Spezifikation XPersonenstandsregister XPSR ~~2.0~~*2.1*

(Fassung vom -[[28.02.2018]]-+[[31.01.2019]]+)

Inhaltsverzeichnis

1 Einleitung 1
1.1 Grundlegende Konzepte und Ziele 1
1.1.1 Abgrenzung XPersonenstand und XPersonenstandsregister 2
1.1.2 Keine Befassung mit Sammelakten in XPersonenstandsregister 2
1.2 Zur Entwicklung der Spezifikation 2
1.3 Inhalt und Aufbau der Spezifikation 4
1.3.1 Gegenstand dieser Spezifikation 4
1.3.2 Weitere Anforderungen (nicht Gegenstand dieser Spezifikation) 4
1.3.3 Aufbau der Spezifikation 4
1.3.4 Übersicht über Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation 5
1.4 Änderungshistorie der Spezifikation 6
2 Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister 15
2.1 Inhalt und Aufbau der Register 15
2.1.1 Registereinträge 15
2.1.2 Folgebeurkundungen 15
2.1.3 Datenformate für Registereinträge 18
2.1.4 Elektronische Signatur 18
2.2 Zugriff von Fachverfahren auf die Register 20
2.2.1 Technischer Benutzer 20
2.3 Zuständigkeit von Standesämtern und Identifizierung von Registereinträgen 20
2.3.1 Zuständigkeit von Standesämtern 20
2.3.2 Standesamtsnummer 21
2.4 Zeichenvorrat und Zeichensatzkodierung des Registereinträge 21
2.4.1 Zeichenvorrat 21
2.4.2 Zeichenkodierung 22
2.5 Langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen 22
2.5.1 Signaturprüfung und Erhaltung der Beweiskraft 22
2.5.2 Langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten 22
3 Entwurfsentscheidungen 23
3.1 Typen, Elemente, Attribute 23
3.1.1 Typen und Elemente 23
3.1.2 Elemente und Attribute 23
3.2 Namensräume und Versionen von Datenstrukturen 24
3.3 Elementbehälter und Evolution von Inhalten der Registereinträge 25
3.4 Art und Definition der Webservices 25
3.4.1 Art der Webservices 25
3.4.2 Definition der Webservices 25
4 Prozesse 29
4.1 Änderungen von Registerinhalten 29
4.2 Übersicht der Prozesse 31
4.3 Fachliche Prozesse 31
4.3.1 Erstbeurkundung 31
4.3.2 Abruf von Registereinträgen 32
4.3.3 Folgebeurkundung 34
4.3.4 Eintrag eines Hinweises 35
4.3.5 Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises 36
4.3.6 Nacherfassung 37
4.3.7 Jahresabschluss 39
4.3.8 Sperrvermerk verwalten 40
4.3.9 Eintrag stilllegen 41

4.3.10 Registerjahrgang aussondern ... 42
5 Webservices ... 47
5.1 Technische Methoden ... 48
5.1.1 getMandantenInfo ... 48
5.1.2 getServerInfo ... 48
5.1.3 isServerInTestmode ... 49
5.1.4 getStAmtStrukturInfo ... 49
5.2 Fachliche Methoden ... 50
5.2.1 checkVerfuegung ... 50
5.2.2 completeNacherfassung ... 50
5.2.3 delSperrvermerk ... 51
5.2.4 findEintrag ... 52
5.2.5 findEintragZentral ... 53
5.2.6 getEintrag ... 54
5.2.7 getEintragForUpdate ... 54
5.2.8 getEintragStatus ... 55
5.2.9 getEintragsUebersicht ... 56
5.2.10 getEvidenceDocument ... 57
5.2.11 getHinweisTeil ... 57
5.2.12 getJahresInfo ... 58
5.2.13 getRegisterEintrag ... 59
5.2.14 getRegisterEintragForNacherfassung ... 60
5.2.15 getRegisterEintragForUpdate ... 61
5.2.16 getRegisterEintragInNacherfassung ... 62
5.2.17 getRegisterEintragStillgelegt ... 62
5.2.18 getUrkundlTeil ... 63
5.2.19 hasSperrvermerk ... 64
5.2.20 insertEintrag ... 65
5.2.21 insertEintragNacherfassung ... 66
5.2.22 makeJahresAbschluss ... 68
5.2.23 reserveEintragsId ... 69
5.2.24 reserveEintragsIdForNacherfassung ... 69
5.2.25 setSperrvermerk ... 70
5.2.26 undoJahresAbschluss ... 71
5.2.27 unlockEintrag ... 72
5.2.28 updateEintrag ... 73
5.2.29 updateEintragStilllegung ... 75
5.2.30 updateHinweisTeil ... 76
5.2.31 updateUrkundlTeil ... 77
5.3 Methoden der Benutzerverwaltung ... 79
5.3.1 createUser ... 79
5.3.2 delUser ... 80
5.3.3 getAllUsers ... 80
5.3.4 getUser ... 81
5.3.5 setBerechtigungsnachweis ... 81
5.3.6 setUser ... 82
5.3.7 unlockUser ... 83
6 Fachmodul Nachrichten ... 85
6.1 Typen für Nachrichten ... 85
6.1.1 TAufrufInfo ... 85
6.1.2 TServerInfo ... 87
6.1.3 TMandant ... 87

6.1.4 TMandantenInfo ... 88
6.1.5 TStAmtInfo ... 89
6.1.6 TStAmtStrukturInfo ... 90
6.1.7 TReservedEintragsId ... 90
6.1.8 TArchivStatusInfo ... 91
6.1.9 TEintragMitStatus ... 92
6.1.10 TEintragMitStatusUndRN ... 93
6.1.11 TEintragStatus ... 94
6.1.12 TRegisterEintragMitStatus ... 95
6.1.13 TRegisterEintragMitStatusUndRN ... 96
6.1.14 TSperrvermerkInfo ... 97
6.1.15 TBerechtigung ... 98
6.1.16 TUserAngabe ... 98
6.1.17 TUserInfoSchreiben ... 99
6.1.18 TUserInfo ... 101
6.1.19 TStatusVerfuegung ... 102
6.2 Technische Nachrichten ... 103
6.2.1 GetMandantenInfo ... 103
6.2.2 GetMandantenInfoReturn ... 103
6.2.3 GetServerInfo ... 103
6.2.4 GetServerInfoReturn ... 104
6.2.5 GetStAmtStrukturInfo ... 104
6.2.6 GetStAmtStrukturInfoReturn ... 105
6.2.7 IsServerInTestmode ... 105
6.2.8 IsServerInTestmodeReturn ... 106
6.3 Fachliche Nachrichten ... 106
6.3.1 CheckVerfuegung ... 106
6.3.2 CheckVerfuegungReturn ... 107
6.3.3 CompleteNacherfassung ... 107
6.3.4 CompleteNacherfassungReturn ... 107
6.3.5 DelSperrvermerk ... 108
6.3.6 DelSperrvermerkReturn ... 108
6.3.7 FindEintrag ... 109
6.3.8 FindEintragReturn ... 109
6.3.9 FindEintragZentral ... 110
6.3.10 FindEintragZentralReturn ... 110
6.3.11 GetEintrag ... 111
6.3.12 GetEintragReturn ... 111
6.3.13 GetEintragForUpdate ... 112
6.3.14 GetEintragForUpdateReturn ... 112
6.3.15 GetEintragStatus ... 112
6.3.16 GetEintragStatusReturn ... 113
6.3.17 GetEintragsUebersicht ... 113
6.3.18 GetEintragsUebersichtReturn ... 114
6.3.19 GetEvidenceDocument ... 114
6.3.20 GetEvidenceDocumentReturn ... 115
6.3.21 GetHinweisTeil ... 115
6.3.22 GetHinweisTeilReturn ... 116
6.3.23 GetJahresInfo ... 116
6.3.24 GetJahresInfoReturn ... 117
6.3.25 GetRegisterEintrag ... 117
6.3.26 GetRegisterEintragReturn ... 118

6.3.27 GetRegisterEintragForNacherfassung ... 118
6.3.28 GetRegisterEintragForNacherfassungReturn ... 119
6.3.29 GetRegisterEintragForUpdate ... 119
6.3.30 GetRegisterEintragForUpdateReturn ... 120
6.3.31 GetRegisterEintragInNacherfassung ... 120
6.3.32 GetRegisterEintragInNacherfassungReturn ... 121
6.3.33 GetRegisterEintragStillgelegt ... 121
6.3.34 GetRegisterEintragStillgelegtReturn ... 122
6.3.35 GetUrkundlTeil ... 122
6.3.36 GetUrkundlTeilReturn ... 123
6.3.37 HasSperrvermerk ... 123
6.3.38 HasSperrvermerkReturn ... 124
6.3.39 InsertEintrag ... 124
6.3.40 InsertEintragReturn ... 125
6.3.41 InsertEintragNacherfassung ... 126
6.3.42 InsertEintragNacherfassungReturn ... 127
6.3.43 MakeJahresAbschluss ... 127
6.3.44 MakeJahresAbschlussReturn ... 127
6.3.45 ReserveEintragsId ... 128
6.3.46 ReserveEintragsIdReturn ... 128
6.3.47 ReserveEintragsIdForNacherfassung ... 129
6.3.48 ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn ... 129
6.3.49 SetSperrvermerk ... 130
6.3.50 SetSperrvermerkReturn ... 130
6.3.51 UndoJahresAbschluss ... 131
6.3.52 UndoJahresAbschlussReturn ... 131
6.3.53 UnlockEintrag ... 132
6.3.54 UnlockEintragReturn ... 132
6.3.55 UpdateEintrag ... 133
6.3.56 UpdateEintragReturn ... 133
6.3.57 UpdateEintragStilllegung ... 134
6.3.58 UpdateEintragStilllegungReturn ... 135
6.3.59 UpdateHinweisTeil ... 135
6.3.60 UpdateHinweisTeilReturn ... 136
6.3.61 UpdateUrkundlTeil ... 136
6.3.62 UpdateUrkundlTeilReturn ... 137
6.4 Nachrichten der Benutzerverwaltung ... 137
6.4.1 CreateUser ... 137
6.4.2 CreateUserReturn ... 138
6.4.3 DelUser ... 138
6.4.4 DelUserReturn ... 139
6.4.5 GetAllUsers ... 139
6.4.6 GetAllUsersReturn ... 140
6.4.7 GetUser ... 140
6.4.8 GetUserReturn ... 140
6.4.9 SetBerechtigungsnachweis ... 141
6.4.10 SetBerechtigungsnachweisReturn ... 142
6.4.11 SetUser ... 142
6.4.12 SetUserReturn ... 142
6.4.13 UnlockUser ... 143
6.4.14 UnlockUserReturn ... 143
6.5 Fehlernachrichten (Exceptions) ... 144

6.5.1 CredentialInvalidExceptionInfo ... 144
6.5.2 DuplicateUserExceptionInfo ... 145
6.5.3 EintragAusgesondertExceptionInfo ... 145
6.5.4 EintragExistsExceptionInfo ... 145
6.5.5 FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo ... 145
6.5.6 LockedExceptionInfo ... 145
6.5.7 NacherfassungCompletedExceptionInfo ... 146
6.5.8 NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo ... 146
6.5.9 NotAuthorizedExceptionInfo ... 146
6.5.10 NotFoundExceptionInfo ... 146
6.5.11 NotLockedExceptionInfo ... 146
6.5.12 NotStillgelegtExceptionInfo ... 147
6.5.13 SemanticExceptionInfo ... 147
6.5.14 StillgelegtExceptionInfo ... 147
6.5.15 TStandardExceptionInfo ... 147
6.5.16 TechnicalExceptionInfo ... 148
6.5.17 YearCompletedExceptionInfo ... 149
6.5.18 YearNotCompletedExceptionInfo ... 149
7 Fachmodul Dokumente ... 151
7.1 Allgemein verwendete Typen ... 151
7.1.1 TErwDatum ... 151
7.2 Typen für identifizierende Angaben ... 151
7.2.1 TDokumentInfo ... 151
7.2.2 TRegisterArt ... 153
7.2.3 TEintragsNummer ... 154
7.2.4 TRegisterJahrId ... 155
7.2.5 TEintragsId ... 156
7.2.6 TUrkundlTeilId ... 157
7.2.7 THinweisTeilId ... 157
7.3 Typen für enthaltene XML- und PDF-Dokumente ... 158
7.3.1 TXMLContainer ... 158
7.3.2 TPDFVersion ... 159
7.3.3 TPDFInhalt ... 160
7.3.4 TPDFContainer ... 160
7.4 Element für in PDF enthaltene XML-Daten ... 161
7.4.1 UrkundlRegister ... 161
7.5 Typen für Signaturdaten ... 162
7.5.1 TPK7Signature ... 162
7.5.2 TSignatureData ... 163
7.5.3 TOCSPResponseData ... 163
7.5.4 TSignaturDatenContainer ... 164
7.5.5 TEvidenceDocument ... 165
7.5.6 TEvidenceRecord ... 166
7.6 Typen für Dokumente ... 167
7.6.1 TUrkundlTeil ... 167
7.6.2 THinweisTeil ... 169
7.6.3 TEintragsUebersichtZeile ... 169
7.6.4 TEintragsListe ... 171
7.6.5 TJahresAbschluss ... 172
7.7 Elemente für Dokumente ... 172
7.7.1 UrkundlTeilDokument ... 172
7.7.2 HinweisTeilDokument ... 173

7.7.3 EintragsUebersicht ... 173
7.7.4 RegisterEintrag ... 174
7.7.5 JahresAbschlussDokument ... 175
7.7.6 RegisterJahresInfo ... 176
7.8 Basistypen für die Suche ... 178
7.8.1 TZeitraumTag ... 178
7.8.2 TZeitraumJahr ... 179
7.9 Typen für die Suche ... 180
7.9.1 TSuchdaten ... 180
7.9.2 TGSuchdaten ... 181
7.9.3 TELSuchdaten ... 182
7.9.4 TSSuchdaten ... 183
7.9.5 TSuchergebnisStatus ... 184
7.9.6 TNamensInfo ... 184
7.9.7 TSperrvermerkArt ... 185
7.9.8 TEintragsInfo ... 186
7.9.9 TGEintragsInfo ... 187
7.9.10 TELEintragsInfo ... 188
7.9.11 TSEintragsInfo ... 189
7.10 Elemente für die Suche ... 190
7.10.1 Suchdaten ... 190
7.10.2 Suchergebnis ... 191
7.11 Typen für die Aussonderung ... 192
7.11.1 TAussonderungRegistereintrag ... 192
7.11.2 TQuellregister ... 197
7.11.3 TSucheNamensInfo ... 198
7.12 Elemente für die Aussonderung ... 198
7.12.1 AussonderungPortionInfo ... 198
7.12.2 UrkundlTeilDokumentAussonderung ... 202
7.12.3 HinweisTeilDokumentAussonderung ... 203
7.12.4 AussonderungPortionQuittung ... 203
8 Fachmodul Inhalte ... 207
8.1 Allgemein verwendete Typen ... 207
8.1.1 TFamilienstand ... 207
8.1.2 TArtGeburt ... 208
8.1.3 TTodesart ... 208
8.1.4 TNamensArt ... 208
8.1.5 TVornamensArt ... 209
8.1.6 TErwDatum ... 209
8.1.7 TErwZeit ... 210
8.1.8 TGeschlecht ... 210
8.1.9 TRegisterArt ... 212
8.1.10 TEFamilienrechtlicheZuordnung ... 212
8.1.11 TGFamilienrechtlicheZuordnung ... 213
8.1.12 TLFamilienrechtlicheZuordnung ... 213
8.1.13 TSFamilienrechtlicheZuordnung ... 213
8.2 Typen für Eintragsdaten im urkundlichen und im Hinweisteil ... 214
8.2.1 TAenderungsArt ... 214
8.2.2 TAenderung ... 214
8.2.3 TAenderungsInfo ... 215
8.3 Typen für den urkundlichen Teil ... 215
8.3.1 TBeurkundung ... 215

8.3.2 TNamen ... 217
8.3.3 TPerson ... 218
8.3.4 TEintragKurz ... 219
8.3.5 TEintrag ... 220
8.3.6 TGericht ... 221
8.3.7 TGerichtsbeschlussKurz ... 222
8.3.8 TGerichtsbeschluss ... 222
8.3.9 TFeststellung ... 223
8.3.10 TTodesErkl ... 224
8.4 Typen für Geburtseinträge ... 224
8.4.1 TKind ... 224
8.4.2 TGeburt ... 226
8.4.3 TElternteil ... 227
8.5 Typen für Einträge der Ehe oder der Lebenspartnerschaft ... 228
8.5.1 TPartner ... 228
8.5.2 TEPartner ... 230
8.5.3 TLPartner ... 231
8.5.4 TBegruendung ... 232
8.5.5 TArtAufloesungEhe ... 233
8.5.6 TArtAufloesungLP ... 235
8.5.7 TAufloesungEntscheidung ... 235
8.5.8 TTodPartner ... 236
8.5.9 TAuflNeuBegruendung ... 237
8.6 Typen für Sterbeeinträge ... 238
8.6.1 TVerstorbenePerson ... 238
8.6.2 TWohnung ... 240
8.6.3 TTod ... 241
8.6.4 TSPartner ... 244
8.7 Elemente für Daten des urkundlichen Teils ... 245
8.7.1 GUrkundlTeil ... 245
8.7.2 EUrkundlTeil ... 247
8.7.3 LUrkundlTeil ... 251
8.7.4 SUrkundlTeil ... 254
8.8 Typen für Hinweise zum Geburtseintrag ... 256
8.8.1 TAufloesungTod ... 256
8.8.2 TEheLPKind ... 257
8.8.3 TGeburtKindDesKindes ... 258
8.8.4 TTestamentsverzeichnis ... 259
8.8.5 TEintragTod ... 259
8.9 Typen für Hinweise zum Ehe- oder Lebenspartnerschaftseintrag ... 260
8.9.1 TBestimmungName ... 260
8.10 Typen für Hinweise zum Sterbeeintrag ... 261
8.10.1 TEintragEhe ... 261
8.10.2 TEintragLP ... 262
8.11 Elemente für den Hinweisteil ... 262
8.11.1 GHinweise ... 262
8.11.2 EHinweise ... 266
8.11.3 LHinweise ... 270
8.11.4 SHinweise ... 274
A Konkordanz PStV Anlage 1 und XPSR ... 277
A.1 Allgemeine Registerangaben für alle Register ... 277
A.2 Geburtenregister ... 279

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

A.2.1 Angaben zur Geburt ... 279
A.2.2 Angaben zum Kind ... 279
A.2.3 Angaben zum ersten Elternteil (Mutter) ... 280
A.2.4 Angaben zum zweiten Elternteil (Vater) ... 282
A.2.5 Eheschließung der Eltern ... 284
A.2.6 Ehe des Kindes ... 285
A.2.7 Lebenspartnerschaft des Kindes ... 286
A.2.8 Kind des Kindes ... 287
A.2.9 Testamentsverzeichnis ... 288
A.2.10 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des Kindes ... 288
A.3 Eheregister ... 290
A.3.1 Angaben zur Ehe ... 290
A.3.2 Angaben zur Lebenspartnerschaft bei Umwandlung in eine Ehe ... 290
A.3.3 Angaben zum ersten Ehegatten ... 291
A.3.4 Angaben zum zweiten Ehegatten ... 292
A.3.5 Auflösung der Ehe ... 294
A.3.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des ersten Ehegatten ... 295
A.3.7 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des zweiten Ehegatten ... 296
A.3.8 Neue Ehe des ersten Ehegatten ... 298
A.3.9 Neue Ehe des zweiten Ehegatten ... 298
A.3.10 Neue Lebenspartnerschaft des ersten Ehegatten ... 299
A.3.11 Neue Lebenspartnerschaft des zweiten Ehegatten ... 300
A.4 Lebenspartnerschaftsregister ... 300
A.4.1 Angaben zur Lebenspartnerschaft ... 300
A.4.2 Angaben zum 1. Lebenspartner ... 301
A.4.3 Angaben zum 2. Lebenspartner ... 303
A.4.4 Auflösung oder Umwandlung der Lebenspartnerschaft in eine Ehe ... 305
A.4.5 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 1. Lebenspartner ... 305
A.4.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 2. Lebenspartner ... 307
A.4.7 Neue Ehe 1. Lebenspartner ... 308
A.4.8 Neue Ehe 2. Lebenspartner ... 309
A.4.9 Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner ... 309
A.4.10 Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner ... 310
A.5 Sterberegister ... 310
A.5.1 Angaben zum Sterbefall ... 310
A.5.2 Angaben zur verstorbenen Person ... 311
A.5.3 Familienstand der verstorbenen Person ... 313
A.5.4 Ehe der verstorbenen Person ... 313
A.5.5 Lebenspartnerschaft der verstorbenen Person ... 314
A.5.6 Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit der verstorbenen Person ... 315
B Zeichensatz für XPSR ... 317
Literaturverzeichnis ... 323
C Eingebundene externe Modelle ... 325
C.1 LatinChars ... 325
C.2 XOEV-Bibliothek ... 325
D ~~Codelisten~~ ... 327
D.1 Übersicht ... 327
D.2 Details ... 328
D.2.1 ~~Schlüsseltabelle~~ Geschlecht in ~~den Personenstandsregistern~~*XPSR* ... 328

1 Einleitung

1.1 Grundlegende Konzepte und Ziele

Am 1. Januar 2009 trat aufgrund des Gesetzes zur Reform des Personenstandsrechts (Personenstandsrechtsreformgesetz - PStRG) vom 19. Februar 2007 (BGBl I S. 122) ein gänzlich neu gefasstes Personenstandsgesetz in Kraft. Mit der Reform wurde ab dem 01.01.2009 eine elektronische Führung der Personenstandsregister zugelassen, die spätestens zum 01.01.2014 verpflichtend in allen Standesämtern umgesetzt werden muss.

In der ebenfalls am 01.01.2009 in Kraft getretenen neuen Personenstandsverordnung (PStV) wird beschrieben, welche Anforderungen an die elektronischen Registerverfahren und Fachverfahren gestellt werden (§ 11 Abs. 1 und 2 PStV). *Registerverfahren* sind die Datenverarbeitungsverfahren für die elektronischen Personenstandsregister und dienen zur Speicherung der Registereinträge. *Fachverfahren* dienen als fachliche Unterstützung für die Standesbeamten bei der Erstellung (einschließlich Anbringung der qualifizierten elektronischen Signatur), Fortführung, Suche und Anzeige der Registereinträge.

In dieser Aufteilung in die Komponenten *Registerverfahren* und *Fachverfahren* bestehen folgende Verantwortlichkeiten:

1. Das Registerverfahren hat die Verantwortlichkeit, die Integrität der elektronischen Register mitsamt der langfristigen Sicherung der qualifizierten elektronischen Signatur sicherzustellen gemäß Kapitel 2 der Personenstandsverordnung (PStV) vom 22. November 2008.

   Infolgedessen liegt die Besonderheit des Registerverfahrens in den technischen (und organisatorischen) Umsetzungen der Anforderungen der PStV.
2. Das Fachverfahren enthält die benötigte fachliche Logik, um die Standesbeamtinnen und Standesbeamten optimal in der Beurkundung in den Personenstandsregistern zu unterstützen.

   Infolgedessen muss das Fachverfahren stets die gesetzlichen Grundlagen unterstützen und entsprechende Änderungen zum Stichtag anbieten.

Weiterhin wurde in § 11 Abs. 3 PStV geregelt, dass die Registerverfahren und die Fachverfahren nur über eine Schnittstelle verbunden sein dürfen. Anforderungen an diese Schnittstelle wurden dort ebenfalls beschrieben. Die nachfolgende Spezifikation der Schnittstelle (XPersonenstandsregister - XPSR) setzt die rechtlichen und fachlichen Anforderungen um und gewährleistet das Erreichen folgender Ziele:

1. Verteilung der Aufgaben der elektronischen Registerführung zwischen Fach- und Registerverfahren.

   Dabei soll der fachliche Inhalt der Register sowie die Durchführung der eigentlichen Beurkundungen soweit wie möglich ausschließlich Gegenstand des Fachverfahrens sein, wohingegen das Registerverfahren seine Aufgabe in der langfristigen Sicherung der Register hat.

2. Interoperabilität von Fach- und Registerverfahren unabhängig von technischen Gegebenheiten oder Herstellern.

   Durch die Definition der Datenstrukturen basierend auf XML Schema sowie der Webservices basierend auf WSDL wird erreicht, dass Verfahren verschiedener Hersteller mit unterschiedlichen Betriebssystemen, Programmiersprachen u.ä. miteinander kooperieren können. Die öffentliche Verwaltung erreicht damit größere Unabhängigkeit von Herstellern und eine langfristige Investitionssicherheit.
3. Entkopplung der Entwicklung von Fach- und Registerverfahren.

   Soweit gesetzliche oder andere fachliche Änderungen nicht den Aufbau des Inhalts der elektronischen Registereinträge betreffen, wird durch die Verteilung der Verantwortlichkeiten die Weiterentwicklung von Fach- und Registerverfahren unabhängig voneinander möglich. Dies betrifft z.B. auf der einen Seite Veränderungen an der Benutzerschnittstelle im Fachverfahren und auf der anderen Seite Weiterentwicklungen von Komponenten für die Langfristerhaltung der elektronischen Signaturen im Registerverfahren.

Die Schnittstelle wird definiert durch die Datenstrukturen der in den elektronischen Registern gespeicherten Inhalte und Dokumente, die Nachrichten zum Austausch dieser Dokumente zwischen Fach- und Registerverfahren (basierend auf XML Schema) sowie Webservices, mit denen dieser Austausch bewerkstelligt werden kann (basierend auf der Web Services Description Language WSDL).

1.1.1 Abgrenzung XPersonenstand und XPersonenstandsregister

Die in den Standesämtern eingesetzten Fachverfahren implementieren sowohl die Schnittstelle zur Kommunikation mit dem Registerverfahren (XPersonenstandsregister) als auch die Schnittstelle für den Mitteilungsverkehr zwischen den Standesämtern und zu weiteren Behörden (XPersonenstand). XPersonenstandsregister spezifiziert ausschließlich die für die Kommunikation zwischen dem Register- und dem Fachverfahren notwendigen Strukturen und Funktionen. Die Pflege und Weiterentwicklung des Standards XPersonenstandsregister ist unabhängig vom Standard XPersonenstand, orientiert sich aber daran.

1.1.2 Keine Befassung mit Sammelakten in XPersonenstandsregister

XPersonenstandsregister trifft keine Aussagen oder Regelungen zu Umgang, Verwaltung oder Aussonderung von elektronischen Sammelakten in den Standesämtern.

1.2 Zur Entwicklung der Spezifikation

Die Versionen 1.0 - 1.4 der Spezifikation (unter dem Namen ePR-Schnittstelle) wurden von der Projektgruppe ePR der Fachhochschule Gießen-Friedberg in Kooperation mit dem Hessischen Ministerium des Inneren und für Sport, dem Verlag für Standesamtswesen und der ekom21 entwickelt.

Die Versionen 1.0 - 1.4 der ePR-Schnittstelle sind öffentlich zugänglich auf der Webseite von Prof. Dr. Burkhardt Renz an der Technischen Hochschule Mittelhessen (früher Fachhochschule Gießen-Friedberg).

Am 24. September 2010 hat der IT-Planungsrat die Empfehlung der Bund/Länder-Arbeitsgruppe „Evaluierung des Personenstandsrechts“ zugestimmt, die ePR-Schnittstelle zu einer XÖV-konformen Spezifikation weiterzuentwickeln.

In 11 Workshops 2010 - 2012 hat die Projektgruppe „XPersonenstandsregister“ die jetzt vorliegende Spezifikation XPersonenstandsregister XPSR entwickelt.

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dabei wurde die Spezifikation XÖV-konform modelliert und erzeugt. Abweichungen von den Empfehlungen von XÖV waren nur an solchen Stellen notwendig, wo Änderungen dazu geführt hätten, dass bereits vorhandene und elektronisch signierte Registereinträge nach dem neuen Schema nicht mehr valide gewesen wären. Ferner wurden alle fachlichen Veränderungen berücksichtigt, die sich aus den Änderungen von PStG und PStV zum 1.11.2013 ergeben haben.

Mitwirkende

Seit 2010 haben an der Entwicklung der Spezifikation für XPSR mitgewirkt:

Name	Institution
Baas, Jan-Peter	Bearing Point
Barghi, Anette	ekom21
Biere, Thomas	Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik
Bockstette, Rainer	Bundesministerium des Inneren
Büttner, Fabian	LAVA Unternehmensberatung
Conrad, Stephan	*]init[AG*
Eberlein, Miriam	Stadt Heilbronn
Fazel, Kambiz	Bearing Point
Fischer, Ulrich	Stadt Köln
Gerbaulet, Bernd	Accenture
Graser, Ingo	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Jancar, Stephan	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Kollmannsberger, Peter	Bayerisches Staatsministerium des Innern, für Bau und Verkehr
Königbauer, Walter	Bayerisches Staatsministerium des Innern
Labun, Eugen	Technische Hochschule Mittelhessen
Marienfeld, Adalbert	Dortmunder Systemhaus, Stadt Dortmund
Meissner, Ortrun	Niedersächsisches Ministerium für Inneres und Sport
Meller, Christopher	Bearing Point
Metzner, Klaudia	Verlag für Standesamtswesen, Frankfurt am Main
Neumann, Jens	Bearing Point
Poniewas, Stefan	Accenture
Renz, Burkhardt	Technische Hochschule Mittelhessen
Schmidt, Manuela	Stadt Ludwigsburg
Steinbeck, Volker	ekom21
Stielicke, Daniela	*Accenture*
Szendi, Bence	*Accenture*
Vahjen, Oliver	*Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen*
Volkmer, Ulrich	Datenzentrale Baden-Württemberg
Weber, Hannes	Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen
Zimmermann, Patrick	Ministerium für Inneres und Sport, Mecklenburg Vorpommern

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

1.3 Inhalt und Aufbau der Spezifikation

1.3.1 Gegenstand dieser Spezifikation

Gegenstand dieser Spezifikation sind:

Identifizierung von Registereinträgen. Es wird spezifiziert, wie Registereinträge und Jahresabschlussdokumente in den elektronischen Personenstandsregistern identifiziert werden.

Struktur der Registereinträge. Es wird spezifiziert, welchen Aufbau die Registereinträge und die Jahresabschlussdokumente haben. Die Spezifikation erfolgt durch XML-Schema-Dateien, die die Struktur der Informationen festlegen sowie durch die Angabe weiterer Bedingungen, die die Daten erfüllen müssen.

Langfristige Sicherung der elektronischen Signatur. Es wird spezifiziert, wie die elektronischen Signaturen langfristig gesichert werden können. Dadurch wird gleichzeitig die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität der Registereinträge erreicht.

Zugriff auf die Registereinträge. Es wird spezifiziert, wie Fachverfahren auf die elektronischen Register zugreifen können. Die Spezifikation erfolgt durch eine WSDL-Datei, die Webservices zum Zugriff auf die Register definiert.

Benutzerberechtigung. Die Schnittstelle sieht Methoden vor, mit denen die Standesamtsleitung oder von ihr Beauftragte die Berechtigungen von Mitarbeitern im Standesamt für die Benutzung des elektronischen Personenstandsregisters verwalten kann. Dies betrifft *nur* die Berechtigungen via des Fachverfahrens auf das Register zugreifen zu können. Davon unabhängig sind die Berechtigungen zum Zugriff auf die Infrastruktur, mittels derer Fachverfahren und Registerverfahren kommunizieren. Diese sind von den Betreibern des Registerverfahrens gemäß den Anforderungen der PStV einzurichten.

Aussonderung von Registereinträgen. Es werden funktionale Anforderungen an den Prozess der Aussonderung von Registereinträgen an die zuständigen Archive beschrieben. Darüber hinaus wird ein Datenformat für die Aussonderung von Registereinträgen an die Archive definiert.

1.3.2 Weitere Anforderungen (nicht Gegenstand dieser Spezifikation)

Darüberhinaus gibt es eine Reihe weiterer Anforderungen an Registerverfahren, die jedoch *nicht* Gegenstand dieser Spezifikation sind:

Kommunikation mit dem Registerverfahren. Der Zugriff von Fachverfahren auf die Schnittstelle des Registerverfahrens muss auf einem sicheren Kommunikationsweg erfolgen, um dem hohen Schutzbedarf (§10 Abs. 1 PStV) gerecht zu werden.

Revision. Registerverfahren müssen die Zugriffe auf die Registereinträge zum Zwecke der Nachvollziehbarkeit und Überprüfung (Revision) protokollieren.

Sicherung der Integrität der Registereinträge. Registerverfahren müssen geeignete Methoden der Datensicherung und der Überprüfung von Datensicherungen vorsehen, um langfristig die Integrität der Registereinträge zu erhalten.

Betriebskonzept. Registerverfahren müssen in einem Umfeld betrieben werden, das die *Vertraulichkeit* und *Integrität* der Daten sicherstellt, in dem unbefugter Zugriff auf Anlagen, Verfahren und Daten verhindert und der befugte Zugriff nur durch Personen erfolgen kann, die zur Vertraulichkeit verpflichtet sind.

1.3.3 Aufbau der Spezifikation

Die Spezifikation umfasst folgende Teile:

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister. In diesem Kapitel wird die Struktur der Register, der Registereinträge, Datenformate für den Inhalt der Registereinträge, die Art des Zugriffs auf das Register und die langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen spezifiziert.

Entwurfsentscheidungen. Dieses Kapitel dient der Begründung für die Prinzipien, nach denen die Datenstrukturen in XML und die Webservices in WSDL entworfen sind. Dieser Teil ist nicht normativ, er erläutert die technischen Entscheidungen beim Entwurf der Datenstrukturen und Webservices.

Prozesse. Die wichtigsten Abläufe im Standesamt werden beschrieben, insofern sie die Schnittstelle zum Registerverfahren betreffen. Die dargestellten Prozesse sollen verdeutlichen, wie die Schnittstelle verwendet werden soll.

Webservices für den Zugriff auf die Register. Dieses Kapitel beschreibt die Webservices zum Einstellen, Fortführen, Ändern und Suchen von Einträgen in den Personenstandsregistern, sowie weitere Funktionen der Schnittstelle zum XPSR.

Fachmodul Nachrichten. Dieses Kapitel enthält alle Nachrichten, die Fach- und Registerverfahren austauschen.

Fachmodul Dokumente. Die Inhalte der Nachrichten bestehen zunächst aus den übertragenen Dokumenten für urkundlichen Teil und Hinweisteil der Registereinträge. Der Aufbau dieser Dokumente wird in diesem Kapitel beschrieben.

Fachmodul Inhalte. Dieses Kapitel beschreibt die Datenstrukturen für die Inhalte der Dokumente, die zwischen den Verfahren ausgetauscht werden. Hier finden sich also die eigentlichen Inhalte der Personenstandseinträge.

1.3.4 Übersicht über Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation

Die Spezifkation ist technisch umgesetzt in XML-Schema-Definition für die Datenstrukturen sowie WSDL-Dateien für die Webservices. Tabelle 1.1 gibt eine Übersicht über die beteiligten Dateien. Dabei steht `base` für `http://www.fh-giessen.de/epr`.

Tabelle 1.1. Schema- und WSDL-Dateien der Spezifikation

Namensraum	Präfix	Rev	Datei	Gegenstand
`base/latinchars`	`xpsr-lc:`	1.0	`xpersonenstandsregister-latinchars.xsd`	XÖV String.Latin erweitert
`base/Inhalt/v2`	`xpsri:`	~~2.0~~*2.1*	`xpersonenstandsregister-`~~`inhalte_2_0`~~*`inhalte_2_1`*`.xsd`	Inhalte von urkundlichem und Hinweisteil
`base/Container/v2`	`xpsrd:`	~~2.0~~*2.1*	`xpersonenstandsregister-`~~`dokumente_2_0`~~*`dokumente_2_1`*`.xsd`	Dokumente für Registereinträge und Suchdaten
`base/WSRegister/v2`	`xpsrn:`	~~2.0~~*2.1*	`xpersonenstandsregister-`~~`nachrichten_2_0`~~*`nachrichten_2_1`*`.xsd`	Nachrichten für den Zugriff auf Registerverfahren
`base/WSRegister/v2`	`xpsrn:`	~~2.0~~*2.1*	`xpersonenstandsregister-`~~`wsregister_2_0`~~*`wsregister_2_1`*`.wsdl`	Definitionen der Webservices

Hinweis: Werden die im Personenstandsregister zusätzlich benötigen Zeichen in eine künftige Version von XÖV Lateinische Zeichen in Unicode übernommen, kann die obige Schema-Datei durch diejenige des XÖV-Standards ersetzt werden. Dazu muss im Modell von XPSR nur für String.Latin das dann gültige externe Modell an Stelle des jetzigen eingebunden werden.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

1.4 Änderungshistorie der Spezifikation

Tabelle 1.2. Änderungshistorie

Datum	Autor	Änderung
04.12.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 117/2016: Erweiterung String.Latin II*** *Aus Anhang B "Zeichensatz für XPSR" wurden folgende Zeichen entfernt: `004B+035F+0048`, `004B+035F+0068`, `004C+0325+0304`, `0052+0325+0304`, `0053+031B+0304`, `006B+035F+0068`, `006C+0325+0304`, `0072+0325+0304`, `0073+031B+0304`.* *In Anhang B "Zeichensatz für XPSR" wurden folgende Zeichen aufgenommen: `004B+035F` und `006B+035F`.*
04.12.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 33/2018: Aktivitätsdiagramm für CheckVerfuegung*** *In Kapitel 4 wurde das Unterkapitel „Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises“ nach dem Unterkapitel 4.3.4 „Eintrag eines Hinweises“ aufgenommen.* *Der Anwendungsfall „Status Reservierung prüfen“ wurde in die Abbildung „4.1. Wichtige Anwendungsfälle“ aufgenommen.*
16.11.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 14/2018: Fortschreibung der Konkordanzliste*** *Die Konkordanzliste wurde mit der aktuellen Version der Anlage 1 der PStV abgeglichen und entsprechend aktualisiert.*
16.11.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 12/2018: Auswirkungen der Ehe für Alle auf den Aufbau der Register*** *Die Kapitel 2.1.2 und 8.2.3 wurden um Erläuterungen ergänzt.*
24.10.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 27/2018: Art der Eheauflösung*** *In der Konkordanzliste wurde bei den Feldern 2390 und 3390 die Zuordnung zum Registerschema an die tatsächlich Nutzung durch das Fachverfahren angepasst.*
24.10.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 28/2018: Art der Eheauflösung*** *Die Dokumentation des Feldes `RegisterJahresInfo/IstAbgeschlossen` wurde präzisiert.*
16.10.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: XPS CR 41/2017: Einführung drittes Geschlecht*** *Der Wert „divers“ wurde in die Codeliste „Geschlecht in den Personenstandsregistern“ aufgenommen.*
23.07.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten*** *Der Prozess zur Pflege der Codliste „Geschlecht“ wurde in Abschnitt 8.1.8 aufgenommen.*
28.06.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 14/2018: Fortschreibung Konkordanzliste*** *Die Konkordanzliste wurde aktualisiert.*
21.06.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten*** *Es wurde eine neue Version 2 der Codeliste „Geschlecht“ erstellt und vorgegeben. Der Prozess zur Vorgabe neuer Versionen der Codeliste wurde ergänzt.*

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
12.06.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 17/2018: Berücksichtigung der Ehe für Alle in der Aussonderung an die Archive*** *Die Suchbegriffe der Aussonderung wurden an die Begriffe der Ehe für Alle angepasst.*
08.06.2018	*KoSIT*	***Version 2.1: CR 19/2017: Erweiterung der Suchbegriffe in der Aussonderung*** *Die Suchbegriffe der Aussonderung sind um den Tag der Geburt der Ehegatten und der Lebenspartner ergänzt worden.*
28.02.2018	KoSIT	**Version 2.0: CR 10/2018: Öffnung von Codelisten** Für die Speicherung von Angaben zum Geschlecht in den Personenstandsregistern (`TGeschlecht`) wird nun eine Typ 3 Codeliste verwendet, sodass Änderungen außerhalb des Releasezyklus von XPersonenstandsregister ermöglicht werden.
31.01.2018	KoSIT	**Version 2.0: CR 38/2017: Ehe für Alle** Um die Ehe für alle Abbilden zu können, wurden umfangreiche Änderungen an der Spezifikation vorgenommen. Im folgenden sind die wichtigsten Änderungen aufgeführt: • Die geschlechtsspezifischen Rollenbezeichner wurden neutralisiert. (Vater wurde zu Elternteil2) • Es wurden mandatorische Elemente für die familienrechtliche Rolle von Elternteilen (Kapitel 8. 4.3), Ehepartnern (Kapitel 8.5.2) und Partnern des Verstorbenen (8.6.4) ergänzt. • Es wurden optionale Elemente für Geschlecht von Elternteilen (Kapitel 8.4.3) und Ehegatten/Lebenspartnern von Verstorbenen ergänzt (Kapitel 8.6.4). • Es wurden Ehe-Auflösungsgründe für Ehegatte1 und Ehegatte2 (Kapitel 8.5.5) aufgenommen. • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im urkundlichen Teil des Geburtsregisters zu den Eltern, leiblichen Eltern und den Erstannehmenden (Kapitel 8.7. 1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im urkundlichen Teil des Eheregisters zu den Ehegatten (Kapitel 8.7.2). • Umbenennung der Kindelemente für die Namenbestimmung von Ehegatten in den Hinweisdaten des Eheregisters (Kapitel 8.9.1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im Hinweisteil des Geburtsregisters zu den Eltern, leiblichen Eltern und den Erstannehmenden (Kapitel 8.11. 1). • Umbenennung der Kindelemente und redaktionelle Folgeanpassungen der entsprechenden Dokumentationen im Hinweisteil des Eheregisters zu den Ehegatten (Kapitel 8.11.2).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
27.11.2017	KoSIT	**Version 2.0: CR 112/2016: Versionierung** Im Abschnitt über „Namensräume und Versionen von Datenstrukturen“ wurde klargestellt, dass sich Version und Fassung aller XPSR-Schemata synchron ändern werden und dass sich eine Versionsänderung nur aufgrund einer nicht-abwärtskompatiblen Änderung an den Registerinhaltsdaten ergeben kann.
20.10.2017	KoSIT	**Version 2.0: CR 32/2017: Zugangsberechtigung zentrale Register** Es wurde in der Dokumentation das Typs `TUserInfoSchreiben` (Kapitel 6.1.17) eine Klarstellung aufgenommen, die besagt, dass Benutzer keine weiterreichende Berechtigung für zentrale Register erhalten dürfen, als lokal nach § 14 PStV vergeben wurde.
27.01.2017	KoSIT	**Version 1.9: CR 33/2016: Allgemeine Regel für die Verwendung von Null-Werten** Als Regel wurde festgelegt, dass der „null“-Wert als Rückgabe einer get-Methode verwendet wird, wenn das „nicht Finden“ eines der erwarteten Ergebnisse ist. Ist das „nicht Finden“ ein Fehlerzustand, der im Regelbetrieb nicht auftritt, wird dies über eine Exception ausgedrückt. Die Anwendung dieser Regel auf die Rückgabewerte der in XPersonenstandsregister definierten get-Methoden führt zu folgenden Änderungen: • Die Kardinalität des Kindelements Return in `GetEvidenceDocumentReturn` (Kapitel 6.3.20) wurde von ‚1‘ auf ‚0..1‘ geändert. • Die Kardinalität des Kindelements Return in `GetStAmtStrukturInfoReturn` (Kapitel 6.2.6) wurde von ‚1‘ auf ‚0..1‘ geändert. • In den Kapiteln 5.2.4.4 „FindEintrag“ und 5.2. 5.4 „FindEintragZentral“ wurde klargestellt, dass eine leere Ergebnismenge (d. h. eine Suche ohne Treffer) entweder über einen „null“-Wert oder über das Element Suchergebnis mit leerer Ergebnisliste ausgedrückt werden kann. • In Kapitel 3.4.2 wurde ein Absatz zu Null-Werten ergänzt.
27.01.2017	KoSIT	**Version 1.9: CR 34/2016: Redaktionelle Änderungen von Herrn Zimmermann II** • In den Kapiteln 5.2.28 „UpdateEintrag“, 5.2.31 „UpdateUrkundlTeil“ und 5.2.30 „UpdateHinweisTeil“ wurde ein Satz gestrichen, der eine Vor-Voraussetzung beschrieb. • In Kapitel 7.1.2.2 „TErwZeit“ wurde die Bedeutung von dem Attribut `unbekannt` klarer beschrieben. Es ist nun besser ersichtlich, dass `unbekannt=false` (Standard-Wert) bedeutet, dass keine Zeitangabe übermittelt wird, weil sie in diesem Kontext nicht erforderlich ist. `true` bedeutet, dass die Zeitangabe, obwohl in dem Kontext eigentlich zu übermitteln, nicht bekannt ist. • In Kapitel 7.2.1.2 wurde die Dokumentation des Elementes `ErstellungsZeitpunkt` angepasst.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
29.11.2016	KoSIT	**Version 1.9: CR 113/2016: Integration der Webservice-Dokumentation** Die Kapitelreihenfolge der Spezifikation wurde angepasst. Das Kapitel „Webservices“ wurde vor das Kapitel „Fachmodul Nachrichten“ gezogen. Die Dokumentationen der Nachrichten im Kapitel „Fachmodul Nachrichten“ wurden zugunsten von Verweisen auf die entsprechenden Webservices entfernt, um Redundanz in der Spezifikation zu vermeiden. Die Nachrichten und Webservices wurden alphabetisch sortiert.
29.11.2016	KoSIT	**Version 1.9: CR 69/2016: Erweiterung String.Latin** Das Zeichen `SMALL LETTER C WITH GRAVE (0063+0300)` wurde in XPersonenstandsregister aufgenommen.
29.11.2016	KoSIT	**Version 1.9: CR 108/2016: Fehlerhafter Regulärer Ausdruck im Schema** Der im Schema `xpersonenstandsregister-dokumente_1_8.xsd` als fehlerhaft erkannte reguläre Ausdruck `m|w|u|` wurde zu Version 1.9 durch den äquivalenten Ausdruck `[mwu]?` ersetzt.
23.11.2016	KoSIT	**Version 1.9: CR 99/2016: Regelungen für Zugriffe ohne Standesbeamte** Die Berechtigungsstufen für die Methoden `getEintragForUpdate`, `getRegisterEintragForNacherfassung`, `getRegisterEintragForUpdate`, `reserveEintragsId`, `reserveEintragsIdForNacherfassung`, `completeNacherfassung`, `undoJahresabschluss`, `unlockEintrag` und `getJahresinfo` wurden angepasst. Der Abschnitt 2.2.1 „Technischer Benutzer“ wurde neu in die Spezifikation aufgenommen. Der Abschnitt 8.3 „Methoden der Benutzerverwaltung“ wurde ergänzt.
16.10.2016	KoSIT	**Version 1.9: CR 29/2016: Prozessbeschreibungen überprüfen** Die textuellen Prozessbeschreibungen in Abschnitt 4 wurden erweitert und ordnen nun alle fachlichen Webservices in den Prozesskontext ein.
26.11.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 12/2014: UnlockEintrag** Die Auswirkungen der Methode `UnlockEintrag` auf das Registerverfahren im Kontext der Erstbeurkundung (`ReserveEintragsId`) und der Nacherfassung (`ReserveEintragsIdForNacherfassung`) wurde genauer beschrieben.
26.11.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 14/2015: Generierung der WSDL-Datei** Ab Version 1.8 werden die Beschreibungen der Webservices und die entsprechende WSDL-Datei aus dem UML-Fachmodell generiert. Die im Zuge der Umstellung festgestellten Inkonsistenzen zwischen den Beschreibungen der Webservices und der WSDL-Datei wurden behoben.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
26.11.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 12/2015: Sperrvermerke und Reservierungsnachweise** In der Prozessbeschreibung für die Verwaltung von Sperrvermerken wurde klargestellt, dass für das Anbringen und das Löschen von Sperrvermerken keine Reservierungsnachweise verwendet werden.
26.11.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 19/2013, 13/2015, 11/2015: Redaktionelle Überarbeitung der Spezifikation** Die Beschreibung etlicher Bestandteile der Spezifikation wurden klarer gefasst. Es wurden keine Änderungen an der Semantik vorgenommen.
26.11.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 25/2013: Regelungen zu Versionsübergängen** In Kapitel 3.2 wurde ein stichtagsbezogener Versionsübergang festgelegt.
02.07.2015	KoSIT	**Version 1.8: CR 5/2013: Aussonderung an die Archive** Es wurden funktionale Anforderungen an den Prozess der Aussonderung von Registereinträgen an die Archive festgelegt und das dabei zugrunde zu legende Datenformat definiert.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 1/2013: Stilllegung** Die Stilllegung von Einträgen wurde aufgenommen. Dafür wurden Webservices für das Stilllegen von Einträge und für den Zugriff auf stillgelegte Einträge definiert und der Umgang mit stillgelegten Einträgen in den übrigen Webservices berücksichtigt.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 5/2014: Abgrenzung von XPersonenstand** Die Einleitung wurde um die Abgrenzung von XPersonenstand erweitert.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 6/2014: Verfügungsstatus abrufen** Die möglichen Zustände eines Reservierungsnachweises wurden als Rückgabewert des Webservices `CheckVerfuegung` explizit ausmodelliert.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 7/2014: Berechtigungsstufen** Die Berechtigungsstufen für die Reservierung von Eintragsnummern wurde auf `B` abgesenkt.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 8/2014: Fehlerbehebung Reservierungsnachweise** Die fehlerhaften Kardinalitäten im Zusammenhang mit Reservierungsnachweisen wurden korrigiert.
23.12.2014	KoSIT	**Version 1.7: CR 11/2014: Mehrfachadoption** Die Informationen im urkundlichen sowie im Hinweisteil wurden um Felder zur Abbildung von Mehrfachadoptionen ergänzt.
21.11.2013	KoSIT	**Version 1.6: CR 30/2013: Erweiterung von String.Latin** String.Latin um das geschützte Leerzeichen erweitert.
21.11.2013	KoSIT	**Version 1.6: CR 28/2013 (Behörde der Begründung)** Der Typ *TBegruendung* wurde um das optionale Kindelement *BehoerdeDerBegruendung* (Feld 3070 der Anlage 1 PStV) erweitert.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
23.10.2013	KoSIT	**Version 1.6: CR 24/2013 (Verfügungsstatus und Eintragssperre)** Jede Änderung an Registerinhalten wurde durch Reservierungsnachweise abgesichert. Der Datentyp *TRegisterEintragMitStatus* wurde um einen Reservierungsnachweis ergänzt, sodass nun in den Methoden *getRegisterEintragForUpdateReturn* und *getRegisterEintragFornacherfassungReturn* ein Reservierungsnachweis vom Registerverfahren an das Fachverfahren zurückgegeben wird. In den Nachrichten *InsertEintrag*, *UpdateEintrag*, *UpdateUrkundlTeil* und *UpdateHinweisTeil* wurden Reservierungsnachweise als Pflichtelemente aufgenommen. Außerdem wurde der Prozess der Nacherfassung dahingehend überarbeitet, dass für die Nacherfassung der Erstbeurkundung nun analog zur normalen Erstbeurkundung das Reservieren der EintragsId erforderlich ist. Dazu wurde die Webservice-Methode *ReserveEintragsIdForNacherfassung* definiert. In diesem Zusammenhang wurden die Nachrichten *ReserveEintragsIdForNacherfassung* und *ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn* in die Spezifikation aufgenommen.
23.10.2013	KoSIT	**Version 1.6: CR 8/2013 (Statusinformationen eines Eintrags)** Die Webservice-Methode *GetEintragStatus* wurde definiert. In dem Zusammenhang wurden folgende Nachrichten und Datentypen in die Spezifikaiton aufgenommen: *GetEintragStatus*, *GetEintragStatusReturn* und *TEintragStatus*.
02.04.2013	KoSIT	Version 1.5: Wertebereich für den Typ *TGeschlecht* aufgrund der Entscheidungen der Qualitätssicherungsinstanz XPSR am 12.03. 2013 angepasst. Die XPSR-lokale Version von String.Latin sowie den Anhang B korrigiert (nun Restriction über xs:string und alle Zeichen soweit möglich in einem Codepoint ausgedrückt).
27.12.2012	B. Renz	Version 1.5: Zeichen im verwendeten String.Latin nach XPSR auf Antrag BMI ergänzt.
07.10.2012	B. Renz	Version 1.5: Typen, Nachrichten und Methoden zur Benutzerverwaltung gemäß Entwurf von Bearing Point
05.10.2012	B. Renz	Version 1.5: Info über Sperrvermerk im Suchergebnis, Hinweise auf Verwendung bei FindEintragZentral
04.10.2012	B. Renz	Version 1.5: String.Latin erweitert, Anhang B
10.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Exceptions und Nullwerte der Methoden überarbeitet
08.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Neue Nachrichten für GetMandantenInfo, GetStAmtStrukturInfo, FindEintragZentral, GetRegisterEintragInNacherfassung
08.09.2012	B. Renz	Version 1.5: Kapitel 1 - 3 aktualisiert
07.09.2012	B. Renz	Version 1.5: RegisterJahresInfo erweitert: IstAbgeschlossen und Liste der Einträge, die sich in Nacherfassung befinden
07.09.2012	B. Renz	Version 1.5: TSuchdaten Flag für phonetische Suche
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Art des Sperrvermerks: TSperrvermerkArt

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Namen einer Person mit optionalem Feld DatumWirksamkeit bei Namensänderungen
27.08.2012	B. Renz	Version 1.5: TArtAufloesungEhe und TArtAufloesungLP erweitert.
22.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Datentyp TGeschlecht erweitert.
20.08.2012	B. Renz	Version 1.5: Felder optional gemacht, die bei der Nacherfassung oftmals nicht vorhanden sind.
04.01.2012	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Mimik bei Nacherfassung analog zur „normalen“ Fortführung: `getEintragForNacherfassung` wird durch `getRegisterEintragForNacherfassung` ersetzt.
22.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Ereignisort in TSuchdaten aufgenommen.
21.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Kreis für die nähere Kennzeichnung des Ortes in TVerstorbenePerson aufgenommen.
12.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Name in TEintragKurz optional, weil oft in der Paxis keine Angaben vorhanden sind.
07.12.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: XÖV LatinChars inkludiert, String.Latin für alle Text-Datenfelder im Register.
30.11.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: TodesErkl und AufhebungTodesErkl in GHinweise gemäß PStV Anlage 1 aufgenommen
30.11.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Kreis für die nähere Bezeichnung des Ortes in TEintrag aufgenommen
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Neue Methode GetRegisterEintragForUpdate
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Nachrichten aus WSDL in Schemadatei gemäß XÖV
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Namensräume an XÖV angepasst
15.08.2011	Projektgruppe XPSR	Version 1.5: Typen und Nachrichten beginnen entsprechend XÖV mit einem Großbuchstaben
04.03.2011	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Bemerkung zur Implementierung von getRegisterEintrag.
04.11.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: get-Methoden geben `<null>` zurück statt NotFoundException.
28.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Methode getEvidenceRecord geändert in getEvidenceDocument.
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Neue Methoden für die Nacherfassung: insertEintragNacherfassung, getEintragForNacherfassung, completeNacherfassung
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Neue Methode reserveEintragsId, Anpassung von insertEintrag
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Einbettung von register.xml in UrkundlTeilPDFMitXML präzisiert
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: getEintrag, getHinweisTeil, getUrkundlTeil, getEintragsUebersicht, getRegisterEintrag können `<null>` zurückgeben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: tSignaturDatenContainer kann mehrere Elemente `<SignaturStatus>` haben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Methode hasSperrvermerk kann `<null>` zurückgeben
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: ErstellungsZeitpunkt in tDokumentInfo präzisiert

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Datum	Autor	Änderung
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Amtsbezeichnung in tBeurkundung optional
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: EreignisOrt in tEintragsInfo optional
14.10.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.4: Wohnung in SUrkundlTeil optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: ArchivId in DokumentInfo optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: Geburtstag in tSEintragsInfo optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: ErstellerVorname in EintragsUebersichtsZeile optional
01.03.2010	Projektgruppe ePR	Version 1.3: Präzisierung des Inhalts von register.xml
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: Familienname des Kindes muss nicht unbedingt eingetragen werden - tKind, tGeburtKindDesKindes, tSuchdaten, tGEintragsInfo
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tGerichtsbeschluss in AufhebungTodesErkl
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: EntscheidungsDatum in tGerichtsbeschluss optional
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tArtAufloesungEhe erweitert und besser dokumentiert
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: Kreis in tGeburt, tTod und tBegruendung
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tAenderungsinfo optional
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tNamensart beliebige Leerzeichen erlaubt
15.11.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.2: tFamilienstand berücksichtigt VwV 31.5 und wird offene Liste
31.03.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.1: tGeburtKindDesKindes
31.03.2009	Projektgruppe ePR	Version 1.1: tNamensArt
23.12.2008	Projektgruppe ePR	Version 1.0

2 Aufbau und Eigenschaften der elektronischen Personenstandsregister

2.1 Inhalt und Aufbau der Register

2.1.1 Registereinträge

Das Standesamt beurkundet den Personenstand (§ 1 Abs. 2 PStG). Für jeden Personenstandsfall, also für Geburt, Eheschließung, Begründung einer Lebenspartnerschaft und Sterbefall, wird der Personenstand vom zuständigen Standesamt im Geburten-, Ehe-, Lebenspartnerschafts- bzw. Sterberegister eingetragen.

Die verschiedenen Register werden durch Abkürzungen gekennzeichnet. Dabei steht

- `G` für das Geburtenregister,
- `E` für das Eheregister,
- `L` für das Lebenspartnerschaftsregister und
- `S` für das Sterberegister.

Ein *Registereintrag* besteht aus einem *urkundlichen Teil* und einem *Hinweisteil* (§ 3 Abs. 1 Satz 2 PStG).

Der urkundliche Teil eines Registereintrags wird mit dem Familiennamen der beurkundenden Person abgeschlossen und durch ihre qualifizierte elektronische Signatur unterzeichnet.

Jeder Registereintrag wird eindeutig identifiziert durch

1. die Standesamtsnummer des Standesamtes, das die Erstbeurkundung durchgeführt hat (siehe 2.3.2),
2. die Art des Registers,
3. das Jahr des Eintrags der Erstbeurkundung und
4. die Eintragsnummer, die vom zuständigen Standesamt im Laufe eines Jahres für die Erstbeurkundungen in einem Register eindeutig vergeben wird.

Diese einen Registereintrag eindeutig identifizierenden Daten werden in dieser Spezifikation als *EintragsId* bezeichnet.

2.1.2 Folgebeurkundungen

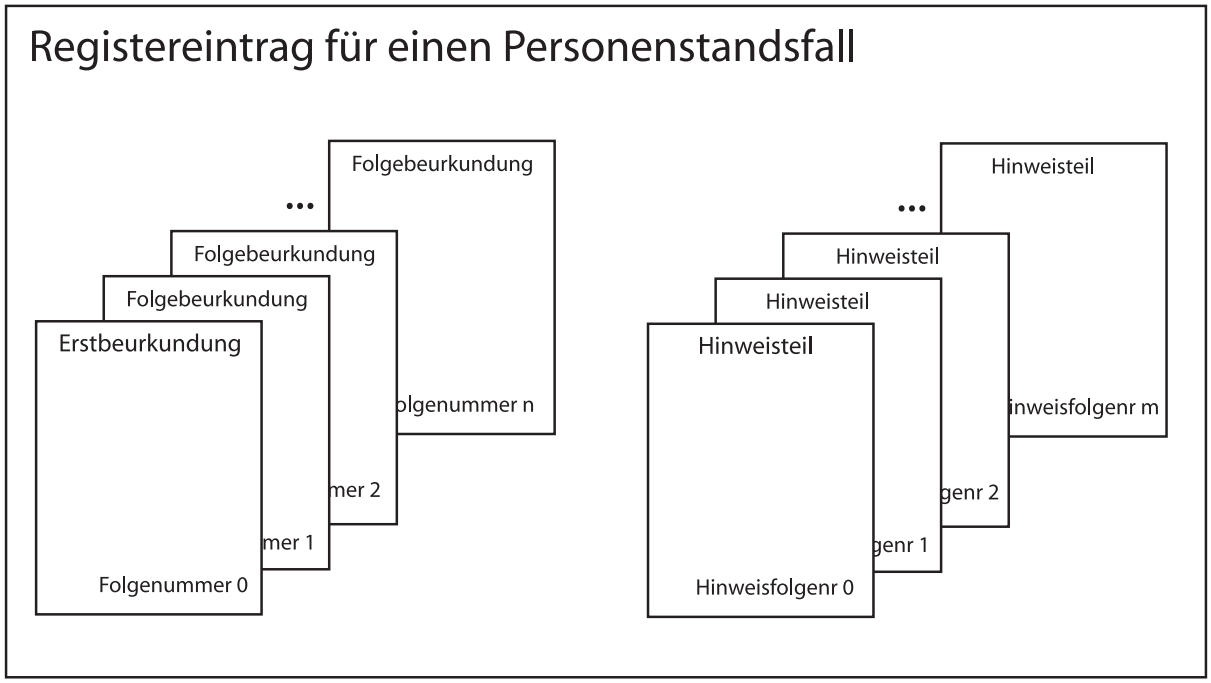
Ein Registereintrag kann durch Folgebeurkundungen im urkundlichen Teil und durch Änderungen des Hinweisteils ergänzt werden. Dabei können folgende Fälle auftreten:

- ~~Durch eine Folgebeurkundung wird der urkundliche Teil ergänzt und es ändert sich zugleich der Hinweisteil. Beispiel: Bei einer Vaterschaftsanerkennung wird der Vater im urkundlichen Teil eingetragen und im Hinweisteil wird sein Geburtseintrag vermerkt.~~
- ~~Durch eine Folgebeurkundung wird nur der urkundliche Teil ergänzt, der Hinweisteil ändert sich jedoch nicht. Beispiel: Bei der nachträglichen Anzeige von Vornamen eines Kindes werden die Vornamen im urkundlichen Teil ergänzt, der Hinweisteil bleibt unverändert.~~
- ~~Der Hinweisteil eines Registereintrags wird verändert, es findet jedoch keine Folgebeurkundung statt. Beispiel: Die Eheschließung der Eltern wird im Hinweisteil eines Geburtseintrags vermerkt.~~

1. *Durch eine Folgebeurkundung wird der urkundliche Teil ergänzt und es ändert sich zugleich der Hinweisteil. Beispiel: Bei einer Vaterschaftsanerkennung wird der Vater im urkundlichen Teil eingetragen und im Hinweisteil wird sein Geburtseintrag vermerkt.*
2. *Durch eine Folgebeurkundung wird nur der urkundliche Teil ergänzt, der Hinweisteil ändert sich jedoch nicht. Beispiel: Bei der nachträglichen Anzeige von Vornamen eines Kindes werden die Vornamen im urkundlichen Teil ergänzt, der Hinweisteil bleibt unverändert.*
3. *Der Hinweisteil eines Registereintrags wird verändert, es findet jedoch keine Folgebeurkundung statt. Beispiel: Die Eheschließung der Eltern wird im Hinweisteil eines Geburtseintrags vermerkt.*

Beim Wechsel auf eine neue Major-Version von XPersonenstandsregister wird empfohlen, auch in den Fällen 2. und 3. sowohl den urkundlichen Teil als auch den Hinweisteil im Format der neuen Major-Version zu speichern, auch wenn sich an einem der Teile keine Änderungen ergeben haben.

Abbildung 2.1. Aufbau eines Registereintrags



Die Folgebeurkundungen im urkundlichen Teil *ergänzen* die bisherige Beurkundung durch die Angaben, die den Inhalt der Beurkundung verändern.

Eine Folgebeurkundung wird mit dem Familiennnamen der beurkundenden Person abgeschlossen und durch ihre qualifizierte elektronische Signatur unterzeichnet. Diese Signatur bezieht sich auf den Inhalt der Folgebeurkundung und ihre Zugehörigkeit zum Registereintrag.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Folgebeurkundungen werden durch die *Folgenummer* zusätzlich zur Eintragsnummer eindeutig gekennzeichnet. Die Erstbeurkundung hat die Folgenummer 0, die erste Folgebeurkundung die Folgenummer 1 usw. Die Folgenummer 0 wird zur eindeutigen technische Identifizierung für die Erstbeurkudung verwendet, sie ist rechtlich nicht Teil der Eintragsnummer.

Im Registereintrag werden auch alle durch Änderungen entstehenden Versionen des Hinweisteils langfristig gespeichert. Die Reihenfolge der Hinweisteile ergibt sich durch die *Hinweisfolgenummer*. Diese Nummer ist technisch für die Kennzeichnung der Reihenfolge der Hinweisteile notwendig.

Abbildung 2.1 veranschaulicht, aus welchen Bestandteilen ein einzelner Registereintrag bestehen kann und Tabelle 2.1 zeigt in einem Beispiel eine Übersicht über die Bestandteile eines Registereintrags.

Tabelle 2.1. Übersicht über die Bestandteile eines Registereintrags (Beispiel)

Registereintrag für die Geburt von Erika Schneider am 15. Januar 2009 mit der Eintragsnummer 124 im Standesamt Frankfurt am Main.				
Anlass	**Datum**	**Folgenummer**	**Hinweisfolgenr**	**Erläuterung**
Beurkundung der Geburt	17.01.2009	0	0	Urkundlicher Teil und Hinweisteil werden erstellt
Nachträgliche Anzeige von Vornamen	24.01.2009	1	0	Folgebeurkundung ohne Änderung des Hinweisteils
Vaterschaftsanerkennung	30.03.2009	2	1	Folgebeurkundung mit Änderung des Hinweisteils
Eheschließung der Eltern	24.06.2009	2	2	Änderung des Hinweisteils ohne Folgebeurkundung

Die Registereinträge enthalten alle Zustände in chronologischer Folge, so dass die Veränderung eines Registereintrags von der Erstbeurkundung über alle Folgebeurkundungen und Änderungen der Hinweise dargestellt werden kann. Der rechtliche gültige Zustand ist für jeden Registereintrag die *aktuelle Fassung* von urkundlichem und Hinweisteil.

Die Registereinträge werden über die in § 5 Abs. 5 PStG genannten Fristen fortgeführt.

Bemerkung:

Die Regelungen über die Folgebeurkundungen sind informationstechnisch nicht einfach umsetzbar, da sich zwei Anforderungen überkreuzen:

1. Für den eigentlichen Registereintrag sieht die PStV vor, dass bei einer Folgebeurkundung nur die Änderungen in die Folgebeurkundung aufzunehmen sind, und nicht ein neuer, nun aktueller Stand des Eintrags erstellt wird.
2. Für die Ausstellung einer Urkunde aus einem Eintrag benötigt ein Fachverfahren stets den aktuellen Zustand der Beurkundung, und nicht eine Folge von Ersteintrag und Deltas der Änderungen durch Folgebeurkundungen.

Mit dem im Folgenden beschriebenen grundsätzlichen Aufbau der Register gelingt es in XPersonenstandsregister jedoch, beide Anforderungen zu erfüllen:

1. Jeder urkundliche Teil und jeder Hinweisteil enthält nach einer Folgebeurkundung oder einer Hinweisänderung den aktuellen Zustand des Eintrags, so dass diese Angaben ohne Änderungen in eine auszustellende Urkunde übernommen werden können.
2. Jeder urkundliche Teil und jeder Hinweisteil enthält bei der Folgebeurkundung oder der Hinweisänderung die vollständige Information, welche Angaben sich gegenüber dem vorherigen Stand geändert haben. Dazu dient die Angabe von Änderungsinformationen, siehe 8.2.3.

2.1.3 Datenformate für Registereinträge

Die Inhalte der Registereinträge werden für verschiedene Aufgaben benötigt:

1. die kontextunabhängige Wiedergabe des Inhalts von urkundlichem Teil und Hinweisteil für die in § 5 Abs. 5 PStG genannten Fristen,
2. die elektronische Verarbeitung der Inhalte gemäß den Aufgaben des Standesamts.

Es werden zwei Datenformate eingesetzt, um beiden Aufgaben gerecht zu werden:

1. XML (Extensible Markup Language (XML) 1.0 `http://www.w3.org/TR/REC-xml/`) in der Ausprägung beschrieben durch die in diesem Dokument spezifizierten Schemata als strukturierte Form der Daten für die elektronische Verarbeitung in *Datenform*.
2. PDF/A (ISO 19005-1 Conformance Level B) für die Darstellung von urkundlichem Teil und Hinweisteil in *Dokumentform*,

Die Inhalte der beiden Datenformate:

- die Datenform des urkundlichen Teils enthält die Daten des jeweils aktuellen Stands des urkundlichen Teils, mitsamt Angabe der Änderungen gegenüber dem vorherigen Stand,
- die Datenform des Hinweisteils eines Registereintrags enthält den jeweils aktuellen Stand des Hinweisteils, auch wieder unter Angabe der Änderungen gegenüber dem vorherigen Stand.
- Die Dokumentform des urkundlichen Teils eines Registereintrags enthält den urkundlichen Teil dargestellt wie durch die PStV vorgeschrieben,
- die Dokumentform des Hinweisteils eines Registereintrags enthält den Hinweisteil dargestellt gemäß PStV,

2.1.4 Elektronische Signatur

Die PStV sieht in §9 vor, dass die Registereinträge durch die dauerhaft überprüfbare qualifizierte elektronische Signatur der Urkundperson unterzeichnet werden und dass sich diese Signatur auf die „im Format XML gespeicherten Haupteinträge und Folgebeurkundungen“ bezieht. Darüberhinaus sollen die Registereinträge und die Folgebeurkundungen als Dokumente in PDF/A im Personenstandsregister gespeichert werden.

Diese Vorgabe wird in dieser Spezifikation auf folgende Weise umgesetzt:

- Diese Spezifikation besteht in ihrem wesentlichen Teil in der Festlegung von XML-Schemata, *wie* die Angaben der Registereinträge strukturiert im XML-Format angelegt werden können.
- Die dafür vorgesehenen Datenstrukturen sehen auch Container vor, in denen die Registereinträge und die Folgebeurkundungen als Dokumente im Format PDF/A gespeichert werden können.
- Für die elektronische Signatur sieht die Spezifikation die Signatur nach PKCS#7 vor.

Bemerkung:

Zum Zeitpunkt des Inkrafttretens des PStG am 1.1.2009 standen keine zertifizierten und zuverlässigen Komponenten zur Verfügung, die den Inhalt der strukturierten Form der Registereinträge und Folgebeurkundungen im Format XML visualisieren und eine Signatur nach XMLDSig erzeugen konnten.

Hingegen gab es geeignete Komponenten, mit denen Dokumente im Format PDF visualisiert und mit einer qualifizierten elektronischen Signatur versehen werden können.

Auf Basis dieser Situation sieht diese Spezifikation eine Vorgehensweise vor, die sowohl den rechtlichen Gegebenheiten wie den beim Beginn der elektronischen Registerführung möglichen technischen Vorgehensweisen Rechnung trägt:

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

- Das Fachverfahren erstellt die Beurkundung in strukturierter Form im XML-Format (gemäß dieser Spezifikation) und visualisiert die Beurkundung im PDF-Format. Die Angaben des Eintrags in strukturierter Form im Format XML werden als Datei mit Namen „register.xml“ in diese PDF-Datei eingebettet.
- Das Fachverfahren verwendet eine Signaturkomponente, die eine qualifizierte elektronische Signatur für Dokumente im Format PDF nach PKCS#7 erstellt.

  Dadurch bezieht sich die Signatur auf die Daten in strukturierter Form wie von der PStV gefordert, zugleich kann die Übereinstimmung dieser Daten mit der Visualisierung im PDF-Dokument jederzeit und langfristig zweifelsfrei überprüft werden.

  Da ein PDF-Dokument mit einer eingebetteten Datei nicht dem Standard PDF/A entspricht, wird darüberhinaus ein Dokument desselben Inhalts im Format PDF/A im Register gespeichert, damit auch diese Vorgabe der PStV erfüllt ist.

Bemerkungen zur Weiterentwicklung der Spezifikation

Die Lösung, die bisher in den elektronischen Registern für die genannte Problematik eingesetzt wird, ist nicht wirklich befriedigend, weil das PDF-Dokument redundant vorliegt. Sie wurde in der Version 1.5 der Spezifikation nur beibehalten, damit keine Migration der bisherigen Registereinträge notwendig wurde. Eine Migration der existenten Registereinträge hätte zur Folge, dass migrierte Einträge nicht mehr zur ursprünglichen elektronischen Signatur der Urkundsperson passen würden.

Eine langfristige Veränderung der Spezifikation der Registerschnittstelle an diesem Punkt wurde in den Workshops der Projektgruppe „XPersonenstandsregister“ teilweise kontrovers diskutiert:

- Denkbar ist der Einsatz von XMLDSig für die Signatur sowie eines zertifizierten XML-Viewers der eine durch XSL-Transformationen erzeugte Darstellung der Registereinträge darstellt.
- Denkbar ist aber auch die Verwendung von PDF/A-2 (normiert 2011 als ISO 19005-2:2011). Dieses Archivformat sieht die Einbettung digitaler Dokumente und Signaturen vor. Das bisherige Vorgehen in den elektronischen Registern entspricht also diesem Konzept. Die redundante Speicherung der PDF-Dokumente wäre damit unnötig. Bestehende Registereinträge wären kompatibel und müssten nicht migriert werden.

Welche Lösung für die Weiterentwicklung von XPSR auch immer gewählt werden wird, in jedem Fall wird zu klären sein, wie mit den bisher vorhandenen Registereinträgen verfahren wird und wie eine rechtssichere Migration dieser Daten durchgeführt wird. Auch die Wirtschaftlichkeit einer solchen Migration wird zu überdenken sein.

Bemerkung zur Aussonderung an die Archive

Archive verwenden in der Regel andere Methoden als kryptographische Sicherungsmittel, um die dauerhafte Integrität und Authentizität der von ihnen aufbewahrten Daten sicherzustellen. Die DIN 31647: Beweiswerterhaltung kryptographisch signierter Dokumente [Anm.: Norm-Entwurf 2014] rechnet sie ausdrücklich nicht ihrem Anwendungsbereich zu.

Bei der Aussonderung der Einträge der elektronischen Personenstandsregister werden die elektronischen Signaturen daher nicht von den Archiven übernommen. Übergeben werden lediglich die Daten des beurkundenden (signierenden) Standesbeamten sowie das Signaturdatum. Das Archiv stellt bei der Festlegung der Übergabemodalitäten, beim anschließenden Ingest im Archiv und bei der dauerhaften Aufbewahrung sicher, dass Integrität und Authentizität der übergebenen Daten gewahrt bleiben.

Die abgebende Stelle bestätigt die Gültigkeit der elektronischen Signaturen bis zum Zeitpunkt der Aussonderung. Eine Prüfung nach Signaturgesetz unmittelbar vor der Aussonderung wird hingegen in dieser Spezifikation nicht vorgeschrieben. Denn zum Zeitpunkt der Erweiterung dieser Spezifikation für die Aussonderung an die Archive standen keine Komponenten zur Verfügung, die ein automatisiertes

Stapelverfahren für die Prüfung der elektronischen Signaturen aller auszusondernden Registereinträge ermöglichen konnten.

2.2 Zugriff von Fachverfahren auf die Register

Die für die Führung der elektronischen Personenstandsregister eingesetzten elektronischen Verfahren haben zwei Komponenten: das *Fachverfahren* und das *Registerverfahren*.

- Das Fachverfahren ist zuständig für die Bearbeitung der Vorgänge im Standesamt – es verfügt über die dafür benötigte Fachlogik.
- Das Registerverfahren ist zuständig für die dauerhafte sichere Verwahrung des Registereinträge.

  Das Registerverfahren verwahrt die Registereinträge: die Dokumentform so, wie sie das Fachverfahren zur Verwahrung übergibt und die Datenform gemäß der in dieser Spezifikation vorgegebenen XML-Struktur.
- Das Registerverfahren bietet dem Fachverfahren eine Webservice-Schnittstelle für das Archivieren von Erstbeurkundungen, Folgebeurkundungen und Änderungen von Hinweisteilen, sowie für die Suche nach Registereinträgen gemäß dieser Spezifikation.

  Die Schnittstelle ist spezifiziert auf Basis der Web Services Definition Language (Web Service Definition Language (WSDL) 1.1 `http://www.w3.org/TR/wsdl`).
- Das Fachverfahren verwendet diese Webservice-Schnittstelle für die Zusammenarbeit mit dem Registerverfahren.

Durch diese Aufgabenteilung zwischen dem Fachverfahren und dem Registerverfahren wird die Interoperabilität verschiedener Systeme auf beiden Seiten möglich.

2.2.1 Technischer Benutzer

Zusätzlich zu den regulären Benutzern muss im Registerverfahren ein technischer Benutzer angelegt werden, der für automatisierte Prozesse aus dem Fachverfahren genutzt wird. Beispielhafte Anwendungsfälle sind das Löschen von Reservierungen im Registerverfahren beim automatisierten Löschen von Vorgangsdaten im Fachverfahren und der automatisierte Abgleich der Mandanteninformationen zwischen Register- und Fachverfahren.

Der technische Benutzer hat den Benutzernamen (UserName) TECHNICAL_USER und gilt übergreifend für alle Mandaten. Er kann ausschließlich auf Webservices zugreifen, die keine Berechtigungsstufe nach PStV § 14 Abs. 1 oder Abs. 2 erfordern. Damit sind der Zugriff auf den Inhalt von Registereinträgen oder andere personenbezogene Daten sowie der Zugriff auf Methoden, welche das Benutzerverwaltungsrecht erfordern, ausgeschlossen.

Der technische Benutzer wird durch den Registerbetreiber eingerichtet. Er ist über die in dieser Spezifikation definierten Webservices zur Benutzerverwaltung nicht sichtbar und kann darüber weder angelegt, noch geändert oder gelöscht werden.

2.3 Zuständigkeit von Standesämtern und Identifizierung von Registereinträgen

2.3.1 Zuständigkeit von Standesämtern

Das *Standesamt der Erstbeurkundung* ist das Standesamt, das die Erstbeurkundung eines Personenstandsfalls durchgeführt hat. Es vergibt die eindeutige EintragsId. Zum Zeitpunkt der Erstbeurkundung war dieses Standesamt auch das zuständige Standesamt.

Das *zuständige Standesamt* ist dasjenige Standesamt, das zu einem bestimmten Zeitpunkt für die Registereinträge und damit insbesondere ihre Fortführung zuständig ist. In vielen Fällen wird das zuständige Standesamt das Standesamt der Erstbeurkundung sein. Es kann aber auch sein, dass ein Standesamt aufgelöst wurde und die Zuständigkeit für die Einträge an ein anderes Standesamt übergegangen ist. In diesem Falle führt das zuständige Standesamt die Einträge für das Standesamt der Erstbeurkundung fort. Die bei der Erstbeurkundung vergebene EintragsId ändert sich dadurch nicht.

Ein *verwaltetetes Standesamt* ist ein früheres Standesamt, dessen Einträge heute durch ein anderes Standesamt, das heute zuständige Standesamt, fortgeführt werden.

Beispiel: Eine Geburt wurde im Standesamt I München im Februar 1998 beurkundet. Das Standesamt I München ist das Standesamt der Erstbeurkundung und war Anfang 1998 natürlich auch das zuständige Standesamt. Am 1.7.1998 wurden die Standesämter I München, II München, III München und IV München zum Standesamt München zusammengelegt. Damit ging die Verantwortung für die Einträge des Standesamts I München an das Standesamt München über. Nun ist heute das Standesamt München das zuständige Standesamt und I München das verwaltete Standesamt.

2.3.2 Standesamtsnummer

Die Standesamtsnummer wird vom jeweils zuständigen Statistischen Landesamt vergeben. Das Statistische Landesamt teilt den Standesämtern die Standesamtsnummer unter der Bezeichnung „Standesamtsschlüssel“ zu.

Eine einmal an ein Standesamt vergebene Standesamtsnummer darf nie später für ein anderes Standesamt verwendet werden.

Ist ein Standesamt für ein verwaltetes Standesamt zuständig, für das keine Standesamtsnummer vergeben wurde, vergibt das zuständige Standesamt die Standesamtsnummer für das verwaltete Standesamt in folgender Weise: Die Standesamtsnummer des verwalteten Standesamts besteht aus der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts gefolgt von drei weiteren Ziffern, die für das verwaltete Standesamt eindeutig sind.

2.4 Zeichenvorrat und Zeichensatzkodierung des Registereinträge

2.4.1 Zeichenvorrat

In Deutschland werden die Personenstandseinträge von den Standesämtern in lateinischer Schrift geführt. Bei Urkunden aus einem anderen Staat gelten für die Eintragung in die deutschen Personenstandsregister nach dem CIEC-Übereinkommen Nr. 14 folgende Regeln [3]:

- Namen aus Urkunden in lateinischer Schrift werden unverändert wiedergegeben.
- Namen aus Urkunden mit anderen Schriftzeichen werden transliteriert, dabei werden die ISO-Normen angewandt, sofern es sie für die jeweiligen Schriftzeichen gibt.

Es gibt nach ISO Transliterationsnormen für die Transliteration kyrillischer, arabischer, hebräischer und griechischer Schriftzeichen in lateinische Schriftzeichen.

Der *Zeichenvorrat* für die Einträge und Urkunden umfasst die lateinischen Schriftzeichen (Grundbuchstaben) in allen Varianten mit diakritischen Zeichen, wie sie in den Staaten verwendet werden, die lateinische Schriftzeichen verwenden. Dieser Zeichenvorrat ist eine Teilmenge des Unicodes (ISO/IEC 10646).

XPSR Version 1.5 schreibt die Verwendung von XÖV Lateinische Zeichen in Unicode vor, siehe `http://xoev.de/latinchars/1_1/latinchars.pdf` ergänzt um einige Zeichen, die in

Anhang B, *Zeichensatz für XPSR* aufgeführt sind. Diese Zeichen kommen im vietnamesischen Alphabet vor oder werden für die Transliteration aus dem Kyrillischen benötigt. Es ist bekannt, dass es Registereinträge gibt, in denen diese Zeichen verwendet werden.

2.4.2 Zeichenkodierung

Einträge im elektronischen Personenstandsregister müssen die Deklaration der *Zeichenkodierung* im XML-Prolog enthalten. Registerverfahren müssen gemäß der Spezifikation von XML die Kodierungen `UTF-8` und `UTF-16` verarbeiten können. Die PStV schreibt als Zeichenkodierung `UTF-8` vor.

2.5 Langfristige Sicherung der elektronischen Signaturen

2.5.1 Signaturprüfung und Erhaltung der Beweiskraft

Die Registerschnittstelle nach XPSR geht davon aus, dass das Registerverfahren bei der Übernahme elektronisch signierter Dokumente die elektronische Signatur prüft und ihre Beweiskraft langfristig gemäß dem Konzept von *ArchiSig - Beweiskräftige und sichere Langzeitarchivierung digital signierter Dokumente* (siehe `www.archisig.de`) sichert. Es wird empfohlen für die Registerverfahren Komponenten für die Langfristerhaltung der elektronischen Signaturen zu verwenden, die das ArchiSig-Konzept implementieren.

Die Registerschnittstelle sieht einen Nachrichtenaustausch `GetEvidenceDokument` vor, mit dem das Registerverfahren alle gesicherten *Evidence Records* nach IETF-RFC 4998 zu einem Dokument bereitstellt, mittels derer die langfristige Gültigkeit der elektronischen Signatur belegt werden kann.

2.5.2 Langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten

Das in Abschnitt 2.5.1 angegebene Vorgehen eignet sich nicht nur für die Erhaltung der Beweiskraft elektronischer Signaturen, sondern garantiert auch die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität von Dokumenten. Deshalb muss dieses Verfahren im elektronischen Personenstandsregister auch für solche Dokumente, z. B. die Hinweise im Hinweisteil eines Registereintrags, angewandt werden, die selbst keine elektronische Signatur enthalten.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

3 Entwurfsentscheidungen

Dieses Kapitel erläutert technische Entwurfsentscheidungen bei der Entwicklung der XML-Schemata und der WSDL-Dateien.

Es gibt Entscheidungen, die von den Empfehlungen des XÖV-Handbuchs (`http://www.xoev.de/sixcms/media.php/13/X%D6V-HandbuchV1_1.pdf`) abweichen. Die ersten Versionen der Schnittstelle wurden entwickelt, ehe das XÖV-Handbuch veröffentlicht wurde. Manche der Entwurfsentscheidungen unterscheiden sich deshalb von denen des XÖV-Handbuchs. Damit die Version 1.5 der Schnittstelle nicht dazu führt, dass bereits existierende elektronische Personenstandseinträge invalide werden, konnten nicht alle Unterschiede zu XÖV beseitigt werden. Es handelt sich aber nur um Empfehlungen, nicht um Muss- oder Sollregeln.

3.1 Typen, Elemente, Attribute

3.1.1 Typen und Elemente

Alle wiederverwendeten oder wiederverwendbaren Elementstrukturen sind in den Schemata als Typen definiert.

Namenskonvention: Typen beginnen mit einem großen `T`, wie z.B. `TEintragsId`.

Die Elemente, die als Wurzelelemente von Dokumenten verwendet werden können, werden als globale Elemente definiert, sie verwenden Referenzen auf andere Elemente oder Typen.

Namenskonvention: Elemente beginnen (abweichend von NDR-15 des XÖV-Handbuchs) mit einem Großbuchstaben, wie z.B. `UrkundlTeilDokument`. Diese Konvention gilt für globale und lokale Elemente.

3.1.2 Elemente und Attribute

Grundsätzlich werden Elemente bevorzugt. Auch wenn strukturell gleiche Teile wiederholt werden, werden stets Elemente eingesetzt, sofern die Verwendung abschließend aufgeführt werden kann. So gibt es etwa für Ehefrau und Ehemann jeweils ein eigenes Element, auch wenn sie strukturell gleich sind.

Attribute werden verwendet, wenn gleiche Elementstrukturen mehrfach vorkommen können, jedoch nicht in einer abschließenden Liste, z.B. die Geburten von Kindern oder die Eheschließungen einer Person. Dann wird z.B. ein Attribut `wz` für Wiederholungszähler verwendet, der angibt, um die wievielte Geburt oder Eheschließung es sich handelt.

Attribute werden auch bei technisch benötigten Informationen verwendet, wie z.B. der Angabe des Namensraums im Typ `TXMLContainer`.

3.2 Namensräume und Versionen von Datenstrukturen

Datenstrukturen ändern sich, also wird dies auch mit den Datenstrukturen der Registereinträge so sein.

Es werden zwei Arten von Änderungen unterschieden und deshalb gibt es ein zweistufiges Schema für Versionsnummern:

1. Das Schema der Registereintragsdokumente (d. h. der Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`) ändert sich so, dass Dokumente, die dem Schema vor der Änderung entsprochen haben, auch nach der Änderung noch valide sind. Eine solche Änderung ist etwa das Hinzufügen eines optionalen Elements in einer Folge von Elementen.

   In diesem Fall ändert sich die Version (*major version*) der Schemas nicht und nur die Fassung (*minor version*) wird erhöht. Um Version und Fassung aller Schemas einer Version von XPersonenstandsregister synchron zu halten, betrifft dies nicht nur die Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`, sondern auch die Dateien `xpersonenstandsregister-dokumente_xyz.xsd` und `xpersonenstandsregister-nachrichten_xyz.xsd`.
2. Das Schema der Registereintragsdokumente ändert sich so, dass Dokumente nach dem bisherigen Schema nicht mehr dem neuen Schema genügen können. Eine solche Änderung ist etwa das Hinzufügen eines obligatorischen Elements.

   In diesem Fall erhöht sich die Version (*major version*) des Schemas und die Fassung wird auf 0 gesetzt. Um Version und Fassung aller Schemas einer Version von XPersonenstandsregister synchron zu halten, betrifft dies nicht nur die Datei `xpersonenstandsregister-inhalte_xyz.xsd`, sondern auch die Dateien `xpersonenstandsregister-dokumente_xyz.xsd` und `xpersonenstandsregister-nachrichten_xyz.xsd`.

Da die zweite Art der Änderung vorhandene Dokumente invalide machen kann, muss dies erkannt werden. Deshalb wird eine Veränderung der Version durch die Veränderung des Namensraum kenntlich gemacht. Das bedeutet, dass neue Dokumente nach einer Änderung der zweiten Art durch ihren Namensraum gekennzeichnet sind.

Aus diesen Überlegungen ergibt sich folgendes Schema für die Bildung der Namensräume:

- Alle Namensräume im Kontext dieser Spezifikation beziehen sich auf ein gemeinsame Basis-URI, nämlich `http://www.fh-giessen.de/epr`, kurz geschrieben in diesem Dokument als `base`.
- Die Namensräume dieser Spezifikation ergeben sich nun durch die Angabe ihres Teilbereichs und der Version des zugehörigen Schemas, so z.B. `base/Inhalt/v1`, ausgeschrieben `http://www.fh-giessen.de/epr/Inhalt/v1`

Zu einem Namensraum können so verschiedene Schema-Dateien gehören, die sich nicht in der Version, jedoch in der Fassung unterscheiden. Dies wird im Dateinamen der Schema-Dateien dargestellt, so trägt die Datei zum Namensraum `base/Inhalt/v1` in der Version 1.5 (= Version 1 in Fassung 5) den Dateinamen `xpersonenstandsregister-inhalte_1_5.xsd`

Damit die Veränderung der Fassung problemlos erfolgt, müssen die beteiligten Verfahren zeitgleich auf eine neue Fassung der Schemata umgestellt werden, die bisher vorhandenen Daten können jedoch unverändert weiter verarbeitet werden.

Neue Versionen von XPersonenstandsregister werden immer um 00:00 Uhr des Tages wirksam, an dem das Bundesministerium des Innern die entsprechende Version für verbindlich erklärt. Fristen für eine Übergangsregelung sind nicht vorgesehen.

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

3.3 Elementbehälter und Evolution von Inhalten der Registereinträge

Man muss damit rechnen, dass sich die Inhalte der Registereinträge in der langen Zeit ihrer Aufbewahrung verändern werden. Da die eigentlichen urkundlichen Teile und Hinweisteile als PDF-Dokumente in den Registern abgelegt sind, sind diese nicht durch solche Änderungen betroffen: neue Einträge haben den Inhalt und Aufbau nach den neuen gesetzlichen Bestimmungen, vorhandene Einträge bleiben unverändert bestehen und spiegeln damit den zum Zeitpunkt der Erstellung gültigen rechtlichen Rahmen wieder.

Anders ist es jedoch mit den strukturierten Daten der urkundlichen Teile und Hinweise. Ergeben sich hier gravierende Änderungen, dann müssen Fach- und Registerverfahren in der Lage sein, sämtliche Versionen dieser Daten bearbeiten zu können. (Die Alternative wäre eine Migration der strukturierten Daten bei einer solchen Änderung).

Damit es möglich ist, verschiedene Versionen strukturierter Daten durch die Verfahren zu bearbeiten, werden sie in den Datenbehälter `TXMLContainer` (siehe 7.3.1) verpackt, der als Attribut den Namensraum (mithin die Version) sowie die Fassung der enthaltenen Daten ausweist. Dadurch ist es den Verfahren möglich bei der Verarbeitung der Daten innerhalb eines Elements vom Typ `TXMLContainer` die passende Schema-Definition zu verwenden.

3.4 Art und Definition der Webservices

3.4.1 Art der Webservices

Man unterscheidet synchrone und asynchrone Webservices. Für die Anbindung von Fachverfahren an Registerverfahren wird ein *synchroner* Webservices verwendet, wie er in dieser Spezifikation definiert wird.

Eine zweite Unterscheidung betrifft die Art der Interaktion der beteiligten Systeme, den sogenannten *interaction style*. Webservices, die auf SOAP basieren, können im RPC-Stil oder dokumentenorientiert angelegt sein. Da zwischen Fachverfahren und dem Registerverfahren Dokumente ausgetauscht werden und auch die Struktur dieser Dokumente Bestandteil der Spezifikation ist, werden dokumentenorientierte Webservices verwendet.

3.4.2 Definition der Webservices

Bemerkung zu den Bezeichnungen der Webservices: Wir verwenden sprachlich gemischte Bezeichnungen wie *insertEintrag*. Wir haben uns dafür entschieden, weil die Bezeichnung der Aktion (in diesem Fall *insert*) in englisch eine technisch exakte Bedeutung angibt; andererseits wäre jede englische Übersetzung der Objekte, um die es im Personenstandswesen geht (in diesem Fall dem *Eintrag*) merkwürdig gewesen.

Die Webservices werden in der WSDL (*Web Service Definition Language*) beschrieben.

Wir fassen einen PortType im Sinne von WSDL konzeptionell als eine *Schnittstelle* auf und die im PortType definierten Operations im Sinne von WSDL als *Methoden* dieser Schnittstelle.

Daraus ergibt sich beispielhaft die *konzeptionelle Definition* einer Methode:

```
TMyType MyMethod( TMyType1 param1, TMyType2 param2)
    throws myException
```

Diese Notation wird auch im Referenzteil dieser Spezifikation verwendet.

In der WSDL-Datei wird diese konzeptionelle Definition nach folgenden Konventionen umgesetzt:

Definition der Typen:

Die Typen für die Schnittstelle, wie `TMyType` werden in der zur WSDL-Datei gehörigen XML-Schema-Datei definiert. Diese wird dann in die WSDL-Datei inkludiert.

Für jede Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es eine Nachricht, die die Parameter der Methode als Sequenz enthält. Diese Nachrichten wurden so spezifiziert, dass sie globale Elemente im Sinne von NDR-3 des XÖV-Handbuchs sind.

Für jede Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es einen Returntyp `myMethodReturn`, der genau einen Typ enthält, nämlich den, den die Methode zurückgibt. Auch hier wird wieder eine Nachricht gleichen Namens deklariert.

Zu jeder Exception `MyException` der Schnittstelle gibt es ein Element `MyExceptionInfo`. Auch dieses ist als Nachricht im Sinne des XÖV-Handbuchs modelliert.

Definition der Messages in WSDL:

Zu jeder Methode `MyMethod` der Schnittstelle gibt es genau eine Message namens `MyMethodRequest`, die genau einen Part namens `parameters` mit einem Element vom Typ `MyMethod` enthält. Dieses Element ist die Nachricht im Sinne von XÖV, die vom Fachverfahren an das Registerverfahren geschickt wird.

Außerdem gibt es genau eine Message namens `MyMethodResponse`, die genau einen Part namens `return` mit einem Element vom Typ `MyMethodReturn` enthält. Dieses Element ist die Nachricht im Sinne von XÖV, die vom Registerverfahren als Antwort auf die Nachricht `MyMethod` an das Fachverfahren geschickt wird.

In der XPersonenstandsregister-Spezifikation wird oftmals der in Programmiersprachen gebräuchliche Begriff „null“ verwendet, um den Rückgabewert eines Webservices zu beschreiben, auch wenn Konzept des „null“-Wertes in XML so nicht existiert. In XPersonenstandsregister ist der Begriff „null“ gleichbedeutend damit, das optionale `Return`-Kindelement eines Elements vom Typ `MyMethodReturn` wegzulassen.

```
<wsdl:message name="MyMethodRequest">
    <wsdl:part  name="parameters" element="xpsrn:MyMethod"/>
</wsdl:message>
<wsdl:message name="MyMethodResponse">
    <wsdl:part  name="return" element="xpsrn:MyMethodReturn"/>
</wsdl:message>
```

Zu jeder Exception `MyException` der Schnittstelle gibt es genau eine Message namens `MyException`, die genau einen Part namens `faultInfo` mit einem Element `MyExceptionInfo` enthält.

```
<wsdl:message name="MyException">
    <wsdl:part  name="faultInfo" element="xpsrn:MyExceptionInfo"/>
</wsdl:message>
```

Diese Art der Definition der Methoden des Webservices entspricht dem sogenannten *Wrapper Style*, wie er in *The Java API for XML-Based Web Services (JAX-WS) 2.2* in Abschnitt 2.3.1.2 (siehe `http://download.oracle.com/otndocs/jcp/jaxws-2.2-mrel3-evalu-oth-JSpec/`) beschrieben ist.

Dieser Stil der Definition der Methoden schreibt vor, dass die Bezeichnung der Nachricht, die mit der Methode geschickt wird identisch mit dem Namen der Methode ist. Damit diese Namensgleichheit

gewahrt wird, wird in XPSR die Empfehlung NDR-17 von XÖV nicht eingehalten. Diese Empfehlung sieht vor, dass Nachrichten eine eindeutige versionsübergreifende Nummer als Suffix erhalten. Gleichwohl sollen die Namen der Nachrichten in XPSR, die ja den Namen der Methoden des Webservices entsprechen, versionsübergreifend eindeutig sein.

Definition des PortTypes:

Im Element `wsdl:portType` wird zu jeder Methode `MyMethod` der Schnittstelle die zugehörige Operation des PortTypes namens `MyMethod` definiert.

Das Element `wsdl:input` hat als Message `MyMethodRequest`, das Element `wsdl:output` `mYMethodRequest`.

Exceptions werden im Element `wsdl:fault` deklariert, sie erhalten als Name `MyException` und als Message die oben definierte Message `MyException`.

```
<wsdl:operation name="MyMethod">
    <wsdl:input  message="tns:MyMethodRequest"/>
    <wsdl:output message="tns:MyMethodResponse"/>
    <wsdl:fault  name="MyException" message="tns:MyException"/>
</wsdl:operation>
```

In der Spezifikation werden bei der Beschreibung der Methoden (Kapitel 5, *Webservices*) jeweils die konzeptionellen Signaturen der Methoden, wie oben beschrieben, verwendet. Die Befolgung der Konventionen zur Umsetzung in die WSDL-Definition führen dazu, dass Werkzeuge zur Generierung von Webservice-Schnittstellen wie etwa `jaxws` gerade Interfaces erzeugen, die genau diese Signatur haben.

4 Prozesse

In diesem Kapitel werden wichtige Anwendungsfälle der Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren dargestellt.

Die einzelnen Prozesse werden dann durch ein Aktivitätendiagramm illustriert. Dabei werden in zwei Schwimmbahnen die bei der Kommunikation über die Schnittstelle beteiligten Partner dargestellt. In der Mitte stehen dann jeweils die Nachrichten, die zwischen den Verfahren ausgetauscht werden. Die Nachrichten treten jeweils in Paaren auf: das Fachverfahren initiiert einen Nachrichtenaustausch, das Registerverfahren antwortet. Jeder Nachrichtenaustausch entspricht genau einem Aufruf einer Methode des Webservices, die den gleichen Namen wie die Nachricht hat.

Die Beschreibung soll jeweils *beispielhaft* die Verwendung der Schnittstelle zeigen, sie konzentriert sich also auf die Kommunikation der beiden Verfahren. Dabei werden jeweils typische Abläufe dargestellt. Wenn bei der Kommunikation Probleme oder Fehler auftreten, sendet das Registerverfahren Fehlernachrichten (Exceptions), die bei der Beschreibung der Methoden in Kapitel 5, *Webservices* detailliert dargestellt werden.

4.1 Änderungen von Registerinhalten

Jede Änderung von Registerinhalten wird durch die Verwendung eines „Reservierungsnachweises“ abgesichert, um sicherzustellen, dass Änderungen im Register immer auf Grundlage des aktuellsten Standes durchgeführt werden und nicht irrtümlich Änderungen auf einem veralteten Stand in das Register verfügt werden können.

Änderungen an Registerinhalten können nur in den Prozessen „Erstbeurkundung“, „Folgebeurkundung“, „Nacherfassung“, „Eintrag eines Hinweises“ und „Eintrag stilllegen“ vorgenommen werden. In den Rückgaben der den jeweiligen Prozess auslösenden Methodenaufrufen (d. h. *ReserveEintragsIdReturn*, *GetRegisterEintragForUpdateReturn*, *ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn* und *GetRegisterEintragForNacherfassungReturn*) liefert das Registerverfahren einen eindeutigen Reservierungsnachweis an das Fachverfahren zurück und sperrt den entsprechenden Eintrag. Der Eintrag kann dann nur noch unter Angabe des passenden Reservierungsnachweises weiterbearbeitet werden. In den den jeweiligen Prozess abschließenden Methodenaufrufen (d. h. *InsertEintrag*, *UpdateEintrag*, *updateUrkundlTeil*, *UpdateHinweisTeil* und *UpdateEintragStilllegung*) übermittelt das Fachverfahren jeweils einen Reservierungsnachweis an das Registerverfahren. Sofern der übermittelte Reservierungsnachweis dem im Registerverfahren hinterlegtem Reservierungsnachweis entspricht, übernimmt das Registerverfahren die Änderungen, gibt den Eintrag wieder zur Bearbeitung frei und markiert den verwendeten Reservierungsnachweis als nunmehr ungültig. Unterscheidet sich hingegen der vom Fachverfahren übermittelte von dem im Register hinterlegten Reservierungsnachweis, wird eine *NotLockedException* erzeugt. Weitere Festlegungen zum Umgang mit Reservierungsnachweisen sind:

- Das Registerverfahren muss sicherstellen, dass zu einem Zeitpunkt nur **ein** schreibender Aufruf mit dem gültigen Reservierungsnachweis erfolgen kann. Sollte vom Fachverfahren zur „Laufzeit“ einer Verfügung eine weitere Verfügung unter Verwendung desselben Reservierungsnachweises veranlasst werden, wird eine *NotLockedException* geworfen.
- Treten während der Abarbeitung einer Verfügung technische Fehler auf, verfällt der Reservierungsnachweis der für diese Verfügung verwendet wurde nicht, sondern kann weitergenutzt werden.

Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahren. Er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Durch das Registerverfahren muss sichergestellt werden, dass jeder vergebene Reservierungsnachweis eindeutig und einmalig ist, d. h. er bezieht sich auf **genau** eine EintragsID und einmal vergebene Reservierungsnachweise dürfen nicht wiederverwendet werden.

Die Reservierungsnachweise werden im Fachverfahren für die folgenden Aufgaben verwendet:

- Um Schreibvorgänge im Nachhinein auf ihre vollständige Durchführung hin zu prüfen.
- Um den Nachweis zu erbringen, dass eine reservierte Eintragsnummer berechtigter Weise verwendet wird.
- Um den Nachweis zu erbringen, dass ein für eine Fortführung gesperrter Eintrag berechtigter Weise verwendet wird.

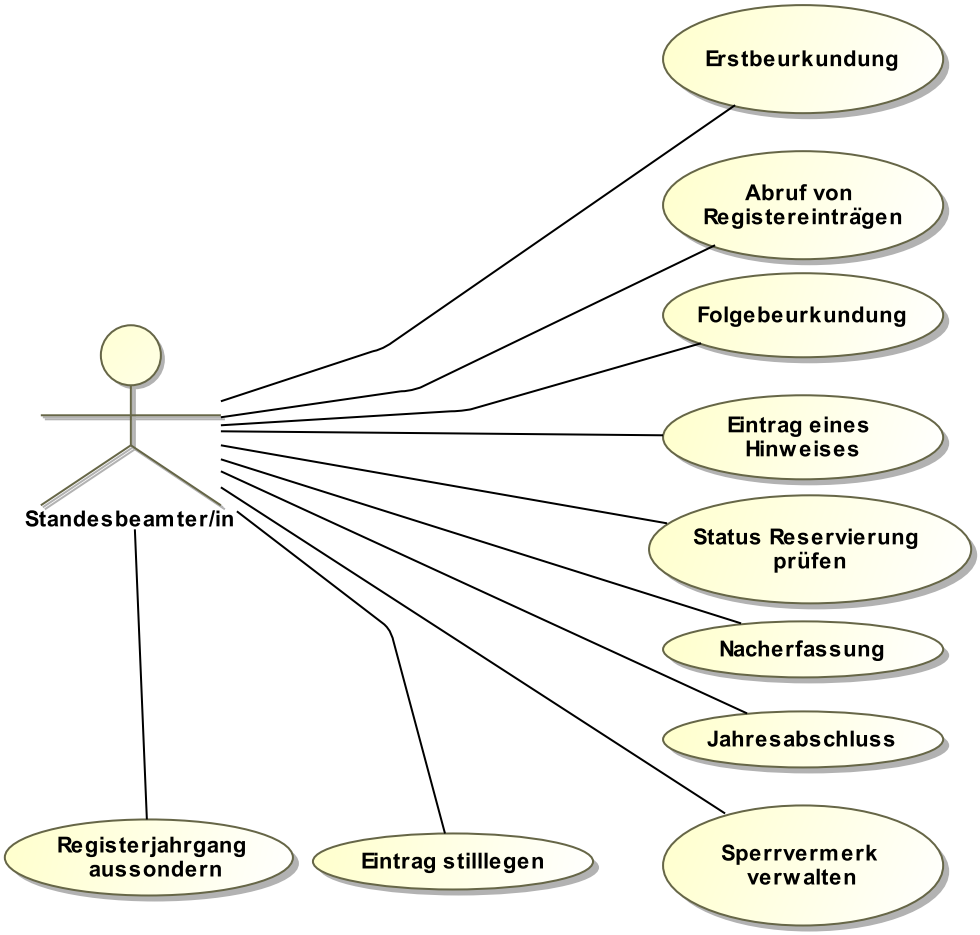
Mit Hilfe der Methode *checkVerfuegung* kann zu einem Reservierungsnachweis überprüft werden, ob zu diesem bereits eine Verfügung veranlasst bzw. durchgeführt wurde und ob dieser noch gültig ist.

Mit Hilfe der Methode *unlockEintrag* kann die Reservierung eines Eintrags bzw. einer EintragsID wieder aufgehoben werden, ohne dass eine Verfügung durchgeführt wurde.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

4.2 Übersicht der Prozesse

Abbildung 4.1. Wichtige Anwendungsfälle



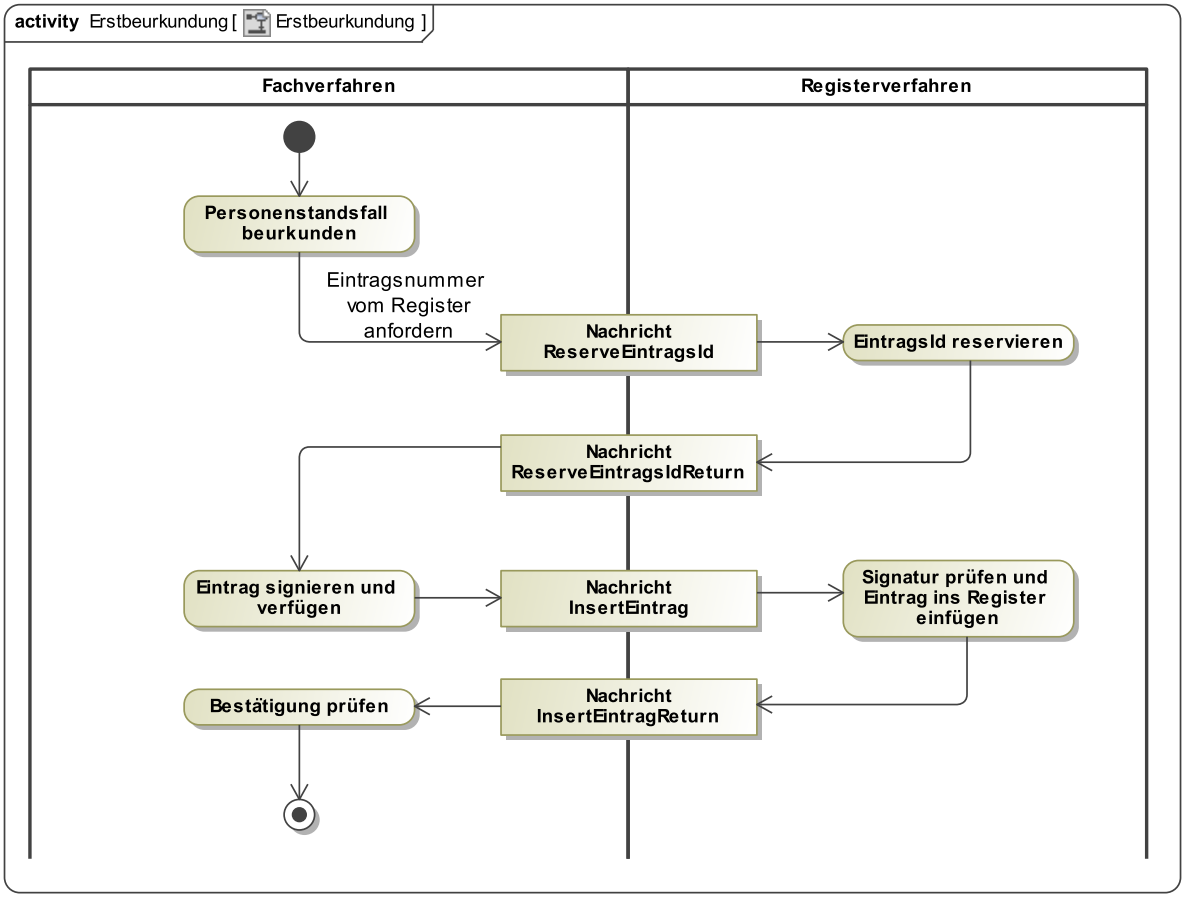
Das Anwendungsfalldiagramm zeigt eine Übersicht der Prozesse, die im Folgenden erläutert werden.

4.3 Fachliche Prozesse

4.3.1 Erstbeurkundung

Ein neuer Personenstandsfall (Geburt, Eheschließung, Begründung der Lebenspartnerschaft oder Sterbefall) wird beurkundet.

Abbildung 4.2. Erstbeurkundung



Der Standesbeamte erfasst und prüft die Daten des Personenstandsfalls im Fachverfahren. Die Eintragsnummer wird vom Registerverfahren zunächst mittels der Nachricht `ReserveEintragsId` reserviert. Der Standesbeamte signiert den neuen Personenstandseintrag und verfügt ihn mittels der Nachricht `InsertEintrag` in das elektronische Register. Das Registerverfahren prüft die Integrität von Eintrag (insbesondere der Eintragsnummer) und Signatur und fügt den neuen Eintrag in das Register ein. Hierfür wird die reservierte Eintragsnummer verwendet.

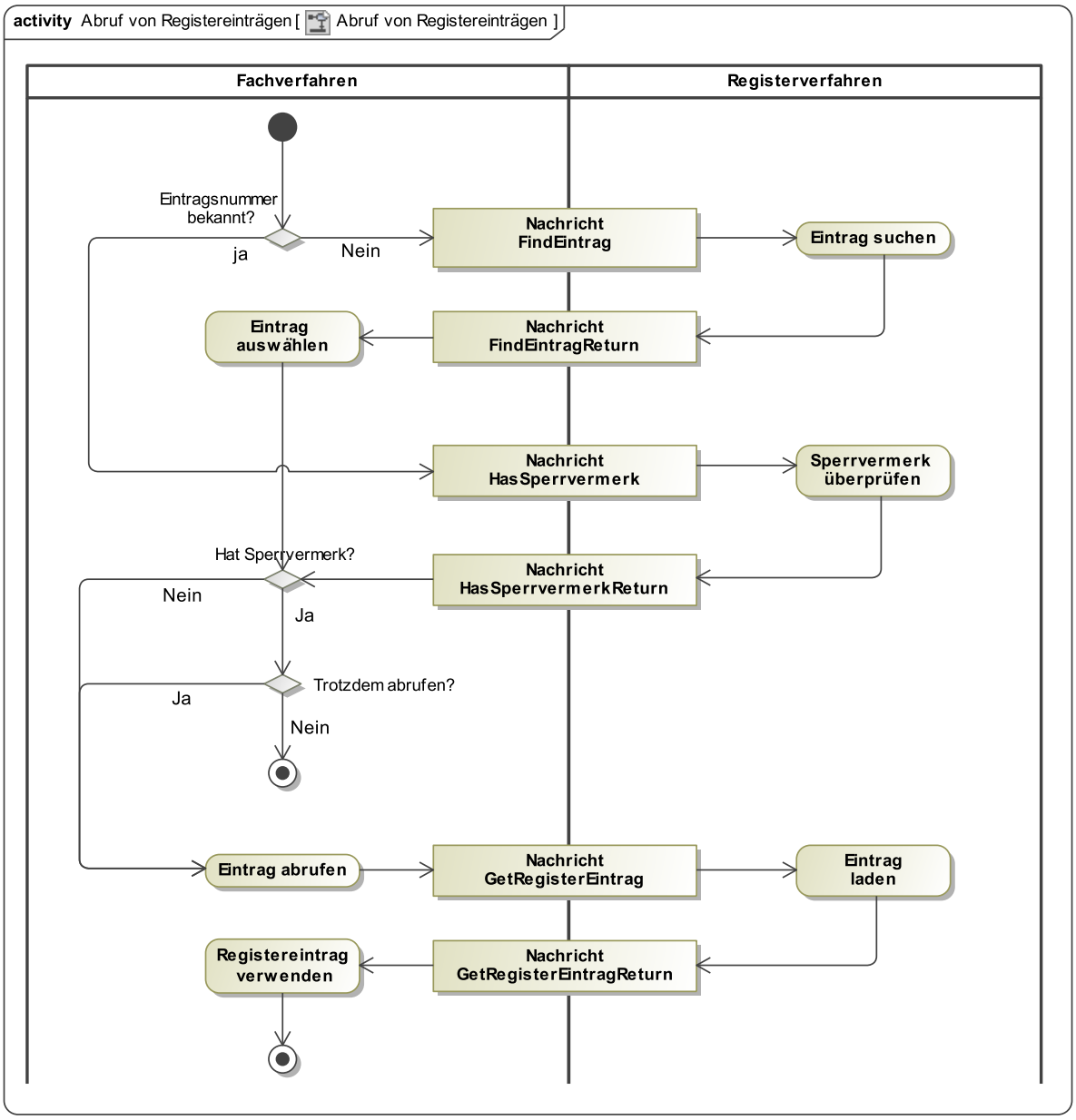
Die manuelle Vergabe von Eintragsnummern bei einer Erstbeurkundung ist nicht möglich.

4.3.2 Abruf von Registereinträgen

Ein Personenstandseintrag wird abgerufen, z. B. um eine Urkunde auszustellen.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 4.3. Abruf von Registereinträgen



Für die Auswahl des Personenstandseintrags gibt es zwei Möglichkeiten. Es kann sein, dass dem Standesbeamten die EintragsId bekannt ist oder dass er den Eintrag zunächst suchen muss. Im zweiten Fall übermittelt er seine Suchkriterien wie Namen u.ä. an das Registerverfahren und erhält eine Trefferliste, aus der die EintragsId des gewünschten Eintrags ausgewählt wird.

Zunächst überprüft das Fachverfahren, ob der gewünschte Eintrag einen Sperrvermerk hat. Der Standesbeamte entscheidet, ob er den Eintrag abrufen möchte, auch wenn er einen Sperrvermerk trägt. Bei einer Suche mit der Nachricht `FindEintrag` enthält die Antwort bereits die Information, ob ein Eintrag einen Sperrvermerk hat. Wird der Eintrag direkt über eine bekannte Eintragsnummer aufgerufen, muss das Fachverfahren zuerst die Nachricht `HasSperrvermerk` verwenden.

Wird der Eintrag abgerufen, kann mit Hilfe des Fachverfahrens die Urkunde ausgestellt werden.

Neben der Nachricht `FindEintrag` hat die Schnittstelle auch die Nachricht `FindEintragZentral` für die Suche in zentralen Registern nach Landesrecht. Für diese Nachricht gelten spezielle Bedingungen, siehe Abschnitt 5.2.5, „findEintragZentral“.

Anstelle bzw. ergänzend zu der Nachricht *GetRegisterEintrag*, welche einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abruft, können je nach Bedarf auch die folgenden Nachrichten verwendet werden:

- die Nachricht `GetEintrag`, welcher nur den aktuellen Stand eines Registereintrags abruft,
- die Nachrichten `GetUrkundlTeil` und `GetHinweisTeil`, welche zu einer angegebenen Folgenummer den entsprechenden urkundlichen bzw. Hinweisteil abrufen,
- die Nachricht `GetEintragsUebersicht`, welcher lediglich eine Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags, also der Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen, abruft,
- die Nachricht `GetEintragStatus`, welcher die verschiedenen Statusangaben zu einem Registereintrag abruft (z. B. ob dieser stillgelegt ist) .

Für die Sonderfälle des Zugriffs auf stillgelegte Einträge (siehe Abschnitt 4.3.9 auf Seite 41) und Einträge in der laufenden Nacherfassung (siehe Abschnitt 4.3.6 auf Seite 37) sind anstelle von `GetRegisterEintrag` die Nachrichten `GetRegisterEintragStillgelegt` und `GetRegisterEintragInNacherfassung` zu verwenden.

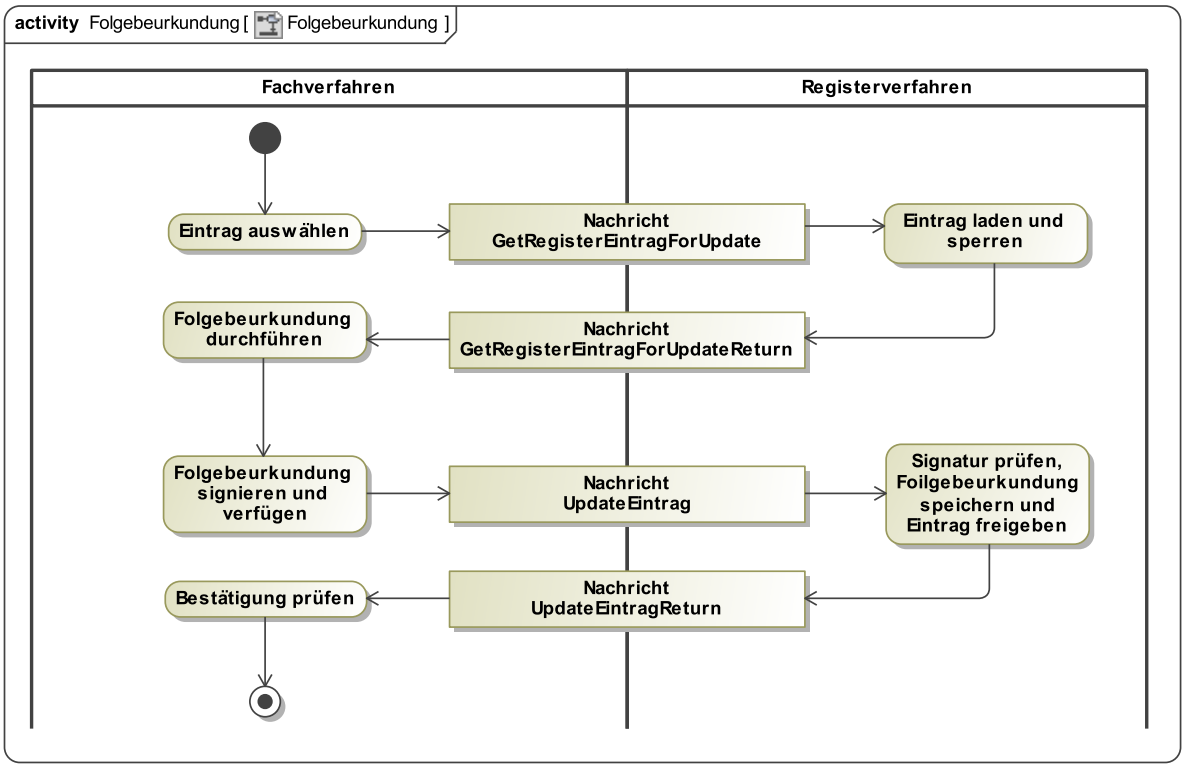
Ergänzend zu den genannten Nachrichten zum Abruf von Registerinhalten kann bei Bedarf nachgelagert die Nachricht `getEvidenceDocument` genutzt werden, um zu einem Dokument Informationen über die beweissichernden Maßnahmen (Evidence Records gemäß IETF-RFC 4998) abzurufen.

4.3.3 Folgebeurkundung

Ein Personenstandsfall wird durch eine Folgebeurkundung fortgeführt.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 4.4. Folgebeurkundung



Zunächst wird der Eintrag aus dem Register abgerufen. Dies kann durch die Angabe der EintragsId erfolgen oder über die Suche (wie im Anwendungsfall „Abruf von Registereinträgen“ dargestellt).

Das Registerverfahren sperrt den Eintrag, so dass ihn andere Standesbeamte nicht gleichzeitig fortführen können.

Im Fachverfahren wird die Folgebeurkundunmg erfasst, geprüft und signiert und dann ins Register verfügt.

Das Registerverfahren prüft Folgebeurkundung und Signatur, speichert die Folgebeurkundung und gibt die Bearbeitungssperre wieder frei.

Wenn die Bearbeitung abgebrochen wird, gibt es die Nachricht `UnlockEintrag` mit der die Bearbeitungssperre aufgehoben werden kann, ohne dass eine Folgebeurkundung erfolgt.

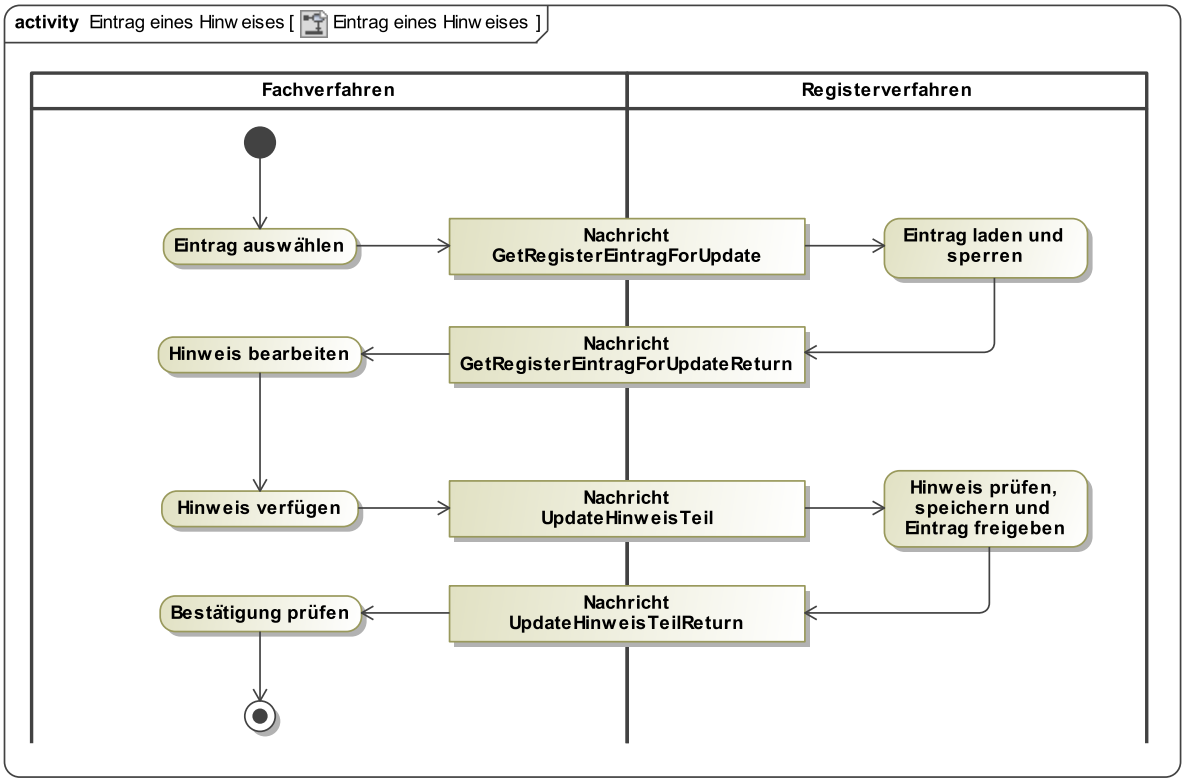
Anstelle der Nachricht `GetRegisterEintragForUpdate`, welcher einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abruft, kann je nach Bedarf auch die Nachricht `GetEintragForUpdate` verwendet werden, welcher nur den aktuellen Stand eines Registereintrags abruft.

Falls nur der urkundliche Teil eines Eintrags fortgeführt werden soll, kann anstelle von `UpdateEintrag` kann auch die Nachricht `UpdateUrkundlTeil` verwendet werden.

4.3.4 Eintrag eines Hinweises

Im Eintrag wird nur ein Hinweis eingetragen oder geändert, ohne dass eine Folgebeurkundung erfolgt.

Abbildung 4.5. Eintrag eines Hinweises

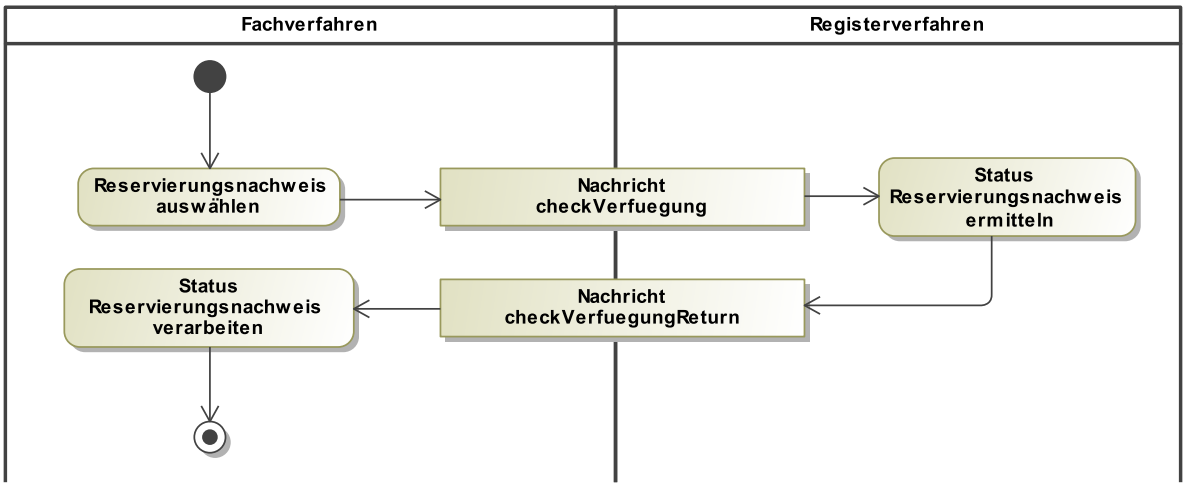


Der Ablauf ist wie beim Anwendungsfall „Folgebeurkundung“, nur dass in diesem Falle keine Signatur erforderlich ist.

4.3.5 Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises

Der Status eines Reservierungsnachweises soll geprüft werden.

Abbildung 4.6. Prüfung des Status eines Reservierungsnachweises



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

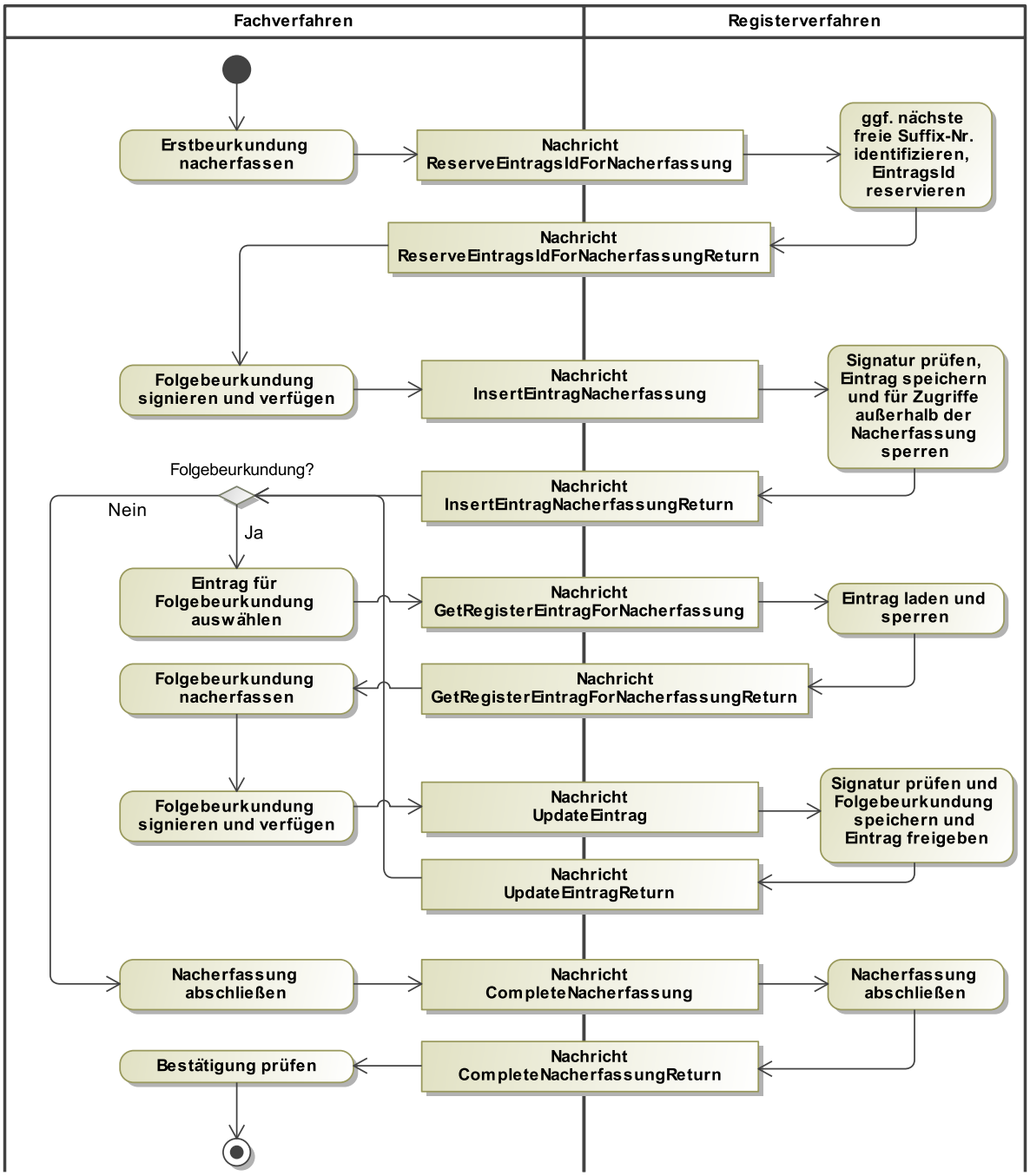
Nachdem ein Eintrag zur Beurkundung, Eintragung eines Hinweises oder zur Nacherfassung reserviert wurde, kann der Status des Reservierungsnachweises mit der Nachricht `checkVerfuegung` geprüft werden. Die Nachricht `checkVerfuegungReturn` liefert die Angaben, ob der Reservierungsnachweis für eine Änderung von Registerinhaltenverwendet wurde.

4.3.6 Nacherfassung

Ein in einem Altregister beurkundeter Personenstandsfall wird in das elektronische Register nacherfasst.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 4.7. Nacherfassung



Bei der Nacherfassung wird zunächst die Erstbeurkundung nachvollzogen und dann werden alle Folgebeurkundungen und Änderungen des Hinweisteils aus der ursprünglichen Beurkundung übernommen. Der Ablauf entspricht dabei dem Vorgehen bei Erstbeurkundung und Folgebeurkundung bzw. Hinweisänderung. Das Registerverfahren erkennt an den Nachrichten, dass es sich um eine Nacherfassung handelt und stellt sicher, dass der Eintrag erst dann für den „normalen“ Zugriff zur

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Verfügung steht, wenn die Nacherfassung mit der Nachricht `CompleteNacherfassung` vollständig abgeschlossen ist.

Eine Nacherfassung ist nur für Einträge mit *regulären Eintragsnummern* und *Zwischennummern* (siehe auch Abschnitt 7.2.3) möglich. Die Nacherfassung von Einträgen mit *Sondernummern* unterbleibt.

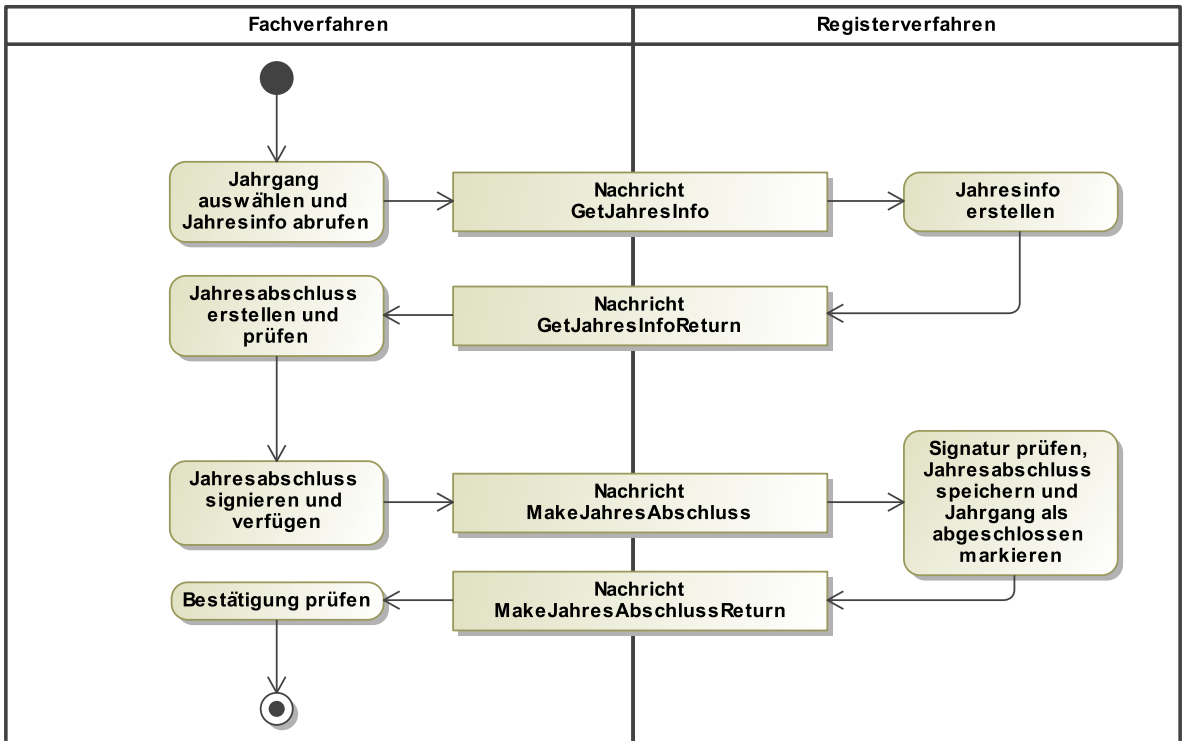
Zusätzlich gibt es die Nachricht `GetRegisterEintragInNacherfassung` mit der ein Eintrag während der Nacherfassung zur Kontrolle des aktuellen Stands eingesehen werden kann.

Soll ein Eintrag nacherfasst werden, dessen EintragsId bereits durch einen stillgelegten Eintrag besetzt ist, reserviert das Fachverfahren diesen unter Verwendung der ursprünglichen, jetzt durch den stillgelegten Eintrag besetzten Eintragsnummer (bspw. 123). Das Registerverfahren identifiziert für diese EintragsId das nächste freie Suffix, erzeugt die entsprechende *Eintragsnummer mit Suffix*, reserviert den Eintrag und liefert die Eintragsnummer mit Suffix an das Fachverfahren zurück.

4.3.7 Jahresabschluss

Einen Jahrgang in einem Register abschließen.

Abbildung 4.8. Jahresabschluss



Mittels der Nachricht `GetJahresInfo` kann das Fachverfahren den Überblick über die Einträge eines Jahres erhalten. Aus diesen Daten kann ein Jahresabschluss erstellt werden, der dann signiert und mit der Nachricht `MakeJahresAbschluss` ins Register verfügt wird.

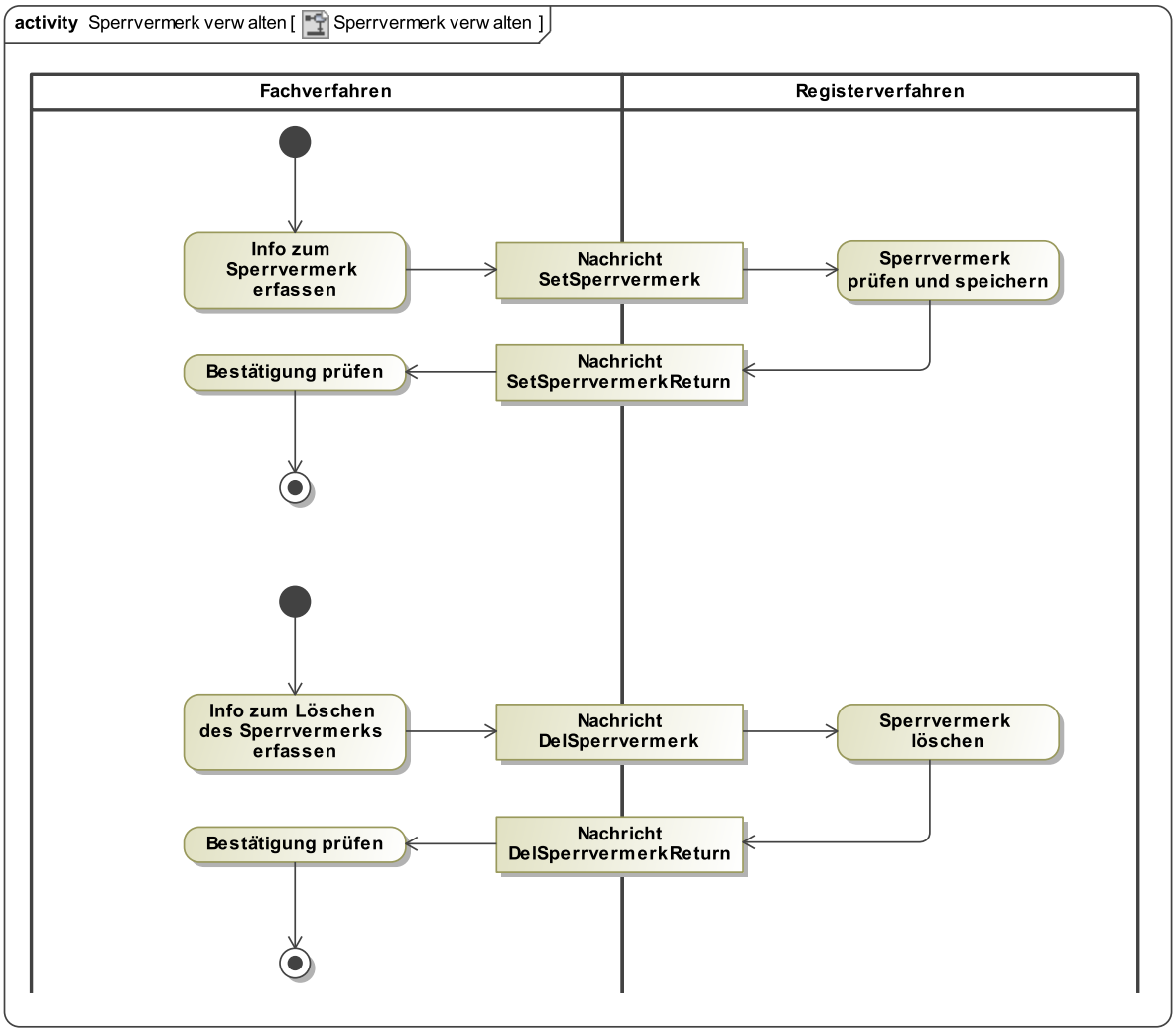
Muss ein Jahresabschluss aufgehoben werden, gibt es die Nachricht `UndoJahresAbschluss`.

Die Nachricht `GetJahresInfo` kann immer gesendet werden, unabhängig von der Erstellung von Jahresabschlüssen.

4.3.8 Sperrvermerk verwalten

Einen Eintrag mit einem Sperrvermerk versehen oder einen Sperrvermerk entfernen.

Abbildung 4.9. Sperrvermerk verwalten



Mit der Nachricht `SetSperrvermerk` kann ein Eintrag mit einem Sperrvermerk versehen werden.

Mit der Nachricht `DelSperrvermerk` kann ein Sperrvermerk gelöscht werden.

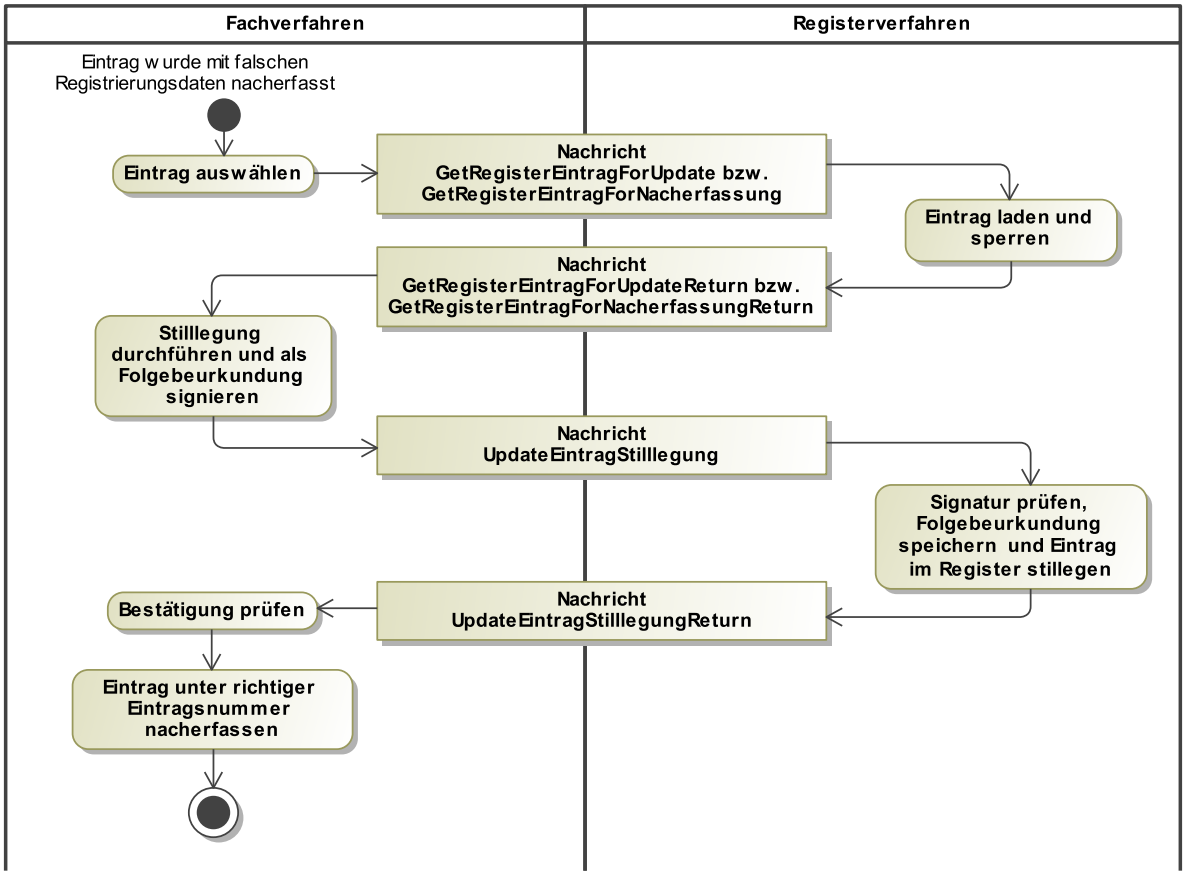
Ferner gibt es die Nachricht `HasSperrvermerk`, mit der festgestellt werden kann, ob ein Eintrag einen Sperrvermerk hat.

Sperrvermerke müssen sich ohne Beschränkung sofort anbringen und bei Bedarf auch wieder rückstandsfrei entfernen lassen. Dies muss unabhängig vom Zustand eines Registereintrags möglich sein, also bspw. auch dann, wenn gerade eine Folgebeurkundung erstellt wird. Für das Eintragen bzw. das Löschen eines Sperrvermerks ist daher kein Reservierungsnachweis erforderlich. Die Registerverfahren müssen dafür Sorge tragen, dass die Eintragung bzw. Löschung eines Sperrvermerks auch nach einer gegenenfalls zeitgleich stattfindenden Fortführung des Registereintrags Bestand hat.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

4.3.9 Eintrag stilllegen

Abbildung 4.10. Eintrag stilllegen



Ein Eintrag, der mit fehlerhaften Registrierungsdaten nacherfasst wurde, kann gemäß § 47 Absatz 4 PStG durch eine Folgebeurkundung mit der Nachricht `UpdateEintragStilllegung` stillgelegt werden. Der Eintrag erhält so eine technisch auswertbare Stilllegungs-Markierung. Die für eine Folgebeurkundung üblichen Mechanismen (Signatur, Reservierungsnachweise, etc.) finden bei der Stilllegung unverändert Anwendung. Im Anschluss an die Stilllegung des fehlerhaften Eintrages wird der Eintrag unter den richtigen Registrierungsdaten nacherfasst.

Soll der Eintrag, dessen Eintragsnummer durch den fehlerhaft beurkundeten und jetzt stillgelegten Eintrag besetzt ist, nacherfasst werden, erfolgt dies mit geänderter Eintragsnummer. An die Eintragsnummer wird vom Registerverfahren ein numerisches Suffix angehängt. Dieses Suffix zeigt dabei die bisherige Zahl der Stilllegung unter dieser Eintragsnummer an (bspw. 123-1, 123a-1, 123-2).

Es ist nicht erforderlich die Nacherfassung eines Eintrages abzuschließen, wenn während der Nacherfassung Fehler in den Registrierungsdaten festgestellt werden. Ein Eintrag, der sich noch im Prozess der Nacherfassung befindet, kann daher auch **vor** dem Aufruf der Methode *CompleteNacherfassung* stillgelegt werden. Der Prozess der Nacherfassung wird in diesen Fällen durch die Stilllegung beendet.

Die Stilllegung eines Eintrags kann nicht rückgängig gemacht werden. Bei einer fälschlicherweise vorgenommen Stilllegung ist der fehlerhaft stillgelegte Eintrag mit einem Suffix zur Eintragsnummer neu nachzuerfassen.

Einträge, die vor Einführung des Stilllegungsmechanismus in XPersonenstandsregister stillgelegt worden sind und daher keine technische Stilllegungs-Markierung aufweisen, sollten im Nachhinein „ordentlich“ stillgelegt werden. Hierfür ist ebenfalls die Nachricht `Stilllegung` zu verwenden.

4.3.10 Registerjahrgang aussondern

Das folgende Kapitel beschreibt die Aussonderung von Registerjahrgängen an die zuständigen Archive. Dabei ist eine XPersonenstandsregister-konforme Aussonderung von Registerjahrgängen gegeben, wenn die in Abschnitt 4.3.10.1 beschriebenen funktionalen Anforderungen an den Prozess der Aussonderung erfüllt werden und die Aussonderungsportionen entsprechend den Vorgaben aus Abschnitt 4.3.10.2 erzeugt werden.

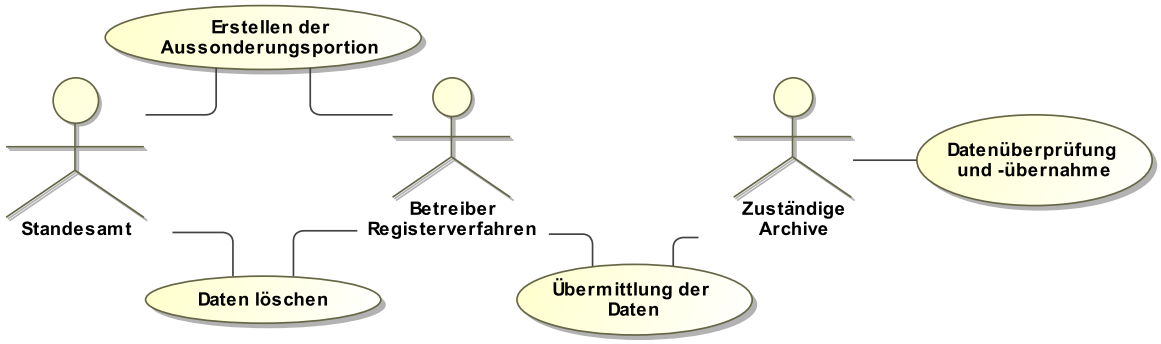
Gegenstand der Standardisierung in XPersonenstandsregister sind also funktionale Anforderung an den Prozess der Aussonderung und ein Datenformat für die Aussonderungsportion. Neben dem aussondernden Standesamt und den für die Archivierung der Erst- und Sicherungsregister zuständigen Archiven werden an der praktischen Durchführung der Aussonderung die Betreiber der Registerverfahren beteiligt sein. Bestimmte Aufgaben werden im Folgenden explizit den *Betreibern von Registerverfahren* zugeordnet.

Die Nutzung von XPersonenstandsregister für die Aussonderung von Registereinträgen an die Archive ist zwar rechtlich nicht verbindlich vorgegeben, wird jedoch für ein bundesweit einheitliches Vorgehen empfohlen. Ein alternatives standardisiertes Verfahren für die Aussonderung von Registereinträgen aus den elektronischen Personenstandsregistern an die Archive existiert nicht.

4.3.10.1 Anforderungen an den Prozess der Aussonderung

In diesem Kapitel werden die Anforderungen an die XPersonenstandsregister-konforme Aussonderung von Registerjahrgängen an die Archive beschrieben, wobei ein *Registerjahrgang* durch alle Personenstandsfälle eines Registertyps und Jahrgangs gebildet wird (z. B. Jahrgang 1904 im Geburtenregister oder der Jahrgang 1984 im Sterberegister).

Abbildung 4.11. Akteure und Aufgaben der Aussonderung



1) Erstellen der Aussonderungsportion

Nach Ablauf der Fortführungsfrist stößt das Standesamt die Aussonderung für die aussonderungsreifen Registerjahrgänge bei dem Betreiber des Registerverfahrens an. Das Registerverfahren erzeugt daraufhin für das Erst- und das Sicherungsregister **jeweils eine** *Aussonderungsportion* pro Registerjahrgang. Bei gleichzeitiger Aussonderung mehrerer Registertypen oder verschiedener Jahrgänge besteht eine Abgabe somit aus mehreren Aussonderungsportionen. Die Details der Erstellung einer Aussonderungsportion sind in Abschnitt 4.3.10.2 definiert.

Das Standesamt erstellt unter Mitwirkung des Betreibers des Registerverfahrens gemäß § 25 PStV und PStG-VwV Nr. 7.2.3 eine *Übergabeniederschrift* für jede Aussonderungsportion, in der

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

die ordnungsgemäße Erzeugung der Aussonderungsportion und die Übergabe an das zuständige Archiv bestätigt wird. Die Übergabeniederschrift enthält folgende Informationen:

- die genaue Bezeichnung des aussondernden Standesamtes,
- die Art des Personenstandsregisters (z.B. Geburtenregister),
- die Laufzeit in Jahren,
- die Anzahl der Einträge (Grundbeurkundungen),
- die Stelle, die für die technische Erzeugung der Aussonderung verantwortlich ist,
- das Archiv oder gegebenenfalls die Archive, die die Aussonderungsportion erhalten,
- die Zusicherung, dass das Registerverfahren bis zum Zeitpunkt der Aussonderung die Gültigkeit der elektronischen Signaturen der in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereinträge und Jahresabschlussdokumente gewährleistet hat,
- die genaue Bezeichnung und Version des für die Erstellung der Aussonderungsportion eingesetzten Software-Tools oder -Moduls,
- gegebenenfalls eine Liste der nicht-validen PDF/A-Dateien,
- den Namen der Person, die die Erzeugung der Aussonderungsportion beim Betreiber des Registerverfahrens durchgeführt hat,
- die Zusicherung,
-
  - dass die Aussonderungsportion nach bestem Wissen und Gewissen erstellt wurde,
  - dass die Erstellung in einem Bereich stattgefunden hat, in dem die Daten während und nach dem Erstellungsprozess vor unbefugter Veränderung geschützt waren,
  - dass die Aussonderungsportion im automatisierten Verfahren ohne offensichtliche Fehlermeldung erzeugt worden ist und
  - dass die in der Aussonderungsportion enthaltene *AussonderungsportionInfo* valide bzgl. des aktuellen XPSR-Schemas ist sowie
- den Zeitpunkt der Übergabe an das zuständige Archiv.

Die Übergabeniederschrift ist vom aussondernden Standesamt zu prüfen und zu unterschreiben. Sie wird zusammen mit der Aussonderungsportion den zuständigen Archiven übergeben.

Aussonderung von Jahrgängen ohne Einträge im elektronischen Register: Für den Fall dass in einem Registerjahrgang keine Einträge im elektronischen Register existieren, führt das Standesamt den hier beschriebenen Prozess der Aussonderung nicht aus. Es werden explizit keine „leeren“ Aussonderungsportionen und Quittungen erstellt. Stattdessen teilt das Standesamt den zuständigen Archiven auf anderem Wege mit, dass es für diesen Registerjahrgang keine elektronisch geführten Einträge auszusondern hat.

2) Übermittlung der Daten

Der Betreiber des Registerverfahrens und das jeweils zuständige Archiv legen in bilateraler Abstimmung die Übergabemodalitäten fest, d. h. im Wesentlichen einen sicheren Übertragungsweg und eine Methode zur Sicherstellung der Integrität der übermittelten Daten (bspw. unter Verwendung von Hashwerten). Da nach Landesrecht unterschiedliche Archive für die Archivierung des Erst- und des Sicherungsregisters zuständig sein können, müssen ggf. zwei Archive beliefert werden. Dabei können die vereinbarten Übergabemodalitäten mit den für die Erstregister und den für die Sicherungsregister zuständigen Archiven divergieren.

Entsprechend der abgestimmten Modalitäten wird die in Schritt 1) erstellte Aussonderungsportion sowie eine durch das Registerverfahren erstellte *Quittungsvorlage* (Abschnitt 7.12.4) durch den Betreiber des Registerverfahrens an die zuständigen Archive übermittelt.

3) Datenüberprüfung und Übernahme

Die zuständigen Archive prüfen die übermittelte Aussonderungsportion auf ihre Integrität und auf die Konformität zu den in XPSR definierten Anforderungen. Die Prüfergebnisse werden festgehalten, indem die in Schritt 2) übermittelte Quittungsvorlage durch das jeweilge Archiv fortgeschrieben

wird. Im Anschluss an die Prüfung wird diese fortgeschriebene Quittung an den Betreiber des Registerverfahrens übermittelt.

Sofern bei der Prüfung durch ein zuständiges Archiv keine Fehler festgestellt werden, bestätigt das zuständige Archiv den korrekten Eingang der Aussonderungsportion gegenüber dem Standesamt. Sollten durch das zuständige Archiv Unstimmigkeiten oder Fehler in der Aussonderungsportion festgestellt werden, kann das Archiv die erneute Übermittlung der Daten oder auch die erneute Erstellung einer Aussonderungsportion (in korrigierter Form) bei dem Betreiber des Registerverfahrens einfordern. Da sich eine Übergabeniederschrift immer auf eine Aussonderungsportion bezieht, muss im Fall einer erneuten Erstellung einer Aussonderungsportion auch die Übergabeniederschrift erneut gefertigt und vom Standesamt unterschrieben werden. Aus demselben Grund ist eine Nachlieferung einzelner Einträge ausgeschlossen. Im Register fehlerhaft beurkundete Einträge sind jedoch durch die Archive in unveränderter Form zu übernehmen und führen nicht zur erneuten und korrigierten Erstellung einer Aussonderungsportion.

4) Löschung der Daten im Registerverfahren

Nachdem alle zuständigen Archive gegenüber dem Standesamt den korrekten Eingang der Aussonderungsportion bestätigt haben, sind die Einträge des entsprechenden Registerjahrgangs als ausgesondert zu kennzeichnen. Die letzte Entscheidung und die Verantwortung über die nach Abgabe an die Archive zu löschenden Registereinträge liegt beim abgebendem Standesamt. Die Löschung muss dann durch den Betreiber des Registerverfahrens gleichzeitig und rückstandslos für das Erst- und Sicherungsregister durchgeführt werden. Eine Positivliste der von den Archiven übernommenen Einträge ist in der fortgeschriebenen Quittung enthalten.

4.3.10.2 Erstellen einer Aussonderungsportion

Das zuständige Standesamt stößt nach Ablauf der Fortführungsfrist die Aussonderung eines Registerjahrgangs im Erst- und Sicherungsregister an.

Im Register erhalten die Einträge des Registerjahrgangs daraufhin den Status „inAussonderung“ (der Status „FortfuehrungsfristUeberschritten“ bleibt bestehen). Das Registerverfahren erstellt für den Registerjahrgang die Aussonderungsportion. Stillgelegte Einträge sind nicht in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Eine Aussonderungsportion ist eine Menge von Dateien, die in einem Verzeichnis zusammengefasst sind. Im Einzelnen besteht sie aus:

1. den für die Aussonderung relevanten Metadaten und einer Liste der in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereinträge. Diese Angaben sind als strukturiertes XML-Dokument mit dem Root-Element *AussonderungsportionInfo* entsprechend des XPSR-Nachrichten-Schemas in der aktuell gültigen Fassung in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Details zu der Datenstruktur sind Abschnitt 7.12.1, „AussonderungPortionInfo“ zu entnehmen. Diese Datei ist gemäß folgender Namenskonvention zu benennen *<Standesamtsnummer>-<Registerart>-<Jahr>*, wobei
   - *<Standesamtsnummer>* die Nummer des Standesamts ist, aus dem der Registerjahrgang ausgesondert werden soll.
   - *<Registerart>*G, E, L oder S ist.
   - *<Jahr>*den Jahrgang angibt, für den die Aussonderung durchgeführt wird.
2. den eigentlichen Inhalten der Registereinträge. Dafür wird für jede Erst- und Folgebeurkundung und für jeden Hinweis eine XML-Datei erzeugt, die bei Beurkundungen aus dem Element *UrkundlTeilDokumentAussonderung* (siehe Abschnitt 7.12.2) und bei Hinweisen aus dem Element *HinweisTeilDokumentAussonderung* (siehe Abschnitt 7.12.3) besteht. Die XPSR-Version richtet sich nach der zum Zeitpunkt der Beurkundung / Eintragung verwendeten Version von XPSR. Die XML-Dateien sind gemäß folgender Namenskonvention zu benennen:

Beurkundungen	*<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-U<Folgenummer>.xml*
Hinweise	*<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-H<Hinweis-Folgenummer>.xml*

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Wobei

- *<StAmtNummer>* die Nummer des Standesamts ist, das den Registereintrag ursprünglich erstellt hat.
- *<Registerart>*G, E, L oder S ist.
- *<Jahr>*den Jahrgang angibt, für den die Aussonderung durchgeführt wird.

3. den Visualisierungen der Registereinträge: eine PDF/A-Datei für jede Erst- und Folgebeurkundung und für jeden Hinweis. Die PDF/A-Dateien bleiben dabei in der zum Zeitpunkt der Beurkundung / Eintragung verwendeten Version von PDF/A. Die PDF/A-Dateien sind dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen:

Beurkundungen	*<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-U<Folgenummer>.pdf*
Hinweise	*<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-<Eintragsnummer>-H<Hinweis-Folgenummer>.pdf*

   Für *<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>* gilt das Gleich wie unter Ziffer 2.

4. die zum Zeitpunkt der Aussonderung aktuell gültigen XPSR-Schema-Dateien (das XPSR-Schema, nach dem die Aussonderungsportion selbst erstellt wird).
5. der gültige (letzte) Jahresabschlussvermerk als PDF/A. Die PDF/A-Datei bleibt dabei in der zum Zeitpunkt ihrer Erstellung verwendeten Version von PDF/A. Base64- oder andere Kodierungen sind aufzulösen. Diese PDF/A-Datei ist dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen: *<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>*, wobei für *<StAmtNummer>*, *<Registerart>* und *<Jahr>* das Gleiche gilt wie unter Ziffer 2.
6. Sollten mehrere Jahresabschlussvermerke für den Registerjahrgang existieren (bspw. in Folge ad hoc erstellter Jahresabschlussvermerke bei Nacherfassungen), sind diese in einem Unterordner *Ueberholte_Abschlussvermerke* jeweils als eigentständiges PDF/A-Dokument in die Aussonderungsportion aufzunehmen.
7. Sollte der Registerjahrgang ganz oder teilweise in Verlust geraten sein, ist das Protokoll über die Wiederherstellung des Registerjahrgangs als PDF/A-Dokument in die Aussonderungsportion aufzunehmen. Die PDF/A-Datei bleibt dabei in der zum Zeitpunkt ihrer Erstellung verwendeten Version von PDF/A. Base64- oder andere Kodierungen sind aufzulösen. Diese PDF/A-Datei ist dabei gemäß folgender Namenskonvention zu benennen: *<StAmtNummer>-<Registerart>-<Jahr>-ProtokollWiederherstellung.pdf*, wobei für *<StAmtNummer>*, *<Registerart>* und *<Jahr>* das Gleiche gilt wie unter Ziffer 2.

Die in Ziffer 1 erzeugte XML-Datei wird vom Registerverfahren abschließend auf Konformität zum aktuell gültigen XPSR-Schema geprüft. Ggf. muss die Aussonderungsportion erneut erzeugt werden, um eine Konformatität zu erreichen. Das (positive) Resultat dieser Prüfung ist in die Übergabeniederschrift aufzunehmen.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5 Webservices

In diesem Kapitel werden die Webservices beschrieben, mit denen der Nachrichtenaustausch zwischen dem Fach- und dem Registerverfahren ausgeführt werden kann. Die XPSR-Spezifikation schreibt eine Umsetzung als Webservice nicht vor, empfiehlt dies aber.

Die Webservices werden in der WSDL-Datei `xpersonenstandsregister-wsregister_1_5.wsdl` definiert.

Überprüfungen bei allen Webservices

Bei allen Methoden werden folgende Überprüfungen gemacht:

- Die Parameter der Methoden müssen dem Schema entsprechen. Ist dies nicht der Fall, hängt die Reaktion vom Registerverfahren ab. In jedem Fall ist die Antwort aber ein SOAP-Fault.
- Die Inhalte von `Berechtigungsnachweis` in `TAufrufInfo` (siehe 6.1.1) müssen den Zugriff auf den Webservice legitimieren. Wenn nicht erfüllt, entsteht `CredentialInvalidException`, siehe 6.5.1.
- Der Aufrufer, identifiziert durch `MandantId` und `UserName` in `AufrufInfo` (siehe 6.1.1), muss über die Berechtigung gemäß § 14 PStV oder bei rein technischen Methoden die jeweils angegebene Berechtigung verfügen, die Methode mit den angegebenen Daten ausführen zu dürfen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotAuthorizedException`, siehe 6.5.9.

Bei allen Methoden kann folgende Exception auftreten:

- Bei der Bearbeitung der Methode ist ein interner technischer Fehler des Registerverfahrens aufgetreten, der in der Regel nur durch einen Administrator des Registerverfahrens behoben werden kann. In diesem Fall entsteht `TechnicalException`, siehe 6.5.16.

  Diese Exception wird auch verwendet, wenn der Betrieb des Registerverfahrens nur eingeschränkt oder mit verminderter Geschwindigkeit möglich ist, etwa weil vom Registerverfahren verwendete Drittsysteme nicht erreichbar sind. Die in der Exception enthaltene Information des Registerverfahrens sollte in diesem Fall ausdrücken, dass das Problem im Registerverfahren der Administration bereits bekannt ist und an einer Lösung gearbeitet wird.

Bei allen Methoden, die den Inhalt des Registers betreffen, kann folgende Exception auftreten:

- Erhält das Registerverfahren Dokumente oder Nachrichten, die Voraussetzungen nicht erfüllen, entsteht `SemanticException`, siehe 6.5.13.

  Mit dieser Exception sendet das Registerverfahren eine Meldung, die dem Benutzer im Fachverfahren angezeigt wird. Diese Meldung soll in verständlicher und präziser Weise angeben, welches inhaltliche Problem vorliegt, damit der Benutzer die Möglichkeit zur Korrektur hat.

Die einzige Ausnahme für diese Regel bildet die Methode `CheckVerfuegung`. Hier kann keine `SemanticException` geworfen werden, da die Fehlermehldung für den Benutzer im Rückgabewert der Methode enthalten ist.

5.1 Technische Methoden

5.1.1 getMandantenInfo

Ermitteln, welche Mandanten durch das Registerverfahren verwaltet werden.

5.1.1.1 Signatur

```
TMandantenInfo getMandantenInfo(
  TAufrufInfo aufrufInfo )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.1.1.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.1.1.3 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als Ergebnis Informationen über die Mandanten, die das Registerverfahren verwaltet (siehe 6.1.4).

5.1.2 getServerInfo

Informationen über den Server abfragen.

5.1.2.1 Signatur

```
TServerInfo getServerInfo(
  TAufrufInfo aufrufInfo )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.1.2.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.1.2.3 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält Ergebnis als `TServerInfo` (siehe 6.1.2).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.1.3 isServerInTestmode

Ermitteln, ob sich der Server, der das Registerverfahren betreibt, im Test-Modus befindet. Test-Modus bedeutet, dass zu Testzwecken Methoden der XPSR-Schnittstelle ausgeführt werden können, die keine rechtliche Bedeutung (und auch nicht dauerhaft im Register gespeichert werden) haben.

5.1.3.1 Signatur

```
boolean isServerInTestmode(
  TAufrufInfo aufrufInfo )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.1.3.2 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.1.3.3 Ergebnisse

- `true`, wenn sich der Server im Test-Modus befindet, `false` andernfalls.

5.1.4 getStAmtStrukturInfo

Ermitteln, welches Standesamt und welche verwalteten Standesämter in die Zuständigkeit eines Mandanten fallen.

5.1.4.1 Signatur

```
TStAmtStrukturInfo getStAmtStrukturInfo(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string mandantID )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.1.4.2 Parameter

- `mandantID`:

  Id des Mandanten, dessen Amtsstruktur ermittelt werden soll.

5.1.4.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.

5.1.4.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das Ergebnis als `TStAmtStrukturInfo` (siehe 6.1.6).
- Wird der Mandant zur `MandantID` nicht im Registerverfahren verwaltet, wird `null` zurückgegeben.

5.2 Fachliche Methoden

5.2.1 checkVerfuegung

Diese Methode ruft den Status eines Reservierungsnachweises ab. Der Status eines Reservierungsnachweises ist die Angaben, ob der Reservierungsnachweis für eine Änderung von Registerinhalten verwendet wurde.

5.2.1.1 Signatur

```
TStatusVerfuegung checkVerfuegung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.2.1.2 Parameter

- `reservierungsnachweis`:

  Der Reservierungsnachweis.

5.2.1.3 Voraussetzungen

- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.

5.2.1.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält Statusangaben zur dem angeforderten Reservierungsnachweis.

5.2.2 completeNacherfassung

Schließt die Nacherfassung ab und gibt den Eintrag für die „normale“ Bearbeitung frei.

5.2.2.1 Signatur

```
boolean completeNacherfassung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NacherfassungCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

```
  TechnicalException
```

5.2.2.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung abgeschlossen werden soll.

5.2.2.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Eintrag zur `EintragsId` existiert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException` (siehe 6.5.7).
- Für den Eintrag existiert **kein** gültiger `Reservierungsnachweis`. Andernfalls entsteht eine `LockedException` (siehe 6.5.6).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.2.4 Ergebnisse

- Die Methode gibt `true` zurück.
- Der Eintrag steht für die „normale“ Bearbeitung zur Verfügung.

5.2.3 delSperrvermerk

Diese Methode informiert das Register, dass der Sperrvermerk eines bestimmten Registereintrags gelöscht werden muss.

5.2.3.1 Signatur

```
boolean delSperrvermerk(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.3.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrags, dessen Sperrvermerk gelöscht werden soll.

5.2.3.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.3.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Sperrvermerk gelöscht wurde.

5.2.4 findEintrag

Registereinträge durch die Angabe von Suchinformationen wie Namen, Ereignisdatum u.ä. suchen.

Die Suche mit `FindEintrag` bezieht sich immer auf Einträge des eigenen Standesamts des Fachverfahrens sowie die von ihm verwalteten Standesämter.

Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden im Suchergebnis nicht aufgeführt.

5.2.4.1 Signatur

```
Suchergebnis findEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  Suchdaten suchdaten )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.4.2 Parameter

- `suchdaten`:

  Behälter für die Suchkriterien.

5.2.4.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe D nach §14 PStV.

5.2.4.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das `Suchergebnis`, siehe 7.10.2. Der `SuchergebnisStatus` enthält ggfs. die Information, dass nur ein Teil der eventuell zutreffenden Suchergebnisse übermittelt wurde.

  Wird das Element `Standesamt` im Parameter `Suche` nicht angegeben, dann bezieht sich die Suche auf alle Standesämter, die vom anfragenden Standesamt verwaltet werden.

  Die maximale Zahl von möglichen Zeilen in den Suchergebnissen ist implementierungsabhängig.

  Das Suchergebnis enthält auch alle stillgelegten Einträge, die den Suchkriterien entsprechen.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.

- Liefert die Suche kein Ergebnis, kann `null` oder ein Element `Suchergebnis` mit einer leeren Liste zurückgeliefert werden.
- Sind die Suchdaten fehlerhaft, entsteht eine `SemanticException`, mit der das Registerverfahren angibt, wodurch das Problem entstanden ist (siehe 6.5.13).

5.2.5 findEintragZentral

Registereinträge durch die Angabe von Suchinformationen wie Namen, Ereignisdatum u.ä. in zentralen Verzeichnissen suchen. Diese Methode ermöglicht die Suche in zentralen Verzeichnissen nach Landesrecht.

Sillgelegte Einträge und Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden im Suchergebnis nicht aufgeführt.

5.2.5.1 Signatur

```
Suchergebnis findEintragZentral(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  Suchdaten suchdaten )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.5.2 Parameter

- `suchdaten`:

  Behälter für die Suchkriterien.

5.2.5.3 Voraussetzungen

- Das Registerverfahren muss sicherstellen, dass nur berechtigte Zugriffe auf das zentrale Suchverzeichnis möglich sind.

5.2.5.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das `Suchergebnis`, siehe 7.10.2. Der `SuchergebnisStatus` enthält ggfs. die Information, dass nur ein Teil der eventuell zutreffenden Suchergebnisse übermittelt wurde.

  Die maximale Zahl von möglichen Zeilen in den Suchergebnissen ist implementierungsabhängig.

  Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.

  Stillgelegte Einträge und Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, sind *nicht* Teil des Suchergebnisses.
- Für die Übermittlung von Einträgen mit einem Sperrvermerk gibt es landesspezifische Regelungen, die das Registerverfahren beim Erstellen des `Suchergebnisses` berücksichtigen muss. So sieht etwa die bayrische Regelung vor, dass bei einer zentralen Suche Hinweise auf Einträge mit Sperrvermerk übermittelt werden, aber für solche Einträge *nur* die EintragsId und den Namen des Standesamts.

  Andere Regelungen können die Übermittlung von Einträgen mit Sperrvermerken gänzlich untersagen.

- Liefert die Suche kein Ergebnis, kann `null` oder ein Element `Suchergebnis` mit einer leeren Liste zurückgeliefert werden.
- Sind die Suchdaten fehlerhaft, entsteht eine `SemanticException`, mit der das Registerverfahren angibt, wodurch das Problem entstanden ist (siehe 6.5.13).

5.2.6 getEintrag

Den aktuellen Stand des Registereintrags unter Angabe der EintragsId aus dem Register holen.

5.2.6.1 Signatur

```
TEintragMitStatus getEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.6.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des angeforderten Eintrags.

5.2.6.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.6.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den aktuellen Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht. `Gesperrt` in `TEintragMitStatus` gibt an, ob der Registereintrag zur Zeit in Bearbeitung ist (`true`) oder nicht (`false`). Ist der Registereintrag in Bearbeitung, enthält `SperreDurch` die Kennung (`UserName`) des Benutzers, der den Registereintrag für die Bearbeitung gesperrt hat.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.7 getEintragForUpdate

Mit dieser Methode kann zwecks Folgebeurkundung oder Änderung des Hinweisteils der aktuelle Stand des Registereintrags und der für die Fortführung erforderliche `Reservierungsnachweis` unter Angabe der EintragsId aus dem Register abgerufen werden.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.2.7.1 Signatur

```
TEintragMitStatusUndRN getEintragForUpdate(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.7.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des gewünschten Eintrags.

5.2.7.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* für eine Bearbeitung reserviert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe 6.5.6).
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.7.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TEintragMitStatus` (siehe 6.1.9) den aktuellen Stand des Eintrags. Dabei ist `Gesperrt` in `TEintragMitStatus` `true`, denn der Registereintrag ist jetzt in Bearbeitung.
- Im Register ist vermerkt, dass der Registereintrag zur weiteren Bearbeitung reserviert ist.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.8 getEintragStatus

Diese Methode ruft Statusangaben zu einem Registereintrag ab.

5.2.8.1 Signatur

```
TEintragStatus getEintragStatus(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
```

```
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.8.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des angeforderten Eintrags.

5.2.8.3 Voraussetzungen

- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.8.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TEintragStatus` (siehe 6.1.11) die Statusangaben zur dem angeforderten Registereintrag.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.9 getEintragsUebersicht

Die Eintragsübersicht zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen.

5.2.9.1 Signatur

```
EintragsUebersicht getEintragsUebersicht(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.9.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrags, dessen Übersicht gewünscht wird.

5.2.9.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.9.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `EintragsUebersicht` (siehe 7.7.3) die gewünschte Information.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.10 getEvidenceDocument

Diese Methode liefert das Dokument zur ArchivId aus dem Archiv mitsamt allen beweissichernden Informationen zur langfristigen Gültigkeit der Signatur.

5.2.10.1 Signatur

```
TEvidenceDocument getEvidenceDocument(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string archivId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.10.2 Parameter

- `archivId`:

  Hier wird das Dokument identifiziert, für das die Informationen zum Beweis der langfristen Gültigkeit der Signatur abgefragt werden sollen.

  Für die Identifikation des Dokuments wird die interne „Garderobenmarke“ verwendet, die das Registerverfahren für das Dokument vergeben hat.

5.2.10.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.10.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält das Dokument, so wie es im Archiv gespeichert wurde mitsamt allen dort gesicherten *Evidence Record*s gemäß IETF-RFC 4998 mit den Informationen über die beweissichernden Maßnahmen zum angegebenen Dokument.
- Existiert kein Dokument zur `ArchivId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.11 getHinweisTeil

Einen Hinweisteil zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen. Dabei kann jeder Hinweisteil eingesehen werden, von der Erstbeurkundung mit der Hinweisfolgenummer 0 bis zum aktuellen Stand mit der höchsten Hinweisfolgenummer.

5.2.11.1 Signatur

```
HinweisTeilDokument getHinweisTeil(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  THinweisTeilId hinweisTeilId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.11.2 Parameter

- `hinweisTeilId`:

  EintragsId sowie Hinweisfolgenummer des gewünschten Hinweisteils

5.2.11.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.11.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Hinweisteil zur angegebenen `HinweisTeilId`.
- Existiert kein Eintrag zur `HinweisTeilId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.12 getJahresInfo

Informationen zu einem Jahrgang eines Registers abrufen.

5.2.12.1 Signatur

```
RegisterJahresInfo getJahresInfo(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TRegisterJahrId registerJahrId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.2.12.2 Parameter

- `registerJahrId`:

  Registerart und Jahr des gewünschten Jahrgangs des Registers.

5.2.12.3 Voraussetzungen

- Gültiges Benutzerkonto.
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.12.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält ein `RegisterJahresInfo` (siehe 7.7.6) zur angegebenen `RegisterJahrId`.

5.2.13 getRegisterEintrag

Einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register abrufen.

5.2.13.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.13.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.2.13.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach § 14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so muss die Nacherfassung abgeschlossen sein, ansonsten entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein, ansonsten entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.13.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe 6.1.12) den vollständigen Registereintrag mit der Eintragsübersicht sowie sämtlichen urkundlichen Teilen und Hinweisteilen.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.14 getRegisterEintragForNacherfassung

Ein in der Nacherfassung befindlicher Eintrag und der für die Fortführung erforderliche `Reservierungsnachweis` kann mit dieser Methode für eine Fortführung oder Änderung des Hinweisteils aus dem Register angefordert werden.

5.2.14.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatusUndRN getRegisterEintragForNacherfassung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NacherfassungCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.14.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung weitergeführt wird.

5.2.14.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException` (siehe 6.5.7).
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* reserviert. Wenn doch, entsteht `LockedException` (siehe 6.5.6).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.14.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht zur Fortführung der Nacherfassung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

- Der Eintrag bleibt im Zustand der Nacherfassung und ist für die Fortführung durch andere Anwender gesperrt.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.15 getRegisterEintragForUpdate

Mit dieser Methode kann zwecks Folgebeurkundung oder Änderung des Hinweisteils der aktuelle Stand des Registereintrags und der für die Fortführung erforderliche `Reservierungsnachweis` unter Angabe der EintragsId aus dem Register abgerufen werden.

5.2.15.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatusUndRN getRegisterEintragForUpdate(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.15.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.2.15.3 Voraussetzungen

- Berechtigung Stufe C nach §14 PStV
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist *nicht* für eine Bearbeitung reserviert. Wenn nicht erfüllt, entsteht `LockedException` (siehe 6.5.6).
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.15.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe 6.1.12) den vollständigen Registereintrag. Dabei ist `Gesperrt` in `TRegisterEintragMitStatus` `true`, denn der Registereintrag ist jetzt in Bearbeitung.

- Im Register ist vermerkt, dass der Registereintrag zur weiteren Bearbeitung reserviert ist.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.16 getRegisterEintragInNacherfassung

Ein in der Nacherfassung befindlicher Eintrag kann mit dieser Methode zur Ansicht angefordert werden.

Es wird eine spezielle Methode verwendet, denn solange der Eintrag sich in Nacherfassung befindet, dürfen keine Urkunden ausgestellt werden oder neue Fortführungen beurkundet werden. Deshalb kann `GetRegisterEintrag` nicht verwendet werden. Die spezielle Methode `GetRegisterEintragInNacherfassung` gestattet die Ansicht eines Eintrags, dessen Nacherfassung noch nicht abgeschlossen ist. Das Fachverfahren muss sicherstellen, dass aus diesen Einträgen keine Urkunden ausgestellt werden.

5.2.16.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintragInNacherfassung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NacherfassungCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.16.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrag.

5.2.16.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag befindet sich in Nacherfassung. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungCompletedException`. (siehe 6.5.7).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.16.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Eintrag mit urkundlichem und Hinweisteil samt der Eintragsübersicht.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.17 getRegisterEintragStillgelegt

Einen vollständigen Registereintrag (d.h. die Eintragsübersicht sowie alle urkundlichen Teile und Hinweisteile in ihrer historischen Entwicklung) aus dem Register für stillgelegte Einträge abrufen.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.2.17.1 Signatur

```
TRegisterEintragMitStatus getRegisterEintragStillgelegt(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  NotStillgelegtException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.17.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des angeforderten Registereintrags.

5.2.17.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Der Eintrag muss stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotStillgelegtException` (siehe 6.5.12).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.17.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält in `TRegisterEintragMitStatus` (siehe 6.1.12) den vollständigen Registereintrag mit der Eintragsübersicht sowie sämtlichen urkundlichen Teilen und Hinweisteilen.
- Existiert kein Eintrag zur `EintragsId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.18 getUrkundlTeil

Einen urkundlichen Teil zu einem Registereintrag aus dem Register abrufen. Dabei kann jeder urkundliche Teil eingesehen werden, von der Erstbeurkundung mit der Folgenummer 0 bis zum aktuellen Stand mit der höchsten Folgenummer.

5.2.18.1 Signatur

```
UrkundlTeilDokument getUrkundlTeil(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TUrkundlTeilId urkundlTeilId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NacherfassungNotYetCompletedException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
```

```
  TechnicalException
```

5.2.18.2 Parameter

- `urkundlTeilId`:

  EintragsId zusammen mit der Fortführungsnummer des gewünschten Standes des urkundlichen Teils eines Eintrags.

5.2.18.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Wurde der Eintrag zur `EintragsId` nacherfasst, so ist die Nacherfassung abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NacherfassungNotYetCompletedException` (siehe 6.5.8).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.18.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den urkundlichen Teil zur angegebenen `UrkundlTeilId`.
- Existiert kein Eintrag zur `UrkundlTeilId`, wird `null` zurückgegeben.

5.2.19 hasSperrvermerk

Diese Methode ermittelt, ob ein Eintrag einen Sperrvermerk hat und liefert ggfs. die Informationen über den Sperrvermerk.

5.2.19.1 Signatur

```
TSperrvermerkInfo hasSperrvermerk(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.19.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrags, von dem geprüft werden soll, ob er einen Sperrvermerk hat.

5.2.19.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.19.4 Ergebnisse

- Wenn der Eintrag einen Sperrvermerk trägt, liefert diese Methode die Informationen über den Sperrvermerk.
- Hat der Eintrag keinen Sperrvermerk oder gibt es keinen Eintrag zu übergebenen EintragsId, gibt die Methode `null` zurück.

5.2.20 insertEintrag

Eine Erstbeurkundung registrieren und damit einen neuen Registereintrag erzeugen.

5.2.20.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo insertEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
  HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  NotLockedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException,
  YearCompletedException
```

5.2.20.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:

  Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.
- `hinweisTeilDokument`:

  Hinweisteil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.
- `reservierungsnachweis`:

  Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.20.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach § 14 PStV.
- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` und die HinweisFolgenummer in `HinweisTeilId` sind 0. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register noch *nicht* vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Das `EintragsJahr` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` liegt *nicht* in der Zukunft. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Das Register der `RegisterArt` und des `EintragsJahrs`, ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe 6.5.17).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.14.

5.2.20.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Ein neuer Registereintrag zur EintragsId ist angelegt und enthält den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Erstbeurkundung.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag ist nicht für die Bearbeitung reserviert.

5.2.21 insertEintragNacherfassung

Diese Methode dient der Nacherfassung von Einträgen. Bei der Nacherfassung muss die Historie des Originaleintrags nachvollzogen werden, d.h. es muss ein Ersteintrag erstellt werden und dann werden Fortführungen im Originaleintrag nachvollzogen.

Nacherfasste Einträge dürfen natürlich erst dann verwendet werden (Ausstellen von Urkunden, neue Fortführungen), wenn die Nacherfassung vollständig durchgeführt wurde. Deshalb steht der Eintrag nicht für die Bearbeitung zur Verfügung bis die Nacherfassung mit `completeNacherfassung` abgeschlossen wurde.

Arbeitsablauf:

- Reservierung der `EintragsId` mittels `ReserveEintragsIdForNacherfassung`
- Nacherfassung des Ersteintrags mit `InsertEintragNacherfassung`.
- Sind Fortführungen oder Änderungen des Hinweisteils im Originaleintrag nachzutragen: `GetRegisterEintragForNacherfassung` und anschließend `UpdateEintrag` oder `UpdateUrkundlTeil` oder `UpdateHinweisTeil`.
- Abschluss der Nacherfassung durch `CompleteNacherfassung`.

5.2.21.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo insertEintragNacherfassung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
  HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,
```

```
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  NotAuthorizedException,
  NotLockedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException,
  YearCompletedException
```

5.2.21.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:

  Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.
- `hinweisTeilDokument`:

  Hinweisteil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.
- `reservierungsnachweis`:

  Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.21.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach § 14 PStV.
- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` und die HinweisFolgenummer in `HinweisTeilId` sind 0. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register noch *nicht* vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Das `EintragsJahr` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` liegt *nicht* in der Zukunft. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Das Register der `RegisterArt` und des `EintragsJahrs`, ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe 6.5.17).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.14.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).

5.2.21.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Ein neuer Registereintrag zur EintragsId ist angelegt und enthält den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Erstbeurkundung.
- Der Eintrag steht nicht zur „normalen“ Bearbeitung zur Verfügung. Insbesondere kann er nicht fortgeführt werden, ehe nicht die Nacherfassung abgeschlossen ist.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des nacherfassten Eintrags.
- Der Registereintrag ist nicht für die Bearbeitung reserviert.

5.2.22 makeJahresAbschluss

Den Jahrgang eines Registers durch ein Jahresabschlussdokument abschließen.

5.2.22.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo makeJahresAbschluss(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  JahresAbschlussDokument jahresAbschlussDokument )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException,
  YearCompletedException
```

5.2.22.2 Parameter

- `jahresAbschlussDokument`:

  Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden.

5.2.22.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` ist noch *nicht* abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearCompletedException` (siehe 6.5.17).
- Die Fortführungsfrist für das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die das Jahresabschlussdokument unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException`. (siehe 6.5.13).
- Das PDF-Dokument im Jahresabschluss ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.2.22.4 Ergebnisse

- Im Register ist der Jahrgang zur `RegisterJahrId` als abgeschlossen gekennzeichnet. Es können nun keine neuen Registereinträge zu diesem Jahrgang mehr eingefügt werden.
- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im Jahresabschlussdokument ist überprüft.
- Der Jahrgang des Registers ist um das Jahresabschlussdokument ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` die `ArchivId` des Jahresabschlussdokuments zurück.

5.2.23 reserveEintragsId

Das Fachverfahren fordert eine neue EintragsId zur übergebenen `RegisterJahrId` an. Dadurch wird diese EintragsId im Registerverfahren reserviert. Sie kann dann unter Angabe des bei der Anforderung gelieferten Reservierungsnachweises bei der Verfügung einer Erstbeurkundung verwendet werden.

Sollte eine über `ReserveEintragsId` reservierte EintragsId nicht für einen Ersteintrag verwendet worden sein, entsteht eine Lücke in der Nummerierung der Einträge. Die reservierte EintragsId sollte in diesem Fall mittels `UnlockEintrag` wieder freigegeben werden, um die Anzahl der Reservierungsnachweise im Registerverfahren zu reduzieren.

Das Verfügen mit einer nicht zuvor reservierten EintragsId ist nicht weiter möglich.

5.2.23.1 Signatur

```
TReservedEintragsId reserveEintragsId(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TRegisterJahrId registerJahrId )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.23.2 Parameter

- `registerJahrId`:

  Dieses Element identifiziert das Jahr und die Art des Registers, in dem eine Eintragsnummer reserviert werden soll.

5.2.23.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach § 14 PStV.

5.2.23.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als `TReservedEintragsId` (siehe 6.1.7). die reservierte EintragsId samt dem Reservierungsnachweis für die spätere Verwendung.
- Wenn eine EintragsId vom Registerverfahren nicht reserviert werden kann, entsteht `SemanticException` mit der Angabe des Grundes des Scheiterns (siehe 6.5.13).

5.2.24 reserveEintragsIdForNacherfassung

Das Fachverfahren fordert für die Nacherfassung einer Erstbeurkundung eine EintragsId (reguläre Eintragsnummer oder Zwischennummer) an. Die Anforderung von Eintragsnummern mit Suffix ist nicht

zulässig, da diese durch das Registerverfahren automatisiert vergeben werden. Dadurch wird diese EintragsId im Registerverfahren reserviert. Sie kann dann unter Angabe des bei der Anforderung gelieferten Reservierungsnachweises bei der Verfügung einer Erstbeurkundung verwendet werden.

Sollte die EintragsId bereits durch einen stillgelegten Eintrag belegt sein, erstellt das Registerverfahren eine korrekte EintragsId mit Suffix (Abschnitt 7.2.3) und liefert diese an das Fachverfahren zurück.

Sollte eine einmal reservierte EintragsId nicht für die Nacherfassung einer Erstbeurkundung verwendet worden sein, kann diese EintragsId mittels `UnlockEintrag` wieder freigegeben und erneut mittels `ReserveEintragsIdForNacherfassung` angefordert werden.

Das Verfügen mit einer nicht zuvor reservierten EintragsId ist nicht weiter möglich.

5.2.24.1 Signatur

```
TReservedEintragsId reserveEintragsIdForNacherfassung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragExistsException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.24.2 Parameter

- `eintragsId`:

  RegisterArt, Jahr und Eintragsnummer, die für eine Nacherfassung reserviert werden soll. Es dürfen keine Eintragsnummern mit Suffix oder Sondernummern verwendet werden

5.2.24.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe C nach §14 PStV.
- Die angeforderte EintragsId ist entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer. Sollten Sondernummern oder Eintragsnummern mit Suffix angefordert werden entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

5.2.24.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält als `TReservedEintragsId` (siehe 6.1.7). die reservierte EintragsId samt dem Reservierungsnachweis für die spätere Verwendung.
- Wenn eine EintragsId vom Registerverfahren nicht reserviert werden kann, entsteht `SemanticException` mit der Angabe des Grundes des Scheiterns (siehe 6.5.13).

5.2.25 setSperrvermerk

Diese Methode informiert das Register, dass ein bestimmter Registereintrag mit einem Sperrvermerk versehen wird.

Ab diesem Zeitpunkt enthalten die Returntypen `TEintragMitStatus` und `TRegisterEintragMitStatus` das Element `Sperrvermerk` mit den Informationen über den

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Sperrvermerk. Das Fachverfahren muss dann den Eintrag gemäß den Vorschriften über Sperrvermerke behandeln.

5.2.25.1 Signatur

```
boolean setSperrvermerk(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId,
  TSperrvermerkInfo sperrvermerk )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.25.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrag, zu dem ein Sperrvermerk eingetragen werden soll.

5.2.25.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Es existiert ein Eintrag zur `EintragsId`. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.25.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Sperrvermerk gesetzt wurde.

5.2.26 undoJahresAbschluss

Den Abschluss eines Jahrgangs eines Registers wieder aufheben.

5.2.26.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo undoJahresAbschluss(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  JahresAbschlussDokument jahresAbschlussDokument )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  NotAuthorizedException,
```

```
  SemanticException,
  TechnicalException,
  YearNotCompletedException
```

5.2.26.2 Parameter

- `jahresAbschlussDokument`:

  Enthält das Dokument, mit dem die Aufhebung des Jahresabschlusses durch den Standesbeamten verfügt wurde.

5.2.26.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` ist abgeschlossen. Wenn nicht erfüllt, entsteht `YearNotCompletedException` (siehe 6.5.18).
- Die Fortführungsfrist für das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Das Register zur übergebenen `RegisterJahrId` darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die das Dokument über die Aufhebung des Jahresabschlusses unterzeichnet hat, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Das PDF-Dokument, das die Aufhebung des Jahresabschluses dokumentiert, ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

5.2.26.4 Ergebnisse

- Im Register ist der Jahrgang zur `RegisterJahrId` als nicht abgeschlossen gekennzeichnet. Es können nun wieder neue Registereinträge zu diesem Jahrgang eingefügt werden.
- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im übergebenen Dokument ist überprüft.
- Der Jahrgang des Registers ist um das übertragene Dokument ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` die `ArchivId` des Dokuments über die Aufhebung des Jahresabschlusses zurück.

5.2.27 unlockEintrag

Die Reservierung eines Registereintrags bzw. einer reservierten EintragsId wird aufgehoben, obwohl der Registereintrag nicht fortgeführt bzw. angelegt wurde. Diese Methode kann von jedem Benutzer mit der Berechtigung zum Ändern der Registereinträge aufgerufen werden, auch dann, wenn er oder sie nicht Urheber der Reservierung ist.

5.2.27.1 Signatur

```
boolean unlockEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TEintragsId eintragsId )
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

```
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  NotLockedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.2.27.2 Parameter

- `eintragsId`:

  EintragsId des Eintrags, dessen Reservierung aufgehoben werden soll.

5.2.27.3 Voraussetzungen

- Es ist keine Berechtigungsstufe gemäß § 14 PStV erforderlich, da nicht auf Inhaltsdaten eines Eintrag zugegriffen wird.
- Zu der übergebenen `EintragsId` existiert ein Registereintrag oder eine Reservierung für eine Erstbeurkundung oder eine Nacherfassung, ansonsten `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Der Registereintrag zur übergebenen `EintragsId` ist zur Bearbeitung gesperrt, ansonsten `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.27.4 Ergebnisse

- Der Aufrufer erhält den Rückgabewert `true`.
- Die Reservierung des Eintrags im Register ist entfernt. Das bedeutet insbesondere, dass Änderungen an einem bestehenden Registereintrag nur nach einem erneuten Aufruf von `getRegisterEintragForUpdate` oder `getEintragForUpdate` möglich ist.

5.2.28 updateEintrag

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung um einen urkundlichen Teil fortgeführt und einen Hinweisteil ergänzt.

5.2.28.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateEintrag(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
  HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NotAuthorizedException,
```

```
NotFoundException,
NotLockedException,
SemanticException,
StillgelegtException,
TechnicalException
```

5.2.28.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:

  Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `hinweisTeilDokument`:

  Hinweisteil des Eintrags nach Fortführung mit Hinweisänderung.
- `reservierungsnachweis`:

  Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.28.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Die `EintragsIds` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist sind identisch. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` und `HinweisTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` und die HinweisFolgenummer in `HinweisTeilId` sind um genau 1 größer als die bisherigen Nummern. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die PDF-Dokumente im urkundlichen und Hinweisteil sind gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.14.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.28.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

- Der Registereintrag zur EintragsId ist um den urkundlichen Teil und den Hinweisteil der Folgebeurkundung ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

5.2.29 updateEintragStilllegung

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung stillgelegt.

5.2.29.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateEintragStilllegung(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  NotLockedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.29.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:

  Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `reservierungsnachweis`:

  Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.29.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

- Das PDF-Dokument im urkundlichen Teil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException`. (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.29.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur EintragsId ist stillgelegt.
- Sofern sich der stillgelegte Eintrag noch in der Nacherfassung befunden hat, führt die Stilllegung zur Beendigung des Prozesses der Nacherfassung (ein getrennter Aufruf von *CompleteNacherfassung* ist nicht erforderlich und auch nicht möglich).
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

5.2.30 updateHinweisTeil

Der Registereintrag wird durch eine Hinweisänderung um einen Hinweisteil ergänzt.

5.2.30.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateHinweisTeil(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  HinweisTeilDokument hinweisTeilDokument,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  NotLockedException,
  SemanticException,
  StillgelegtException,
  TechnicalException
```

5.2.30.2 Parameter

- `hinweisTeilDokument`:

  Hinweisteils des Eintrags nach der Hinweisänderung.
- `reservierungsnachweis`:

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.30.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe B nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `HinweisTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Hinweisfolgenummer in `HinweisTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Das PDF-Dokumente im Hinweisteil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.14.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.30.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur EintragsId ist um den Hinweisteil ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

5.2.31 updateUrkundlTeil

Der Registereintrag wird durch eine Folgebeurkundung um einen urkundlichen Teil fortgeführt.

5.2.31.1 Signatur

```
TArchivStatusInfo updateUrkundlTeil(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  UrkundlTeilDokument urkundlTeilDokument,
  base64Binary reservierungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  EintragAusgesondertException,
  FortfuehrungsfristUeberschrittenException,
  LockedException,
```

```
NotAuthorizedException,
NotFoundException,
NotLockedException,
SemanticException,
StillgelegtException,
TechnicalException
```

5.2.31.2 Parameter

- `urkundlTeilDokument`:

  Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.
- `reservierungsnachweis`:

  Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

5.2.31.3 Voraussetzungen

- Berechtigung mindestens Stufe A nach §14 PStV.
- Der Registereintrag zur `EintragsId` in `UrkundlTeilId` ist im Register vorhanden. Wenn nicht erfüllt, entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die Folgenummer in `UrkundlTeilId` ist um genau 1 größer als die bisherige Nummer. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Für den Eintrag mit der übermittelten `EintragsId` existiert ein `Reservierungsnachweis` und der übermittelte `Reservierungsnachweis` entspricht dem `Reservierungsnachweis` der im Register gespeichert ist.

  Andernfalls entsteht `NotLockedException` (siehe 6.5.11).
- Die Signatur und das Zertifikat der Urkundsperson, die den urkundlichen Teil unterzeichnet, sind gültig. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Das PDF-Dokument im urkundlichen Teil ist gültig, andernfalls entsteht `SemanticException`. (siehe 6.5.13).
- Die Version des Inhalts der übergebenen Dokumente (Präfix `xpsri:`) muss aktuell sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).
- Der Eintrag darf nicht stillgelegt sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException` (siehe 6.5.14).
- In dem übergebenem Dokument ist das Stilllegungsdatum **nicht** gesetzt. Wenn nicht erfüllt, entsteht `StillgelegtException`, siehe 6.5.14.
- Die Fortführungsfrist für den Eintrag darf nicht überschritten sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `FortfuehrungsfristUeberschrittenException` (siehe 6.5.5).
- Der Eintrag darf nicht bereits ausgesondert sein. Wenn nicht erfüllt, entsteht `EintragAusgesondertException` (siehe 6.5.3).

5.2.31.4 Ergebnisse

- Signatur und Zertifikat der Urkundsperson im urkundlichen Teil sind überprüft.
- Der Registereintrag zur EintragsId ist um den urkundlichen Teil ergänzt.
- Der Aufrufer erhält als `TArchivStatusInfo` (siehe 6.1.8) Rückmeldung über die Registrierung des neuen Eintrags.
- Der Registereintrag hat keinen Reservierungsnachweis mehr.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.3 Methoden der Benutzerverwaltung

Um den Zugriff auf die Daten des Registerverfahrens abzusichern, werden Benutzer mit entsprechenden Rechten benötigt. Die Daten zu diesen Benutzern sollen ggf. nicht direkt im Registerverfahren sondern über das Fachverfahren gepflegt werden. In diesem Fall wird eine Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren benötigt, um diese Pflege zu ermöglichen. Da unterschiedliche Fach- und Registerverfahren verschiedener Hersteller zum Einsatz kommen, sollte diese Schnittstelle standardisiert sein. Deshalb enthält die Schnittstelle zwischen Fach- und Registerverfahren Funktionen zur Administration der Benutzerdaten für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen im Standesamt im Registerverfahren.

Die Unterstützung der Schnittstelle für standardkonforme Fach- und Registerverfahren ist verbindlich. Die Nutzung alternativer Verfahren zwischen einem Fach- und Registerverfahren ist unabhängig davon ebenfalls zulässig. Insbesondere sind durch die hier beschriebenen Methoden des Webservices Mechanismen der Authentifizierung im Rahmen der Infrastruktur von Register- und/oder Fachverfahren unberührt.

Für alle Methoden zur Benutzerverwaltung gilt, dass ein technischer Benutzer (siehe 2.2.1) hierüber weder angelegt, noch geändert, gelöscht oder abgerufen werden kann.

5.3.1 createUser

Ein neues Benutzerkonto im Mandanten des Aufrufers anlegen.

Üblicherweise wird ein neues Benutzerkonto von einem Anwender mit dem Recht zur Benutzerverwaltung eingerichtet und mit einem vorläufigen Berechtigungsnachweis versehen. Der eigentliche Benutzer muss dann seinen eigenen, geheimen Berechtigungsnachweis mit der Methode `SetBerechtigungsnachweis` einrichten. Die genauen Modalitäten legt das Registerverfahren fest.

5.3.1.1 Signatur

```
boolean createUser(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TUserInfoSchreiben userInfoSchreiben,
  base64Binary berechtigungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  DuplicateUserException,
  NotAuthorizedException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.3.1.2 Parameter

- `userInfoSchreiben`:

  Angaben des neuen Benutzerkontos.
- `berechtigungsnachweis`:

  Der Berechtigungsnachweis für den neuen Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

5.3.1.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.

- Es gibt noch keinen Benutzer mit dem in `UserInfoSchreiben` angegebenen `UserName`, andernfalls entsteht `DuplicateUserException` (siehe 6.5.2).
- Die übergebenen Angaben zum Berechtigungsnachweis entsprechen den Richtlinien des Registerverfahrens (implementierungsabhängig), andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

5.3.1.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das neue Benutzerkonto angelegt wurde, andernfalls wird eine Exception geworfen.

5.3.2 delUser

Ein Benutzerkonto im Mandanten des Aufrufers löschen.

5.3.2.1 Signatur

```
boolean delUser(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string userName )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.3.2.2 Parameter

- `userName`:

  UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

5.3.2.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).

5.3.2.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto gelöscht wurde.

5.3.3 getAllUsers

Eine Liste aller Benutzerinformationen im Mandanten abfragen.

5.3.3.1 Signatur

```
List<TUserInfo> getAllUsers(
  TAufrufInfo aufrufInfo )
throws
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

```
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.3.3.2 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.

5.3.3.3 Ergebnisse

- Eine Liste der Informationen über die Benutzerkonten im Mandanten (nicht deren Berechtigungsnachweise).

5.3.4 getUser

Angaben zu einem Benutzerkonto im Mandanten abrufen.

5.3.4.1 Signatur

```
TUserInfo getUser(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string userName )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  TechnicalException
```

5.3.4.2 Parameter

- `userName`:

  UserName des abgefragten Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

5.3.4.3 Voraussetzungen

- Der Aufrufer muss der in `UserName` angegebene Benutzer sein oder die Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten bestizen.

5.3.4.4 Ergebnisse

- Die Angaben zum Benutzerkonto als `TUserInfo`, oder `null`, wenn es kein solches Benutzerkonto gibt.

5.3.5 setBerechtigungsnachweis

Berechtigungsnachweis eines Benutzerkontos setzen.

5.3.5.1 Signatur

```
boolean setBerechtigungsnachweis(
```

```
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string userName,
  base64Binary berechtigungsnachweis )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.3.5.2 Parameter

- `userName`:

  Name des Benutzers, für dessen Benutzerkonto ein neuer Berechtigungsnachweis gesetzt wird.
- `berechtigungsnachweis`:

  Der neue Berechtigungsnachweis für den Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

5.3.5.3 Voraussetzungen

- Der Aufrufer muss der in `UserName` bezeichnete Benutzer sein oder die Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten bestizen.
- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).
- Die übergebenen Angaben zum Berechtigungsnachweis entsprechen den Richtlinien des Registerverfahrens (implementierungsabhängig), andernfalls entsteht `SemanticException` (siehe 6.5.13).

5.3.5.4 Ergebnisse

- `true`, wenn der Berechtigungsnachweis und seine Gültigkeitsdauer aktualisiert wurden, andernfalls wird eine Exception geworfen.
- Wird die Methode von einem Benutzer mit der Berechtigung zur Benutzerverwaltung für einen anderen Benutzer aufgerufen und dieser war gesperrt, so wird die Sperre aufgehoben.

5.3.6 setUser

Werte eines Benutzerkontos ändern.

5.3.6.1 Signatur

```
boolean setUser(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  TUserInfoSchreiben userInfoSchreiben )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

5.3.6.2 Parameter

- `userInfoSchreiben`:

  Angaben des neuen Benutzerkontos.

5.3.6.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Der in `UserInfoSchreiben` angegebene `UserName` existiert, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).

5.3.6.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto mit den übergebenen Werten aktualisiert wurde, andernfalls wird eine Exception geworfen.
- Wird in `UserInfoSchreiben` die `Berechtigung` nicht angegeben, hat der Benutzer keine Berechtigung zum Zugriff auf die Einträge im Registerverfahren mehr.

5.3.7 unlockUser

Ein gesperrtes Benutzerkonto wird wieder freigeschaltet.

Das Registerverfahren kann Benutzerkonten sperren, wenn eine mögliche Fehlverwendung des Kontos vermutet werden kann, z.B. wenn wiederholt ein falscher Berechtigungsnachweis übermittel wird. Die Methoden `UnlockUser` erlaubt es einem Benutzer mit dem Recht zur Benutzerverwaltung, eine solche Sperre aufzuheben.

5.3.7.1 Signatur

```
boolean unlockUser(
  TAufrufInfo aufrufInfo,
  string userName )
throws
  CredentialInvalidException,
  NotAuthorizedException,
  NotFoundException,
  SemanticException,
  TechnicalException
```

5.3.7.2 Parameter

- `userName`:

  UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

5.3.7.3 Voraussetzungen

- Berechtigung zur Benutzerverwaltung im Mandanten.
- Es gibt einen Benutzer mit `UserName`, andernfalls entsteht `NotFoundException` (siehe 6.5.10).

5.3.7.4 Ergebnisse

- `true`, wenn das Benutzerkonto entsperrt wurde oder wenn es gar nicht gesperrt war.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6 Fachmodul Nachrichten

Das Fachverfahren kommuniziert mit dem Registerverfahren für die elektronischen Personenstandsregister durch die Übermittlung von Nachrichten.

Das Modell der Kommunikation folgt dem sogenannten *Request-Response*-Modell. D.h. ein Austausch von Nachrichten wird stets vom Fachverfahren initiiert, indem es eine Anfrage (*Request*) an das Registerverfahren stellt. Das Fachverfahren beantwortet die Anfrage durch eine Antwort (*Response*).

Die Spezifikation der Nachrichten besteht aus:

1. Typen von Elementen, die nur für den Aufbau der Nachrichten benötigt werden, aber nicht wie die Typen in den Fachmodulen „Dokumente“ und „Inhalte“ Elemente der durch die Nachrichten transportierten standesamtlichen Dokumente definieren.
2. Nachrichten, die zwischen Fachverfahren und Registerverfahren ausgetauscht werden. Die Nachrichten treten jeweils paarweise auf: die Anfrage des Fachverfahrens an das Registerverfahren (z.B. `GetServerInfo`) sowie die Antwort des Registerverfahrens auf diese Anfrage. Die Antwort-Nachricht hat stets die Bezeichnung der Anfrage gefolgt durch `Return` (z.B. `GetServerInfoReturn`).
3. Typen und Nachrichten für Fehlermeldungen. Treten bei der Verarbeitung der Anfragen Fehler auf, sendet das Registerverfahren als Nachricht eine Fehlermeldung, eine sogenannte „Exception“.

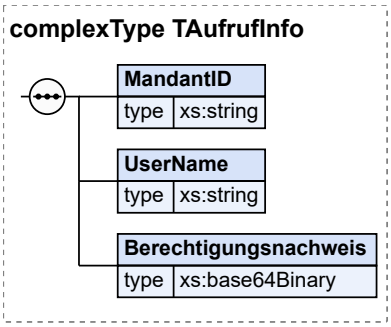
6.1 Typen für Nachrichten

6.1.1 TAufrufInfo

Typ: **`TAufrufInfo`**

Informationen über den Urheber einer Anfrage an das Registerverfahren: Angabe des Mandanten, Angabe des Anwenders und Nachweis der Berechtigung für die Anfrage.

Abbildung 6.1. TAufrufInfo



Kindelemente von `TAufrufInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
MandantID	`xs:string`	1		
UserName	`xs:string`	1		
Berechtigungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

6.1.1.1 `MandantID` (`xs:string`)

Identifizierung des Mandanten des Registerverfahrens, zu dem der Anwender gehört, der eine Anfrage an das Registerverfahren stellt. Wie MandantenIds vergeben werden, hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab und wird durch diese Spezifikation nicht festgelegt.

Empfehlung: Verwendung der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts als MandentenId.

6.1.1.2 `UserName` (`xs:string`)

Identifizierung des Anwenders des Mandanten. Auch hier hängen die verwendeten Angaben von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.1.1.3 `Berechtigungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Angaben, mit denen der aufrufende Anwender den Nachweis führt, dass er zur Durchführung der Anfrage mit den dabei berührten Einträgen berechtigt ist. Die Art dieses Nachweises hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.1.1.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CheckVerfuegung, CompleteNacherfassung, CreateUser, DelSperrvermerk, DelUser, FindEintrag, FindEintragZentral, GetAllUsers, GetEintrag, GetEintragForUpdate, GetEintragStatus, GetEintragsUebersicht, GetEvidenceDocument, GetHinweisTeil, GetJahresInfo, GetMandantenInfo, GetRegisterEintrag, GetRegisterEintragForNacherfassung, GetRegisterEintragForUpdate, GetRegisterEintragInNacherfassung, GetRegisterEintragStillgelegt, GetServerInfo, GetStAmtStrukturInfo, GetUrkundlTeil, GetUser, HasSperrvermerk, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, IsServerInTestmode, MakeJahresAbschluss, ReserveEintragsId, ReserveEintragsIdForNacherfassung, SetBerechtigungsnachweis, SetSperrvermerk, SetUser,

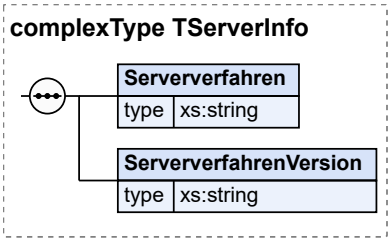
UndoJahresAbschluss, UnlockEintrag, UnlockUser, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

6.1.2 TServerInfo

Typ: **`TServerInfo`**

Informationen über den XPSR-Server: Bezeichnung und Version des Registerverfahrens.

Abbildung 6.2. TServerInfo



Kindelemente von `TServerInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Serververfahren	`xs:string`	1		
SerververfahrenVersion	`xs:string`	1		

6.1.2.1 `Serververfahren` (`xs:string`)

Bezeichnung des Registerverfahrens.

6.1.2.2 `SerververfahrenVersion` (`xs:string`)

Version des Registerverfahrens.

6.1.2.3 Nutzung des Datentyps

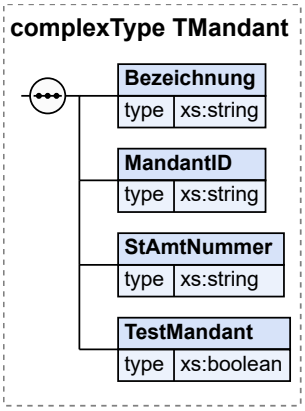
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CredentialInvalidExceptionInfo, DuplicateUserExceptionInfo, EintragAusgesondertExceptionInfo, EintragExistsExceptionInfo, FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo, GetServerInfoReturn, LockedExceptionInfo, NacherfassungCompletedExceptionInfo, NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo, NotAuthorizedExceptionInfo, NotFoundExceptionInfo, NotLockedExceptionInfo, NotStillgelegtExceptionInfo, SemanticExceptionInfo, StillgelegtExceptionInfo, TechnicalExceptionInfo, YearCompletedExceptionInfo, YearNotCompletedExceptionInfo

6.1.3 TMandant

Typ: **`TMandant`**

Informationen über einen Mandanten, den das Registerverfahren verwaltet.

Abbildung 6.3. TMandant



Kindelemente von `TMandant`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Bezeichnung	`xs:string`	1		
MandantID	`xs:string`	1		
StAmtNummer	`xs:string`	1		
TestMandant	`xs:boolean`	1		

6.1.3.1 `Bezeichnung` (`xs:string`)

Dieses Element gibt die Bezeichnung des Mandanten (Standesamts) an.

6.1.3.2 `MandantID` (`xs:string`)

Identifizierung des Mandanten des Registerverfahrens, zu dem der Anwender gehört, der eine Anfrage an das Registerverfahren stellt. Wie MandantenIds vergeben werden, hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab und wird durch diese Spezifikation nicht festgelegt.

Empfehlung: Verwendung der Standesamtsnummer des zuständigen Standesamts als MandentenId.

6.1.3.3 `StAmtNummer` (`xs:string`)

Standesamtsnummer des Mandanten.

6.1.3.4 `TestMandant` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob es sich um einen Testmandanten handelt.

6.1.3.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetMandantenInfoReturn

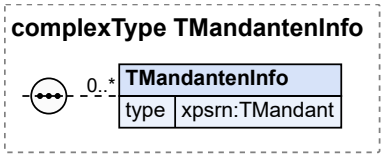
6.1.4 TMandantenInfo

Typ: **`TMandantenInfo`**

Liste von Mandanten im Registerverfahren.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 6.4. TMandantenInfo



Kindelement von `TMandantenInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
TMandantenInfo	`TMandant`	0..n	Abschnitt 6.1.3	87 *

6.1.4.1 `TMandantenInfo` (`TMandant`)

Bezeichnung des Mandanten.

6.1.4.2 Nutzung des Datentyps

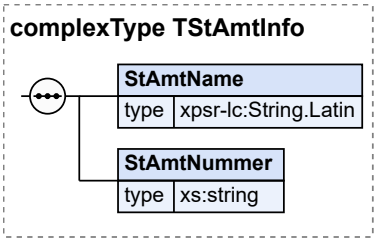
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetMandantenInfoReturn

6.1.5 TStAmtInfo

Typ: `TStAmtInfo`

Informationen über ein Standesamts: Name und Standesamtsnummer.

Abbildung 6.5. TStAmtInfo



Kindelemente von `TStAmtInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
StAmtName	`String.Latin`	1	C.1 *	325
StAmtNummer	`xs:string`	1		

6.1.5.1 `StAmtName` (`String.Latin`)

Bezeichnung des Standesamts.

6.1.5.2 `StAmtNummer` (`xs:string`)

Standesamtsnummer des Standesamts.

6.1.5.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetStAmtStrukturInfoReturn

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

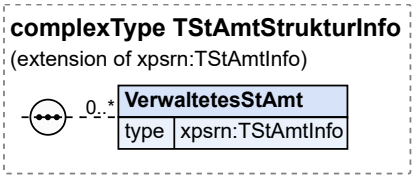
Von diesem Typ leiten ab: TStAmtStrukturInfo

6.1.6 TStAmtStrukturInfo

Typ: **`TStAmtStrukturInfo`**

Informationen über Struktur eines Standesamts, d.h. ob nebem dem aktiven Standesamt verwaltete Standesämter bestehen.

Abbildung 6.6. TStAmtStrukturInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStAmtInfo`** (siehe Abschnitt 6.1.5 auf Seite 89).

Kindelement von `TStAmtStrukturInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
VerwaltetesStAmt	**`TStAmtInfo`**	0..n	Abschnitt 6.1.5	89 *

6.1.6.1 `VerwaltetesStAmt` (`TStAmtInfo`)

Informationen über ein verwaltetes Standesamt.

6.1.6.2 Nutzung des Datentyps

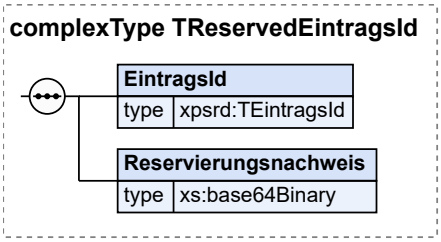
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetStAmtStrukturInfoReturn

6.1.7 TReservedEintragsId

Typ: **`TReservedEintragsId`**

Angaben zu einer beim Registerverfahren reservierten EintragsId.

Abbildung 6.7. TReservedEintragsId



Kindelemente von `TReservedEintragsId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.7.1 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahren, er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

6.1.7.2 Nutzung des Datentyps

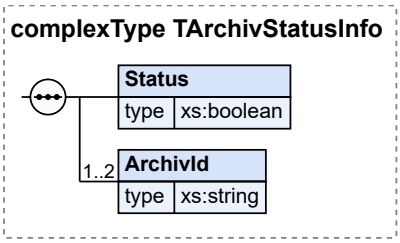
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn, ReserveEintragsIdReturn

6.1.8 TArchivStatusInfo

Typ: `TArchivStatusInfo`

Informationen über den Status und die ArchivIds von Dokumenten, die vom Fachverfahren an das Registerverfahren zur Verwahrung übergeben wurden.

Abbildung 6.8. TArchivStatusInfo



Kindelemente von `TArchivStatusInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Status	`xs:boolean`	1		
ArchivId	`xs:string`	1..2		

6.1.8.1 `Status` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob die folgenden ArchivIds gültig sind.

6.1.8.2 `ArchivId` (`xs:string`)

Enthält die vom Registerverfahren bei der Registrierung eines Dokuments vergebene „Garderobenmarke“. Die ArchivIds werden vom Registerverfahren zurückgemeldet, wenn das Fachverfahren ein Dokument an das Registerverfahren übermittelt hat. Werden bei einem Aufruf zwei Dokumente übergeben (urkundlicher Teil und Hinweisteil) werden zwei ArchivIds gemeldet, wobei in diesem Fall die erste die des urkundlichen Teils ist.

6.1.8.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: InsertEintragNacherfassungReturn, InsertEintragReturn, MakeJahresAbschlussReturn, UndoJahresAbschlussReturn,

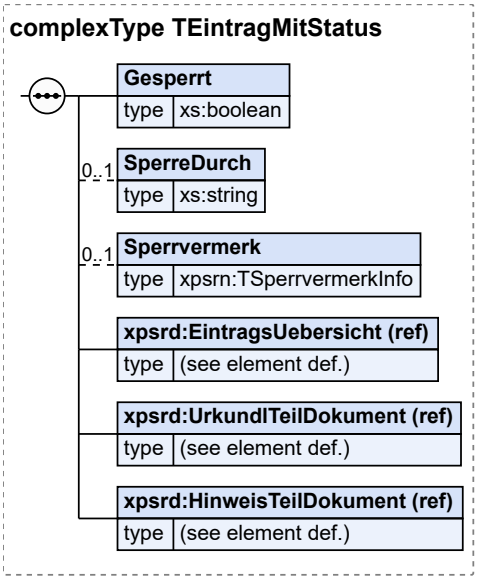
UpdateEintragReturn, UpdateEintragStilllegungReturn, UpdateHinweisTeilReturn, UpdateUrkundlTeilReturn

6.1.9 TEintragMitStatus

Typ: **`TEintragMitStatus`**

Behälter, in dem das Registerverfahren Dokumente an das Fachverfahren zusammen mit dem Status des Eintrags ausliefert.

Abbildung 6.9. TEintragMitStatus



Kindelemente von `TEintragMitStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Gesperrt	**`xs:boolean`**	1		
SperreDurch	**`xs:string`**	0..1		
Sperrvermerk	**`TSperrvermerkInfo`**	0..1	Abschnitt 6.1.14	97 *
EintragsUebersicht		1	Abschnitt 7.7.3	173 *
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	173 *

6.1.9.1 `Gesperrt` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

6.1.9.2 `SperreDurch` (`xs:string`)

Die Identität des Benutzers (der `UserName` aus `TAufrufInfo`), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.9.3 `Sperrvermerk` (`TSperrvermerkInfo`)

Dieses Element ist enthalten, wenn der Eintrag einen Sperrvermerk trägt. Es enthält nähere Angaben zum Sperrvermerk.

6.1.9.4 `EintragsUebersicht` (`Elementreferenz`)

Gibt eine Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags. Sie enthält die Informationen, durch welche Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen wann, von wem und aus welchem Anlass der Registereintrag ergänzt wurde.

6.1.9.5 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Aktueller urkundlicher Teil des Registereintrags.

6.1.9.6 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Aktueller Hinweisteil des Registereintrags.

6.1.9.7 Nutzung des Datentyps

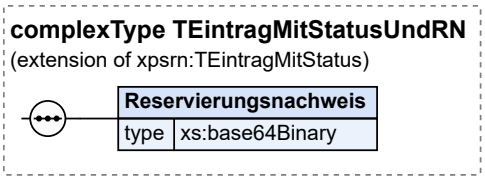
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragReturn
Von diesem Typ leiten ab: TEintragMitStatusUndRN

6.1.10 TEintragMitStatusUndRN

Typ: **`TEintragMitStatusUndRN`**

Dieser Typ erweitert *TEintragMitStatus* um den Reservierungsnachweis. Er wird in der Antwortnachricht von Prozessen verwendet, die eine Änderung von Registerinhalten nachsichziehen können.

Abbildung 6.10. TEintragMitStatusUndRN



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragMitStatus`** (siehe Abschnitt 6.1.9 auf Seite 92).

Kindelement von `TEintragMitStatusUndRN`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

6.1.10.1 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Der Reservierungsnachweis ist eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahrens, er wird vom

Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

6.1.10.2 Nutzung des Datentyps

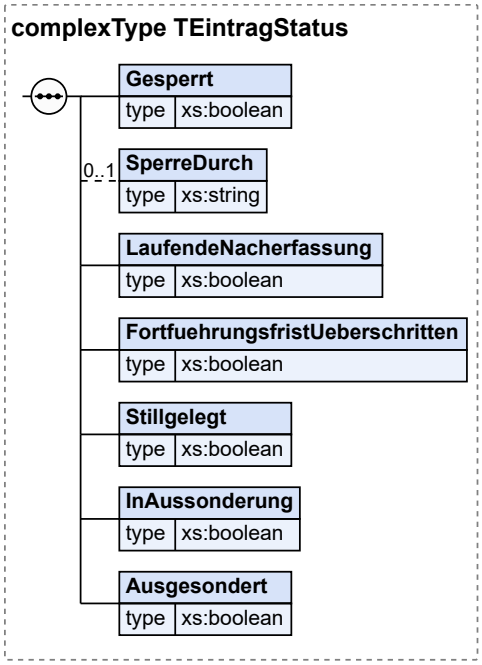
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn

6.1.11 TEintragStatus

Typ: **`TEintragStatus`**

Behälter, in dem das Registerverfahren Statusangaben zu einem Eintrag ausliefert.

Abbildung 6.11. TEintragStatus



Kindelemente von `TEintragStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Gesperrt	**`xs:boolean`**	1		
SperreDurch	**`xs:string`**	0..1		
LaufendeNacherfassung	**`xs:boolean`**	1		
FortfuehrungsfristUeberschritten	**`xs:boolean`**	1		
Stillgelegt	**`xs:boolean`**	1		
InAussonderung	**`xs:boolean`**	1		
Ausgesondert	**`xs:boolean`**	1		

6.1.11.1 `Gesperrt` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.11.2 `SperreDurch` (`xs:string`)

Die Identität des Benutzers (der `UserName` aus `TAufrufInfo`), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

6.1.11.3 `LaufendeNacherfassung` (`xs:boolean`)

Dieses Element gibt an, ob für der Eintrag derzeit im Prozess der Nacherfassung ist.

6.1.11.4 `FortfuehrungsfristUeberschritten` (`xs:boolean`)

Dieses Element gibt an, ob für einen Eintrag die Fortführungsfrist überschritten ist.

6.1.11.5 `Stillgelegt` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Registereintrag stillgelegt ist.

6.1.11.6 `InAussonderung` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob sich der Registereintrag in Aussonderung befindet.

6.1.11.7 `Ausgesondert` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Registereintrag erfolgreich ausgesondert wurde.

6.1.11.8 Nutzung des Datentyps

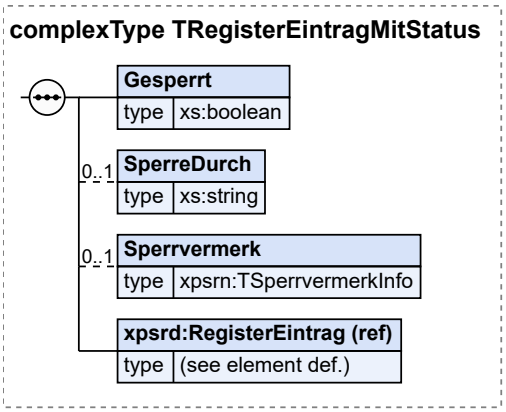
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragStatusReturn

6.1.12 TRegisterEintragMitStatus

Typ: **`TRegisterEintragMitStatus`**

Behälter, in dem das Registerverfahren einen kompletten Registereintrag an das Fachverfahren zusammen mit dem Status des Eintrags ausliefert.

Abbildung 6.12. TRegisterEintragMitStatus



Kindelemente von `TRegisterEintragMitStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Gesperrt	`xs:boolean`	1		
SperreDurch	`xs:string`	0..1		

Kindelemente von `TRegisterEintragMitStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Sperrvermerk	`TSperrvermerkInfo`	0..1	Abschnitt 6.1.14	97 *
RegisterEintrag		1	Abschnitt 7.7.4	174 *

6.1.12.1 `Gesperrt` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Registereintrag, der die ausgelieferten Dokumente enthält, durch einen Anwender für eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung gesperrt, d.h. in Bearbeitung ist.

6.1.12.2 `SperreDurch` (`xs:string`)

Die Identität des Benutzers (der `UserName` aus `TAufrufInfo`), der den Registereintrag gesperrt, d.h. im Moment in Bearbeitung hält.

6.1.12.3 `Sperrvermerk` (`TSperrvermerkInfo`)

Dieses Element ist enthalten, wenn der Eintrag einen Sperrvermerk trägt. Es enthält nähere Angaben zum Sperrvermerk.

6.1.12.4 `RegisterEintrag` (`Elementreferenz`)

Registereintrag mit allen urkundlichen Teilen sowie allen Hinweisteilen.

6.1.12.5 Nutzung des Datentyps

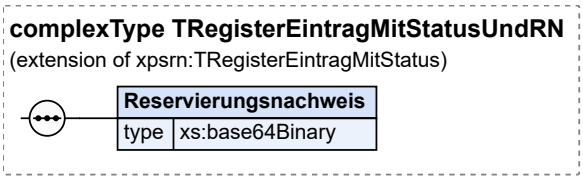
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn
Von diesem Typ leiten ab: TRegisterEintragMitStatusUndRN

6.1.13 TRegisterEintragMitStatusUndRN

Typ: **`TRegisterEintragMitStatusUndRN`**

Dieser Typ erweitert *TRegisterEintragMitStatus* um den Reservierungsnachweis. Er wird in der Antwortnachricht von Prozessen verwendet, die eine Änderung von Registerinhalten nachsichziehen können.

Abbildung 6.13. TRegisterEintragMitStatusUndRN



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TRegisterEintragMitStatus`** (siehe Abschnitt 6.1.12 auf Seite 95).

Kindelement von `TRegisterEintragMitStatusUndRN`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Reservierungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.13.1 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Der Reservierungsnachweis ist eine vom Registerverfahren bei der Reservierung generierte Information, die vom Fachverfahren bei der Verwendung der reservierten EintragsId angegeben werden muss. Der Inhalt des Reservierungsnachweises liegt in der Verantwortung des Registerverfahrens, er wird vom Fachverfahren niemals ausgewertet. Das Fachverfahren muss bei der Verwendung der reservierten EintragsId diesen Reservierungsnachweis gegenüber dem Registerverfahren verwenden.

6.1.13.2 Nutzung des Datentyps

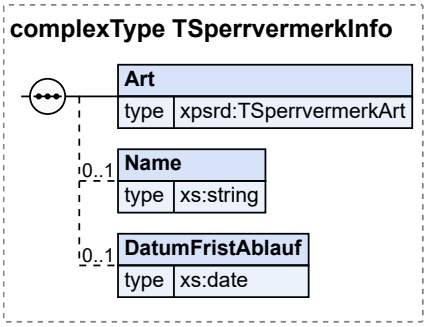
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn

6.1.14 TSperrvermerkInfo

Typ: **`TSperrvermerkInfo`**

Informationen über einen Sperrvermerk

Abbildung 6.14. TSperrvermerkInfo



Kindelemente von `TSperrvermerkInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Art	**`TSperrvermerkArt`**	1	Abschnitt 7.9.7	185 *
Name	**`xs:string`**	0..1		
DatumFristAblauf	**`xs:date`**	0..1		

6.1.14.1 `Art` (`TSperrvermerkArt`)

Art des Sperrvermerks.

6.1.14.2 `Name` (`xs:string`)

Name der Person, die den Sperrvermerk angebracht hat.

6.1.14.3 `DatumFristAblauf` (`xs:date`)

Datum, ab welchem der Sperrvermerk nicht mehr gilt. Diese Feld wird nur vermerkt, wenn die Art des Sperrvermerks „A“ ist.

6.1.14.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn,

GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, HasSperrvermerkReturn, SetSperrvermerk

6.1.15 TBerechtigung

Typ: **`TBerechtigung`**

Enthält die Berechtigungsstufe des Benutzers nach § 14 Abs. 1 Satz 1 PStV für einen Benutzer des Personenstandsregister.

Wert	Bedeutung
A	Stufe A erlaubt, einen Eintrag abzuschließen und in das Personenstandsregister einzufügen, Einträge durch Folgebeurkundungen fortzuführen und Sperrvermerke sowie Hinweise aufzunehmen.
B	Stufe B erlaubt, Hinweise aufzunehmen oder zu ändern.
C	Stufe C erlaubt, einen Eintrag einzusehen.
D	Stufe D erlaubt die Einsicht in das Suchverzeichnis, um festzustellen, ob der Eintrag bei dem betreffenden Standesamt geführt wird.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

6.1.15.1 Nutzung des Datentyps

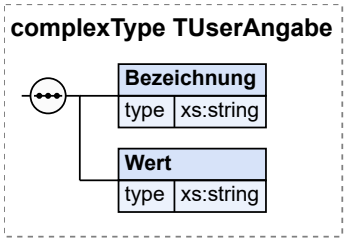
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CreateUser, GetAllUsersReturn, GetUserReturn, SetUser

6.1.16 TUserAngabe

Typ: **`TUserAngabe`**

Dieser Typ ermöglicht die Ablage generischer Angaben zu einem Benutzer aus dem Standesamt im Registerverfahren. Diese Angaben können in individuellen Projekten zum Registerverfahren definiert werden und ermöglichen z.B. auch die Ablage von fachverfahrensspezifischen Rechten. Das Registerverfahren darf diese Angaben nicht inhaltlich interpretieren, sondern nur zentral ablegen. Die Ablage erfolgt als Paar von Bezeichnung und Wert.

Abbildung 6.15. TUserAngabe



Kindelemente von `TUserAngabe`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Bezeichnung	**`xs:string`**	1		
Wert	**`xs:string`**	1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.16.1 `Bezeichnung` (`xs:string`)

Bezeichnung der Angabe, z. B. Anrede.

6.1.16.2 `Wert` (`xs:string`)

Wert der Angabe zur entsprechenden Bezeichnung, z. B. Frau.

6.1.16.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CreateUser, GetAllUsersReturn, GetUserReturn, SetUser

6.1.17 TUserInfoSchreiben

Typ: **`TUserInfoSchreiben`**

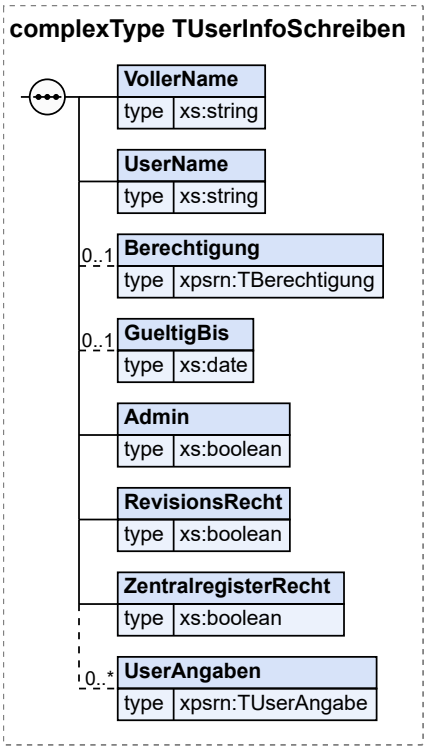
Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Benutzer, die beim Anlegen eines Benutzerkontos angegeben werden.

Für die Vergabe der Berechtigung des Zugriffs auf zentrale Register ist zu beachten, dass ein Benutzer keine weiterreichenden Berechtigungen erhalten darf, als lokal nach § 14 PStV vergeben wurden.

Es gilt:

- Hat ein Benutzer lokal die Berechtigungsstufe „D“ und das Recht des Zugriffs auf zentrale Register, so darf die Person Einträge im zentralen Register suchen, aber nicht einsehen.
- Hat ein Benutzer lokal die Berechtigungsstufe „A“, „B“ oder „C“ sowie das Recht des Zugriffs auf zentrale Register, so darf die Person Einträge im zentralen Register suchen und einsehen.

Abbildung 6.16. TUserInfoSchreiben



Kindelemente von `TUserInfoSchreiben`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
VollerName	`xs:string`	1		
UserName	`xs:string`	1		
Berechtigung	`TBerechtigung`	0..1	Abschnitt 6.1.15	98 *
GueltigBis	`xs:date`	0..1		
Admin	`xs:boolean`	1		
RevisionsRecht	`xs:boolean`	1		
ZentralregisterRecht	`xs:boolean`	1		
UserAngaben	`TUserAngabe`	0..n	Abschnitt 6.1.16	98 *

6.1.17.1 `VollerName` (`xs:string`)

Vollständige Name des Benutzers.

6.1.17.2 `UserName` (`xs:string`)

Identifizierung des Benutzers in Form des Benutzernamens.

6.1.17.3 `Berechtigung` (`TBerechtigung`)

Enthält die Berechtigungsstufe des Benutzers nach § 14 Abs. 1 Satz 1 PStV für den Mandanten: Die Berechtigungsstufe kann weggelassen werden, wenn es sich um einen Admin-User handelt, da Administratoren keine weiteren Berechtigungen haben sollen.

6.1.17.4 `GueltigBis` (`xs:date`)

Enthält ein Datum, zu dem das Benutzerkonto seine Gültigkeit verliert. Die Anmeldung mit einem abgelaufenen Benutzerkonto ist nicht möglich, ein abgelaufenes Benutzerkonto kann jedoch verlängert werden. Soll eine unendliche Gültigkeitsdauer festgelegt werden, wird GueltigBis nicht übertragen.

6.1.17.5 `Admin` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob es sich um einen Benutzer handelt, der im Standesamt über die Berechtigung derBenutzerverwaltung verfügt.

Diese Eigenschaft wird separat und nicht durch eine weitere Berechtigungsstufe festgelegt, da Benutzerverwaltungsrechte und standesamtlicher Zugriff getrennt behandelt werden müssen. Für ein Konto mit diesem Recht sollte keine Berechtigungsstufe über das Feld Berechtigung vergeben werden. Die Vergabe von Berechtigungen sollte über ein separates Benutzerkonto mit Administrationsrechten erfolgen.

6.1.17.6 `RevisionsRecht` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Benutzer das Recht hat, auf die Revisionsdaten des ihm zugeordneten Mandanten zuzugreifen.

6.1.17.7 `ZentralregisterRecht` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob der Benutzer das Recht hat auf ein zentrales Register zuzugreifen.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.1.17.8 `UserAngaben` (`TUserAngabe`)

Möglichkeit zur Ablage generischer Angaben zu einem Benutzer. Das Registerverfahren interpretiert diese Angaben nicht.

6.1.17.9 Nutzung des Datentyps

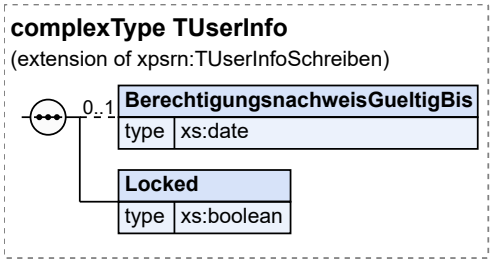
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CreateUser, SetUser
Von diesem Typ leiten ab: TUserInfo

6.1.18 TUserInfo

Typ: **`TUserInfo`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einem Benutzer.

Abbildung 6.17. TUserInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TUserInfoSchreiben`** (siehe Abschnitt 6.1.17 auf Seite 99).

Kindelemente von `TUserInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
BerechtigungsnachweisGueltigBis	**`xs:date`**	0..1		
Locked	**`xs:boolean`**	1		

6.1.18.1 `BerechtigungsnachweisGueltigBis` (`xs:date`)

Enthält ein Datum, bis zu dem ein Berechtigungsnachweis gültig ist. Nach Ablauf des Datums muss der Berechtigungsnachweis durch den Benutzer oder einen Administrator neu gesetzt werden.

Die Gültigkeitsdauer des Berechtigungsnachweises wird vom Registerverfahren festgelegt.

6.1.18.2 `Locked` (`xs:boolean`)

Es kann sein, dass das Registerverfahren einen Benutzer vom Zugriff sperrt, falls eine Fehlverwendung des Benutzerkontos vermutet wird. z.B. bei mehrfachem falschem Berechtigungsnachweis. Dieses Feld gibt an, ob der Benutzer durch das Registerverfahren gesperrt wurde.

Die Verwendung dieses Feldes hängt von der jeweiligen Implementierung des Registerverfahrens ab.

Ein gesperrter Benutzer kann durch das Fachverfahren wieder aktiviert werden durch die Methode UnlockUser() der Schnittstelle oder wenn durch einen Benutzer mit Administratorrechten die Methode SetBerechtigungsnachweis() ausgeführt wurde..

6.1.18.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetAllUsersReturn, GetUserReturn

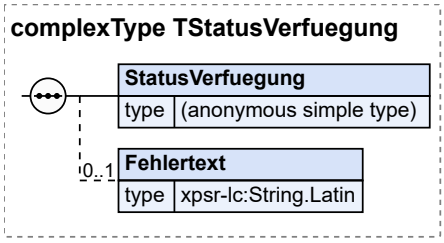
6.1.19 TStatusVerfuegung

Typ: **`TStatusVerfuegung`**

Eine Verfügung kann die folgenden Status haben:

Wert	Bedeutung
1	Bisher wurde keine Verfügung aufgrund des Reservierungsnachweises veranlasst.
2	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Diese Verfügung ist derzeit noch in Arbeit.
3	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Die Verfügung wurde erfolgreich bearbeitet, der Reservierungsnachweis ist ungültig.
4	Es wurde eine Verfügung mit dem Reservierungsnachweis veranlasst. Die veranlassten Änderungen waren fehlerhaft und konnten nicht durchgeführt werden. Der Reservierungsnachweis ist weiterhin gültig.
5	Der Reservierungsnachweis ist dem Registerverfahren nicht bekannt.
6	Der Reservierungsnachweis wurde zurückgezogen.

Abbildung 6.18. TStatusVerfuegung



Kindelemente von `TStatusVerfuegung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
StatusVerfuegung		1		
Fehlertext	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

6.1.19.1 `StatusVerfuegung`

Hier wird der Status einer Verfügung übermittelt.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

6.1.19.2 `Fehlertext` (`String.Latin`)

Sofern bei der Bearbeitung der Verfügung Fehler aufgetreten sind (Status 4), wird hier ein Fehlertext übermittelt, der den/die aufgetretenen Fehler dokumentiert.

6.1.19.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CheckVerfuegungReturn

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.2 Technische Nachrichten

6.2.1 GetMandantenInfo

Nachricht: **`GetMandantenInfo`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.1, „getMandantenInfo“.

Abbildung 6.19. GetMandantenInfo

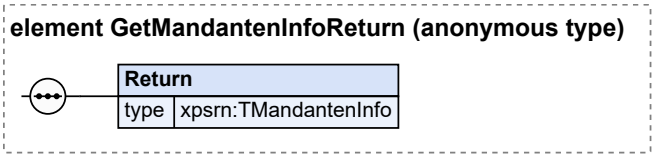
Kindelement von `GetMandantenInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85

6.2.2 GetMandantenInfoReturn

Nachricht: **`GetMandantenInfoReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.1, „getMandantenInfo“.

Abbildung 6.20. GetMandantenInfoReturn



Kindelement von `GetMandantenInfoReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TMandantenInfo`**	1	Abschnitt 6.1.4	88 *

6.2.2.1 `Return` (`TMandantenInfo`)

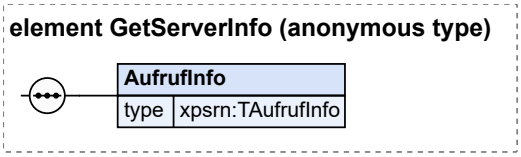
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.1.1.3, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.2.3 GetServerInfo

Nachricht: **`GetServerInfo`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.2, „getServerInfo“.

Abbildung 6.21. GetServerInfo



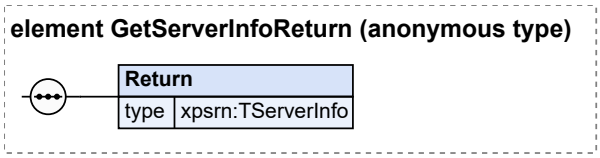
Kindelement von `GetServerInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85

6.2.4 GetServerInfoReturn

Nachricht: `GetServerInfoReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.2, „getServerInfo“.

Abbildung 6.22. GetServerInfoReturn



Kindelement von `GetServerInfoReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TServerInfo`	1	Abschnitt 6.1.2	87 *

6.2.4.1 `Return` (`TServerInfo`)

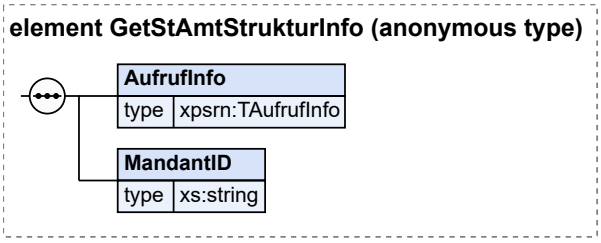
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.1.2.3, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.2.5 GetStAmtStrukturInfo

Nachricht: `GetStAmtStrukturInfo`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.4, „getStAmtStrukturInfo“.

Abbildung 6.23. GetStAmtStrukturInfo



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `GetStAmtStrukturInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
MandantID	`xs:string`	1		

6.2.5.1 `MandantID` (`xs:string`)

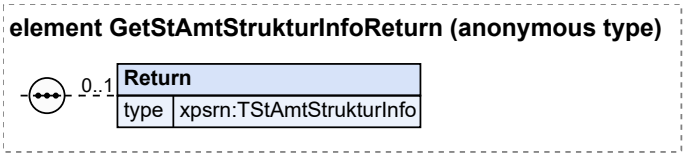
Id des Mandanten, dessen Amtsstruktur ermittelt werden soll.

6.2.6 GetStAmtStrukturInfoReturn

Nachricht: `GetStAmtStrukturInfoReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.4, „getStAmtStrukturInfo“.

Abbildung 6.24. GetStAmtStrukturInfoReturn



Kindelement von `GetStAmtStrukturInfoReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TStAmtStrukturInfo`	0..1	Abschnitt 6.1.6	90 *

6.2.6.1 `Return` (`TStAmtStrukturInfo`)

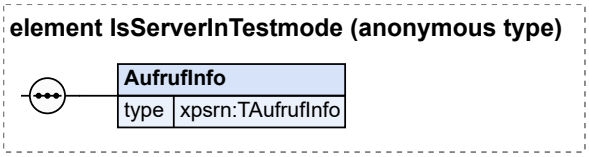
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.1.4.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.2.7 IsServerInTestmode

Nachricht: `IsServerInTestmode`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.3, „isServerInTestmode“.

Abbildung 6.25. IsServerInTestmode



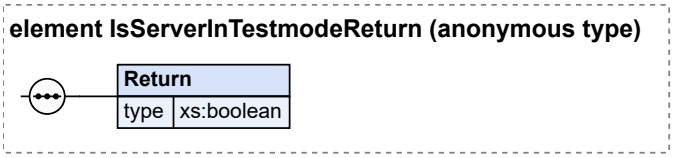
Kindelement von `IsServerInTestmode`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85

6.2.8 IsServerInTestmodeReturn

Nachricht: **`IsServerInTestmodeReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.1.3, „isServerInTestmode“.

Abbildung 6.26. IsServerInTestmodeReturn



Kindelement von `IsServerInTestmodeReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`xs:boolean`**	1		

6.2.8.1 `Return` (`xs:boolean`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.1.3.3, „Ergebnisse“ beschrieben.

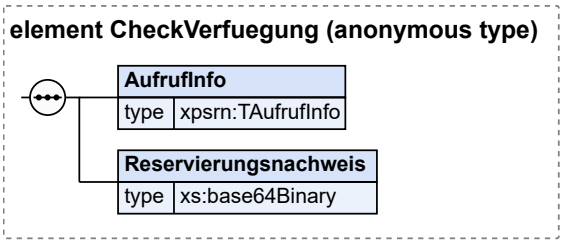
6.3 Fachliche Nachrichten

6.3.1 CheckVerfuegung

Nachricht: **`CheckVerfuegung`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.1, „checkVerfuegung“.

Abbildung 6.27. CheckVerfuegung



Kindelemente von `CheckVerfuegung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

6.3.1.1 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Der Reservierungsnachweis.

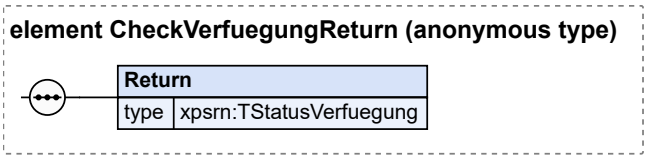
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.2 CheckVerfuegungReturn

Nachricht: **`CheckVerfuegungReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.1, „checkVerfuegung“.

Abbildung 6.28. CheckVerfuegungReturn



Kindelement von `CheckVerfuegungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TStatusVerfuegung`**	1	Abschnitt 6.1.19	102 *

6.3.2.1 `Return` (`TStatusVerfuegung`)

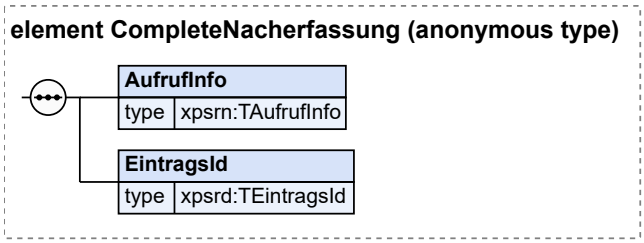
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.1.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.3 CompleteNacherfassung

Nachricht: **`CompleteNacherfassung`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.2, „completeNacherfassung“.

Abbildung 6.29. CompleteNacherfassung



Kindelemente von `CompleteNacherfassung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.3.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

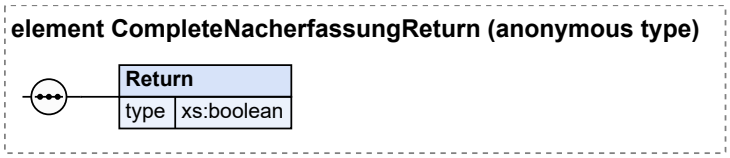
EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung abgeschlossen werden soll.

6.3.4 CompleteNacherfassungReturn

Nachricht: **`CompleteNacherfassungReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.2, „completeNacherfassung“.

Abbildung 6.30. CompleteNacherfassungReturn



Kindelement von `CompleteNacherfassungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.3.4.1 `Return` (`xs:boolean`)

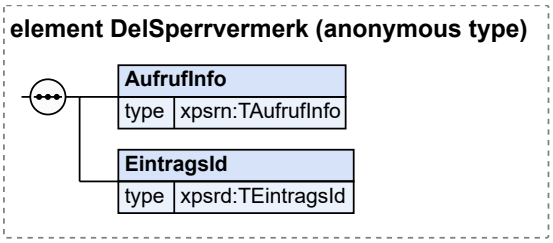
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.2.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.5 DelSperrvermerk

Nachricht: **`DelSperrvermerk`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.3, „delSperrvermerk“.

Abbildung 6.31. DelSperrvermerk



Kindelemente von `DelSperrvermerk`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.5.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

EintragsId des Eintrags, dessen Sperrvermerk gelöscht werden soll.

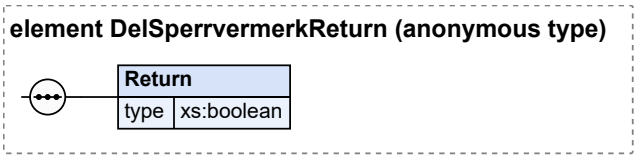
6.3.6 DelSperrvermerkReturn

Nachricht: **`DelSperrvermerkReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.3, „delSperrvermerk“.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 6.32. DelSperrvermerkReturn



Kindelement von `DelSperrvermerkReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.3.6.1 `Return` (`xs:boolean`)

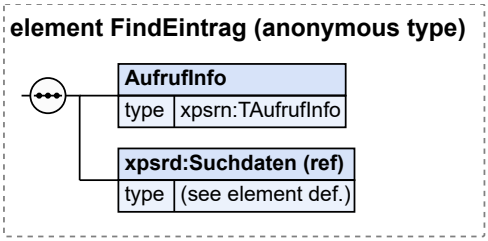
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.3.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.7 FindEintrag

Nachricht: **`FindEintrag`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.4, „findEintrag“.

Abbildung 6.33. FindEintrag



Kindelemente von `FindEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
Suchdaten		1	Abschnitt 7.10.1	190 *

6.3.7.1 `Suchdaten` (`Elementreferenz`)

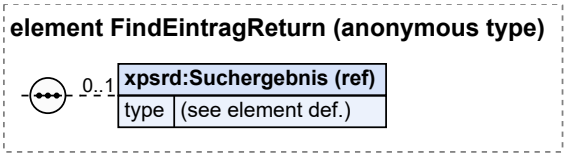
Behälter für die Suchkriterien.

6.3.8 FindEintragReturn

Nachricht: **`FindEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.4, „findEintrag“.

Abbildung 6.34. FindEintragReturn



Kindelement von `FindEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Suchergebnis		0..1	Abschnitt 7.10.2	191 *

6.3.8.1 `Suchergebnis` (`Elementreferenz`)

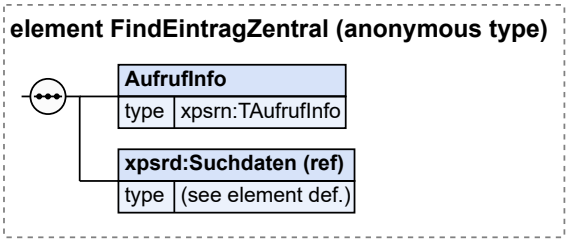
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.4.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.9 FindEintragZentral

Nachricht: **`FindEintragZentral`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.5, „findEintragZentral“.

Abbildung 6.35. FindEintragZentral



Kindelemente von `FindEintragZentral`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
Suchdaten		1	Abschnitt 7.10.1	190 *

6.3.9.1 `Suchdaten` (`Elementreferenz`)

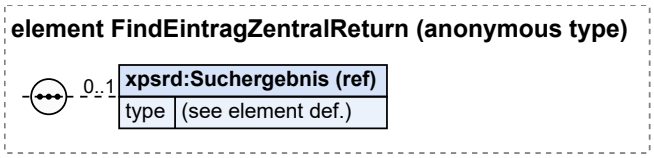
Behälter für die Suchkriterien.

6.3.10 FindEintragZentralReturn

Nachricht: **`FindEintragZentralReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.5, „findEintragZentral“.

Abbildung 6.36. FindEintragZentralReturn



Kindelement von `FindEintragZentralReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Suchergebnis		0..1	Abschnitt 7.10.2	191 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.10.1 `Suchergebnis` (`Elementreferenz`)

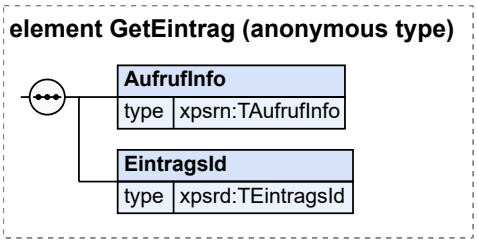
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.5.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.11 GetEintrag

Nachricht: **`GetEintrag`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.6, „getEintrag“.

Abbildung 6.37. GetEintrag



Kindelemente von `GetEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.11.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

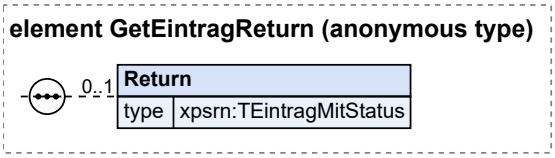
EintragsId des angeforderten Eintrags.

6.3.12 GetEintragReturn

Nachricht: **`GetEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.6, „getEintrag“.

Abbildung 6.38. GetEintragReturn



Kindelement von `GetEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TEintragMitStatus`**	0..1	Abschnitt 6.1.9	92 *

6.3.12.1 `Return` (`TEintragMitStatus`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.6.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

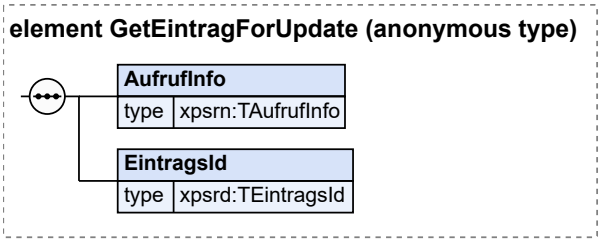
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.13 GetEintragForUpdate

Nachricht: **`GetEintragForUpdate`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.7, „getEintragForUpdate“.

Abbildung 6.39. GetEintragForUpdate



Kindelemente von `GetEintragForUpdate`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.13.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

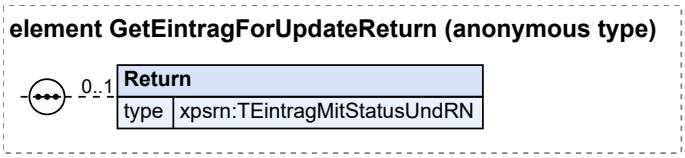
EintragsId des gewünschten Eintrags.

6.3.14 GetEintragForUpdateReturn

Nachricht: **`GetEintragForUpdateReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.7, „getEintragForUpdate“.

Abbildung 6.40. GetEintragForUpdateReturn



Kindelement von `GetEintragForUpdateReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TEintragMitStatusUndRN`**	0..1	Abschnitt 6.1.10	93 *

6.3.14.1 `Return` (`TEintragMitStatusUndRN`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.7.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

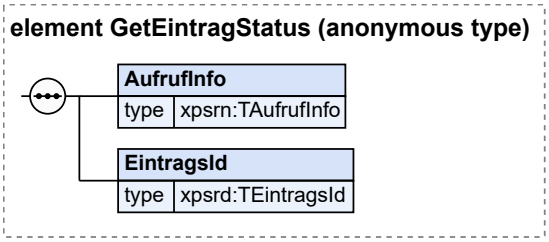
6.3.15 GetEintragStatus

Nachricht: **`GetEintragStatus`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.8, „getEintragStatus“.

Abbildung 6.41. GetEintragStatus



Kindelemente von `GetEintragStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.15.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

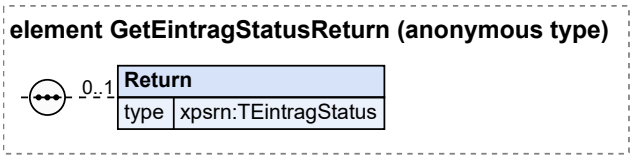
EintragsId des angeforderten Eintrags.

6.3.16 GetEintragStatusReturn

Nachricht: `GetEintragStatusReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.8, „getEintragStatus“.

Abbildung 6.42. GetEintragStatusReturn



Kindelement von `GetEintragStatusReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TEintragStatus`	0..1	Abschnitt 6.1.11	94 *

6.3.16.1 `Return` (`TEintragStatus`)

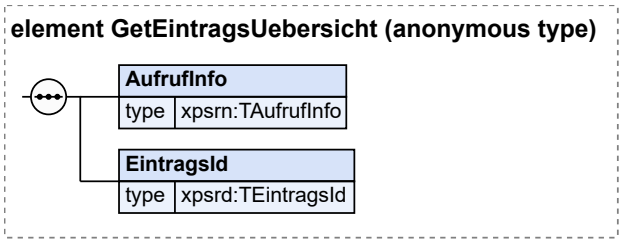
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.8.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.17 GetEintragsUebersicht

Nachricht: `GetEintragsUebersicht`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.9, „getEintragsUebersicht“.

Abbildung 6.43. GetEintragsUebersicht



Kindelemente von `GetEintragsUebersicht`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.17.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

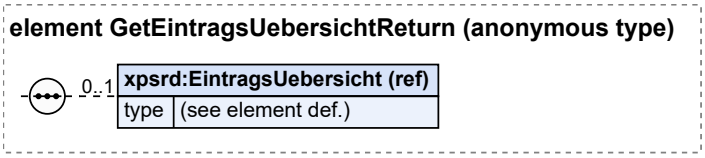
EintragsId des Eintrags, dessen Übersicht gewünscht wird.

6.3.18 GetEintragsUebersichtReturn

Nachricht: `GetEintragsUebersichtReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.9, „getEintragsUebersicht“.

Abbildung 6.44. GetEintragsUebersichtReturn



Kindelement von `GetEintragsUebersichtReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsUebersicht		0..1	Abschnitt 7.7.3	173 *

6.3.18.1 `EintragsUebersicht` (`Elementreferenz`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.9.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

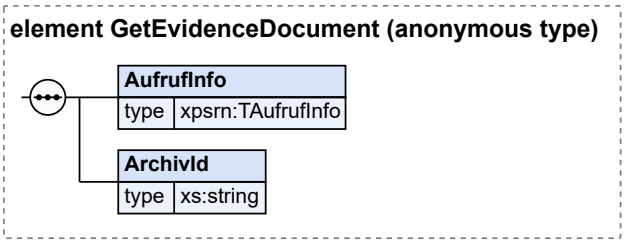
6.3.19 GetEvidenceDocument

Nachricht: `GetEvidenceDocument`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.10, „getEvidenceDocument“.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 6.45. GetEvidenceDocument



Kindelemente von `GetEvidenceDocument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
ArchivId	`xs:string`	1		

6.3.19.1 `ArchivId` (`xs:string`)

Hier wird das Dokument identifiziert, für das die Informationen zum Beweis der langfristen Gültigkeit der Signatur abgefragt werden sollen.

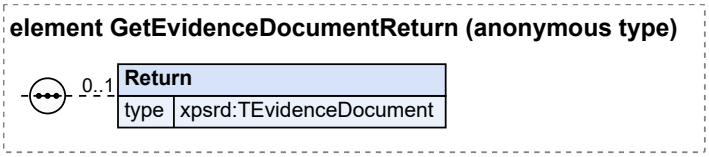
Für die Identifikation des Dokuments wird die interne „Garderobenmarke“ verwendet, die das Registerverfahren für das Dokument vergeben hat.

6.3.20 GetEvidenceDocumentReturn

Nachricht: `GetEvidenceDocumentReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.10, „getEvidenceDocument“.

Abbildung 6.46. GetEvidenceDocumentReturn



Kindelement von `GetEvidenceDocumentReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TEvidenceDocument`	0..1	Abschnitt 7.5.5	165 *

6.3.20.1 `Return` (`TEvidenceDocument`)

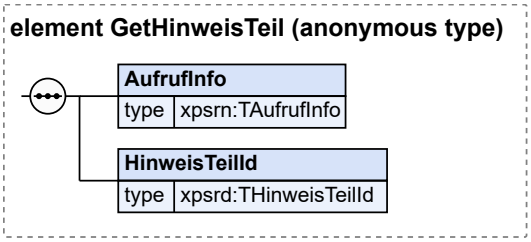
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.10.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.21 GetHinweisTeil

Nachricht: `GetHinweisTeil`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.11, „getHinweisTeil“.

Abbildung 6.47. GetHinweisTeil



Kindelemente von `GetHinweisTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
HinweisTeilId	`THinweisTeilId`	1	Abschnitt 7.2.7	157 *

6.3.21.1 `HinweisTeilId` (`THinweisTeilId`)

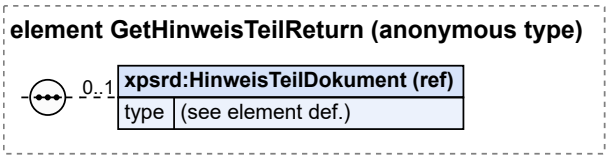
EintragsId sowie Hinweisfolgenummer des gewünschten Hinweisteils

6.3.22 GetHinweisTeilReturn

Nachricht: `GetHinweisTeilReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.11, „getHinweisTeil“.

Abbildung 6.48. GetHinweisTeilReturn



Kindelement von `GetHinweisTeilReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisTeilDokument		0..1	Abschnitt 7.7.2	173 *

6.3.22.1 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.11.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

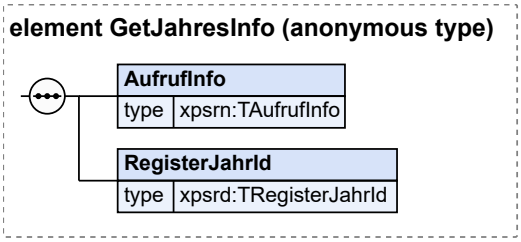
6.3.23 GetJahresInfo

Nachricht: `GetJahresInfo`

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.12, „getJahresInfo“.

Abbildung 6.49. GetJahresInfo



Kindelemente von `GetJahresInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
RegisterJahrId	`TRegisterJahrId`	1	Abschnitt 7.2.4	155 *

6.3.23.1 `RegisterJahrId` (`TRegisterJahrId`)

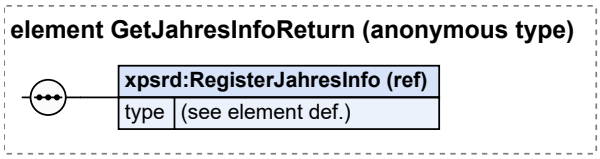
Registerart und Jahr des gewünschten Jahrgangs des Registers.

6.3.24 GetJahresInfoReturn

Nachricht: `GetJahresInfoReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.12, „getJahresInfo“.

Abbildung 6.50. GetJahresInfoReturn



Kindelement von `GetJahresInfoReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
RegisterJahresInfo		1	Abschnitt 7.7.6	176 *

6.3.24.1 `RegisterJahresInfo` (`Elementreferenz`)

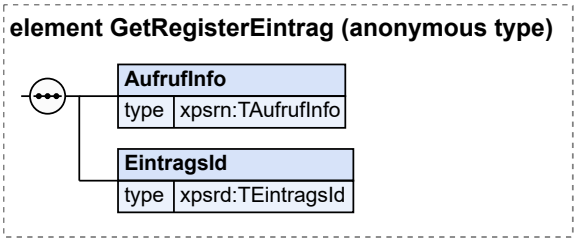
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.12.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.25 GetRegisterEintrag

Nachricht: `GetRegisterEintrag`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.13, „getRegisterEintrag“.

Abbildung 6.51. GetRegisterEintrag



Kindelemente von `GetRegisterEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.25.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

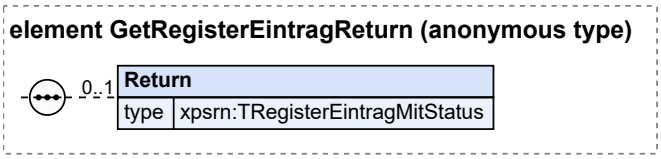
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.26 GetRegisterEintragReturn

Nachricht: **`GetRegisterEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.13, „getRegisterEintrag“.

Abbildung 6.52. GetRegisterEintragReturn



Kindelement von `GetRegisterEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TRegisterEintragMitStatus`**	0..1	Abschnitt 6.1.12	95 *

6.3.26.1 `Return` (`TRegisterEintragMitStatus`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.13.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

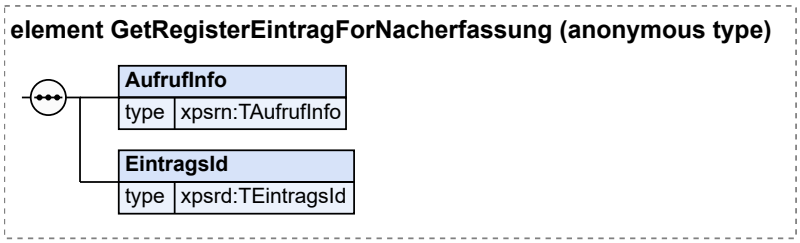
6.3.27 GetRegisterEintragForNacherfassung

Nachricht: **`GetRegisterEintragForNacherfassung`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.14, „getRegisterEintragForNacherfassung“.

Abbildung 6.53. GetRegisterEintragForNacherfassung



Kindelemente von `GetRegisterEintragForNacherfassung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.27.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

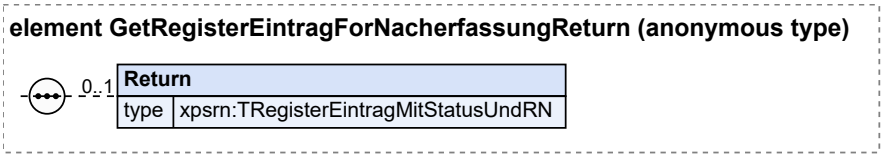
EintragsId des Eintrag, dessen Nacherfassung weitergeführt wird.

6.3.28 GetRegisterEintragForNacherfassungReturn

Nachricht: `GetRegisterEintragForNacherfassungReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.14, „getRegisterEintragForNacherfassung“.

Abbildung 6.54. GetRegisterEintragForNacherfassungReturn



Kindelement von `GetRegisterEintragForNacherfassungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TRegisterEintragMitStatusUndRN`	0..1	Abschnitt 6.1.13	96 *

6.3.28.1 `Return` (`TRegisterEintragMitStatusUndRN`)

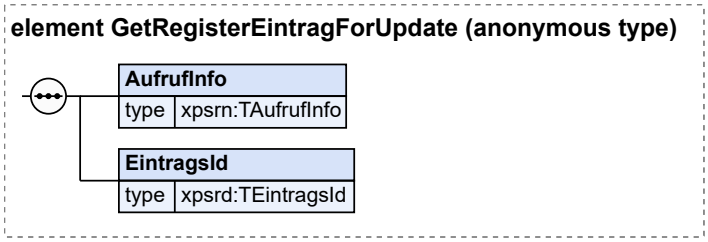
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.14.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.29 GetRegisterEintragForUpdate

Nachricht: `GetRegisterEintragForUpdate`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.15, „getRegisterEintragForUpdate“.

Abbildung 6.55. GetRegisterEintragForUpdate



Kindelemente von `GetRegisterEintragForUpdate`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.29.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

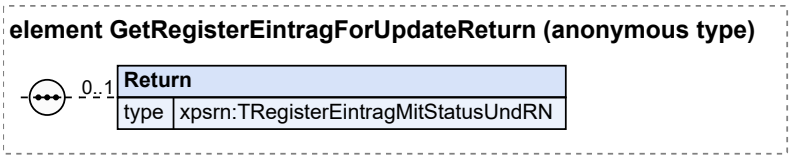
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.30 GetRegisterEintragForUpdateReturn

Nachricht: `GetRegisterEintragForUpdateReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.15, „getRegisterEintragForUpdate“.

Abbildung 6.56. GetRegisterEintragForUpdateReturn



Kindelement von `GetRegisterEintragForUpdateReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TRegisterEintragMitStatusUndRN`	0..1	Abschnitt 6.1.13	96 *

6.3.30.1 `Return` (`TRegisterEintragMitStatusUndRN`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.15.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

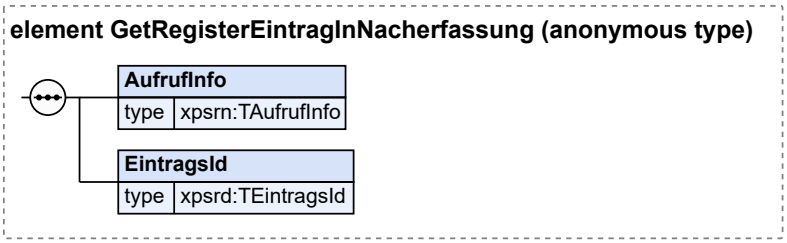
6.3.31 GetRegisterEintragInNacherfassung

Nachricht: `GetRegisterEintragInNacherfassung`

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.16, „getRegisterEintragInNacherfassung“.

Abbildung 6.57. GetRegisterEintragInNacherfassung



Kindelemente von `GetRegisterEintragInNacherfassung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.31.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

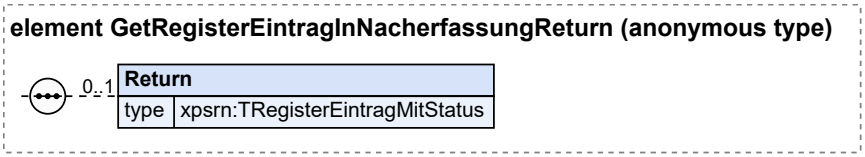
EintragsId des Eintrag.

6.3.32 GetRegisterEintragInNacherfassungReturn

Nachricht: `GetRegisterEintragInNacherfassungReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.16, „getRegisterEintragInNacherfassung“.

Abbildung 6.58. GetRegisterEintragInNacherfassungReturn



Kindelement von `GetRegisterEintragInNacherfassungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TRegisterEintragMitStatus`	0..1	Abschnitt 6.1.12	95 *

6.3.32.1 `Return` (`TRegisterEintragMitStatus`)

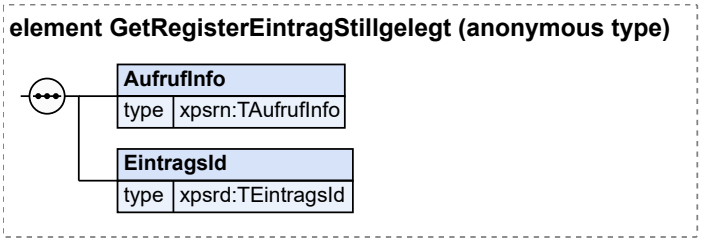
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.16.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.33 GetRegisterEintragStillgelegt

Nachricht: `GetRegisterEintragStillgelegt`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.17, „getRegisterEintragStillgelegt“.

Abbildung 6.59. GetRegisterEintragStillgelegt



Kindelemente von `GetRegisterEintragStillgelegt`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.33.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

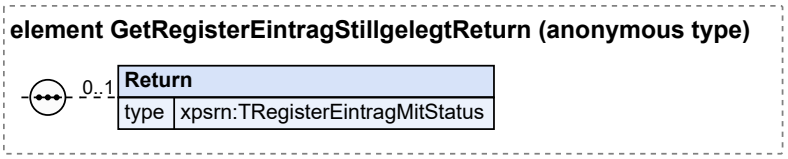
EintragsId des angeforderten Registereintrags.

6.3.34 GetRegisterEintragStillgelegtReturn

Nachricht: `GetRegisterEintragStillgelegtReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.17, „getRegisterEintragStillgelegt“.

Abbildung 6.60. GetRegisterEintragStillgelegtReturn



Kindelement von `GetRegisterEintragStillgelegtReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TRegisterEintragMitStatus`	0..1	Abschnitt 6.1.12	95 *

6.3.34.1 `Return` (`TRegisterEintragMitStatus`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.17.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

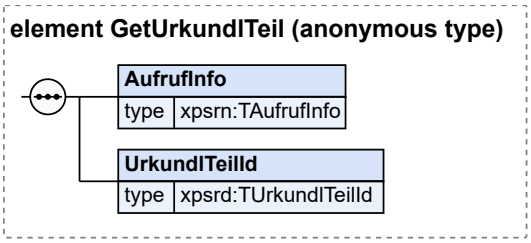
6.3.35 GetUrkundlTeil

Nachricht: `GetUrkundlTeil`

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.18, „getUrkundlTeil“.

Abbildung 6.61. GetUrkundlTeil



Kindelemente von `GetUrkundlTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufruflInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilId	**`TUrkundlTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.6	157 *

6.3.35.1 `UrkundlTeilId` (`TUrkundlTeilId`)

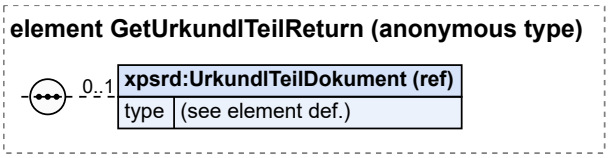
EintragsId zusammen mit der Fortführungsnummer des gewünschten Standes des urkundlichen Teils eines Eintrags.

6.3.36 GetUrkundlTeilReturn

Nachricht: **`GetUrkundlTeilReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.18, „getUrkundlTeil“.

Abbildung 6.62. GetUrkundlTeilReturn



Kindelement von `GetUrkundlTeilReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilDokument		0..1	Abschnitt 7.7.1	172 *

6.3.36.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

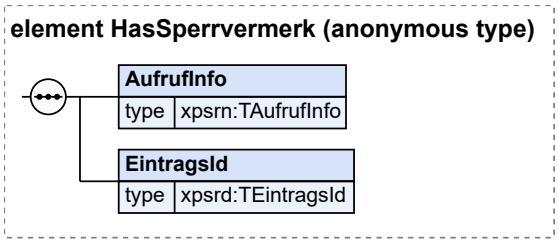
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.18.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.37 HasSperrvermerk

Nachricht: **`HasSperrvermerk`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.19, „hasSperrvermerk“.

Abbildung 6.63. HasSperrvermerk



Kindelemente von `HasSperrvermerk`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.37.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

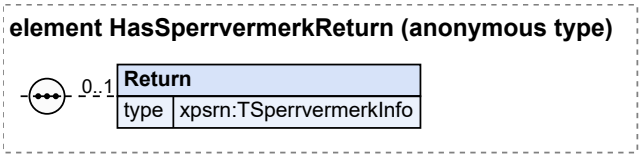
EintragsId des Eintrags, von dem geprüft werden soll, ob er einen Sperrvermerk hat.

6.3.38 HasSperrvermerkReturn

Nachricht: `HasSperrvermerkReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.19, „hasSperrvermerk“.

Abbildung 6.64. HasSperrvermerkReturn



Kindelement von `HasSperrvermerkReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TSperrvermerkInfo`	0..1	Abschnitt 6.1.14	97 *

6.3.38.1 `Return` (`TSperrvermerkInfo`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.19.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

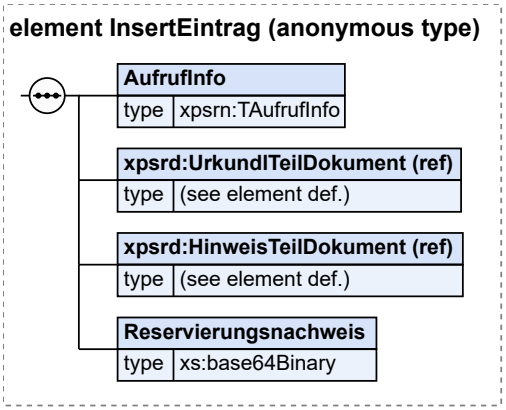
6.3.39 InsertEintrag

Nachricht: `InsertEintrag`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.20, „insertEintrag“.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 6.65. InsertEintrag



Kindelemente von `InsertEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	173 *
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

6.3.39.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.

6.3.39.2 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Hinweisteil der Erstbeurkundung, die im Register gespeichert werden soll.

6.3.39.3 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

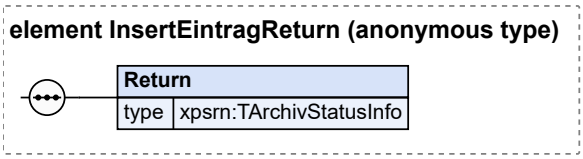
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.40 InsertEintragReturn

Nachricht: **`InsertEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.20, „insertEintrag“.

Abbildung 6.66. InsertEintragReturn



Kindelement von `InsertEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TArchivStatusInfo`	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.40.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

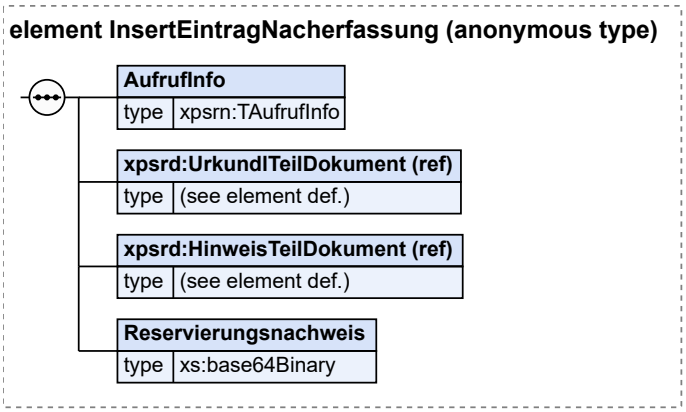
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.20.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.41 InsertEintragNacherfassung

Nachricht: `InsertEintragNacherfassung`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.21, „insertEintragNacherfassung“.

Abbildung 6.67. InsertEintragNacherfassung



Kindelemente von `InsertEintragNacherfassung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	173 *
Reservierungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

6.3.41.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Urkundlicher Teil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.

6.3.41.2 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Hinweisteil der Erstbeurkundung des nacherfassten Eintrags.

6.3.41.3 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

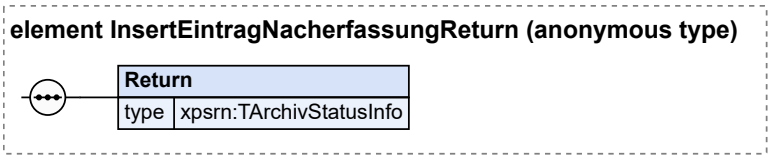
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.42 InsertEintragNacherfassungReturn

Nachricht: **`InsertEintragNacherfassungReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.21, „insertEintragNacherfassung“.

Abbildung 6.68. InsertEintragNacherfassungReturn



Kindelement von `InsertEintragNacherfassungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TArchivStatusInfo`**	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.42.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

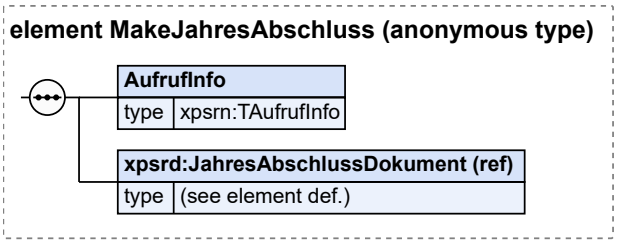
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.21.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.43 MakeJahresAbschluss

Nachricht: **`MakeJahresAbschluss`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.22, „makeJahresAbschluss“.

Abbildung 6.69. MakeJahresAbschluss



Kindelemente von `MakeJahresAbschluss`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
JahresAbschlussDokument		1	Abschnitt 7.7.5	175 *

6.3.43.1 `JahresAbschlussDokument` (`Elementreferenz`)

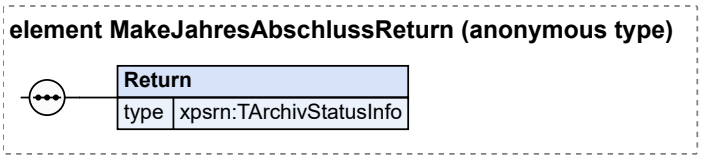
Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden.

6.3.44 MakeJahresAbschlussReturn

Nachricht: **`MakeJahresAbschlussReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.22, „makeJahresAbschluss“.

Abbildung 6.70. MakeJahresAbschlussReturn



Kindelement von `MakeJahresAbschlussReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TArchivStatusInfo`	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.44.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

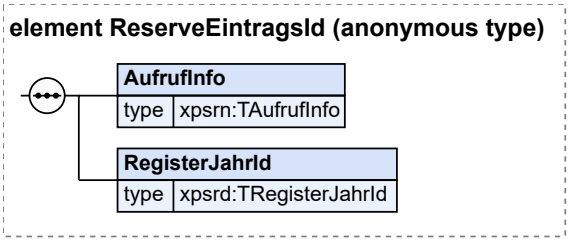
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.22.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.45 ReserveEintragsId

Nachricht: `ReserveEintragsId`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.23, „reserveEintragsId“.

Abbildung 6.71. ReserveEintragsId



Kindelemente von `ReserveEintragsId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
RegisterJahrId	`TRegisterJahrId`	1	Abschnitt 7.2.4	155 *

6.3.45.1 `RegisterJahrId` (`TRegisterJahrId`)

Dieses Element identifiziert das Jahr und die Art des Registers, in dem eine Eintragsnummer reserviert werden soll.

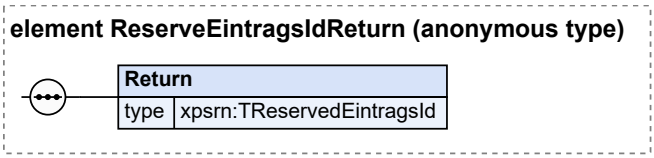
6.3.46 ReserveEintragsIdReturn

Nachricht: `ReserveEintragsIdReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.23, „reserveEintragsId“.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 6.72. ReserveEintragsIdReturn



Kindelement von `ReserveEintragsIdReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TReservedEintragsId`	1	Abschnitt 6.1.7	90 *

6.3.46.1 `Return` (`TReservedEintragsId`)

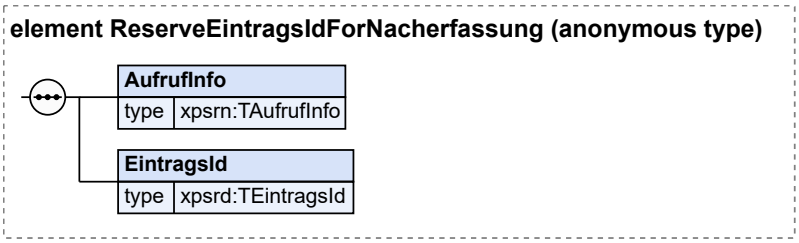
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.23.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.47 ReserveEintragsIdForNacherfassung

Nachricht: `ReserveEintragsIdForNacherfassung`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.24, „reserveEintragsIdForNacherfassung“.

Abbildung 6.73. ReserveEintragsIdForNacherfassung



Kindelemente von `ReserveEintragsIdForNacherfassung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.47.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

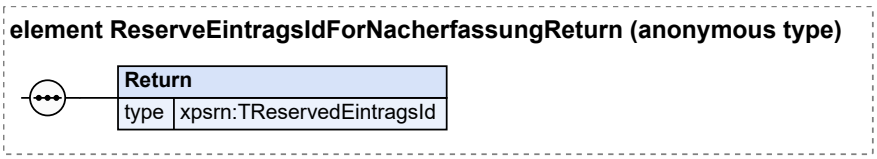
RegisterArt, Jahr und Eintragsnummer, die für eine Nacherfassung reserviert werden soll. Es dürfen keine Eintragsnummern mit Suffix oder Sondernummern verwendet werden

6.3.48 ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn

Nachricht: `ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.24, „reserveEintragsIdForNacherfassung“.

Abbildung 6.74. ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn



Kindelement von `ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TReservedEintragsId`	1	Abschnitt 6.1.7	90 *

6.3.48.1 `Return` (`TReservedEintragsId`)

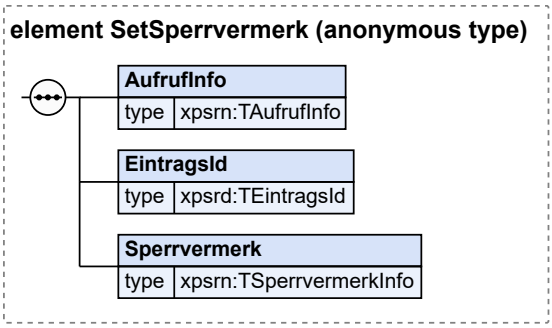
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.24.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.49 SetSperrvermerk

Nachricht: `SetSperrvermerk`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.25, „setSperrvermerk“. *Die Angabe über einen Sperrvermerk wird nicht in den Einträgen gespeichert, sondern systemseitig verwaltet. XPersonenstandsregister sieht eigene Nachrichten vor, mit denen Sperrvermerke verwaltet werden können.*

Abbildung 6.75. SetSperrvermerk



Kindelemente von `SetSperrvermerk`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
Sperrvermerk	`TSperrvermerkInfo`	1	Abschnitt 6.1.14	97

6.3.49.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

EintragsId des Eintrag, zu dem ein Sperrvermerk eingetragen werden soll.

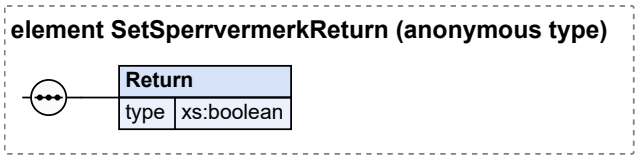
6.3.50 SetSperrvermerkReturn

Nachricht: `SetSperrvermerkReturn`

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.25, „setSperrvermerk“.

Abbildung 6.76. SetSperrvermerkReturn



Kindelement von `SetSperrvermerkReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.3.50.1 `Return` (`xs:boolean`)

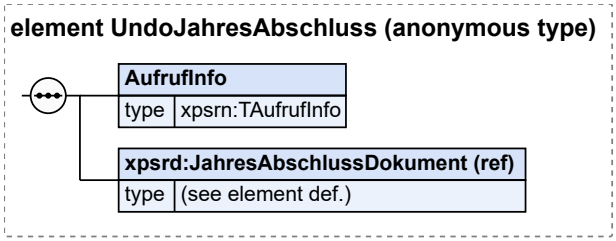
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.25.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.51 UndoJahresAbschluss

Nachricht: **`UndoJahresAbschluss`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.26, „undoJahresAbschluss“.

Abbildung 6.77. UndoJahresAbschluss



Kindelemente von `UndoJahresAbschluss`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
JahresAbschlussDokument		1	Abschnitt 7.7.5	175 *

6.3.51.1 `JahresAbschlussDokument` (`Elementreferenz`)

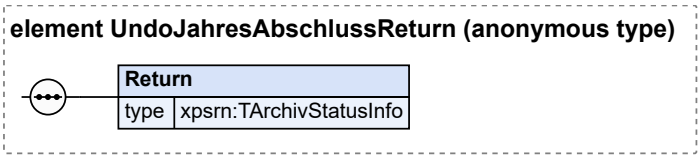
Enthält das Dokument, mit dem die Aufhebung des Jahresabschlusses durch den Standesbeamten verfügt wurde.

6.3.52 UndoJahresAbschlussReturn

Nachricht: **`UndoJahresAbschlussReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.26, „undoJahresAbschluss“.

Abbildung 6.78. UndoJahresAbschlussReturn



Kindelement von `UndoJahresAbschlussReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TArchivStatusInfo`	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.52.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

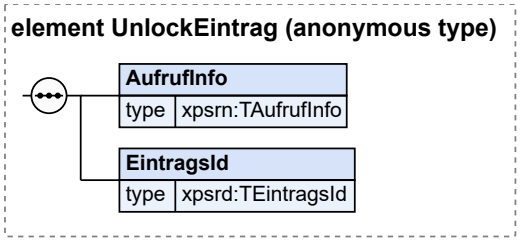
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.26.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.53 UnlockEintrag

Nachricht: **`UnlockEintrag`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.27, „unlockEintrag“.

Abbildung 6.79. UnlockEintrag



Kindelemente von `UnlockEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
EintragsId	`TEintragsId`	1	Abschnitt 7.2.5	156 *

6.3.53.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

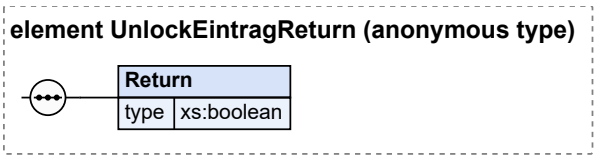
EintragsId des Eintrags, dessen Reservierung aufgehoben werden soll.

6.3.54 UnlockEintragReturn

Nachricht: **`UnlockEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.27, „unlockEintrag“.

Abbildung 6.80. UnlockEintragReturn



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelement von `UnlockEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.3.54.1 `Return` (`xs:boolean`)

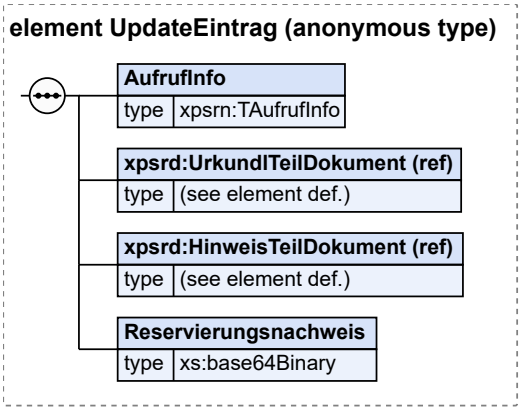
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.27.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.55 UpdateEintrag

Nachricht: **`UpdateEintrag`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.28, „updateEintrag“.

Abbildung 6.81. UpdateEintrag



Kindelemente von `UpdateEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	173 *
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

6.3.55.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

6.3.55.2 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Hinweisteil des Eintrags nach Fortführung mit Hinweisänderung.

6.3.55.3 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

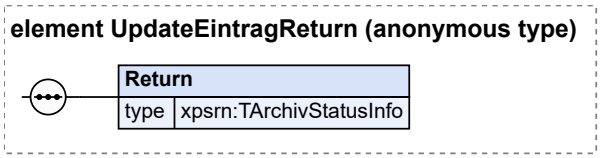
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.56 UpdateEintragReturn

Nachricht: **`UpdateEintragReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.28, „updateEintrag“.

Abbildung 6.82. UpdateEintragReturn



Kindelement von `UpdateEintragReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TArchivStatusInfo`	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.56.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

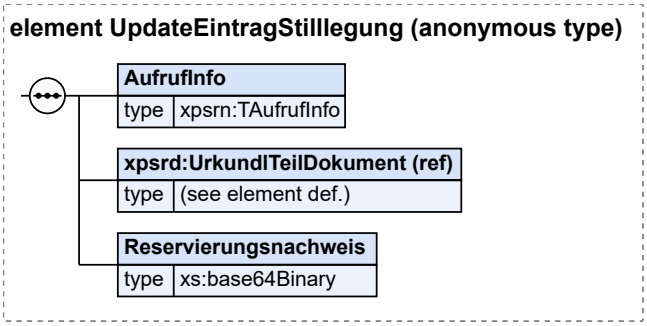
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.28.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.57 UpdateEintragStilllegung

Nachricht: **`UpdateEintragStilllegung`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.29, „updateEintragStilllegung“.

Abbildung 6.83. UpdateEintragStilllegung



Kindelemente von `UpdateEintragStilllegung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
Reservierungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

6.3.57.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

6.3.57.2 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

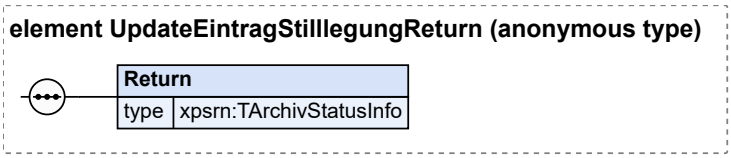
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.58 UpdateEintragStilllegungReturn

Nachricht: **`UpdateEintragStilllegungReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.29, „updateEintragStilllegung“.

Abbildung 6.84. UpdateEintragStilllegungReturn



Kindelement von `UpdateEintragStilllegungReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TArchivStatusInfo`**	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.58.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

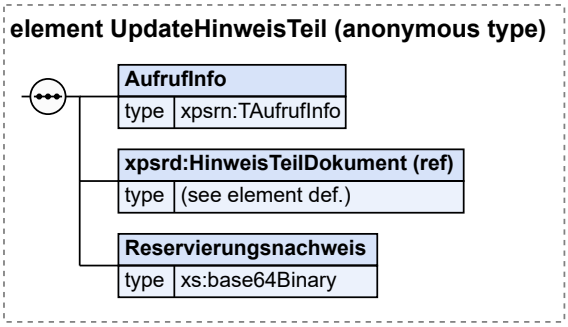
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.29.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.59 UpdateHinweisTeil

Nachricht: **`UpdateHinweisTeil`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.30, „updateHinweisTeil“.

Abbildung 6.85. UpdateHinweisTeil



Kindelemente von `UpdateHinweisTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
HinweisTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.2	173 *
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

6.3.59.1 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Hinweisteils des Eintrags nach der Hinweisänderung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.59.2 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

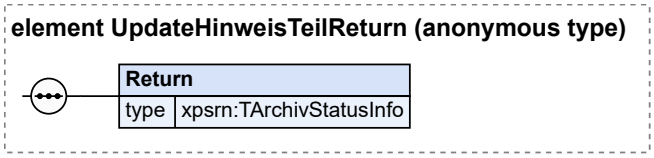
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.60 UpdateHinweisTeilReturn

Nachricht: **`UpdateHinweisTeilReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.30, „updateHinweisTeil“.

Abbildung 6.86. UpdateHinweisTeilReturn



Kindelement von `UpdateHinweisTeilReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TArchivStatusInfo`**	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.60.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

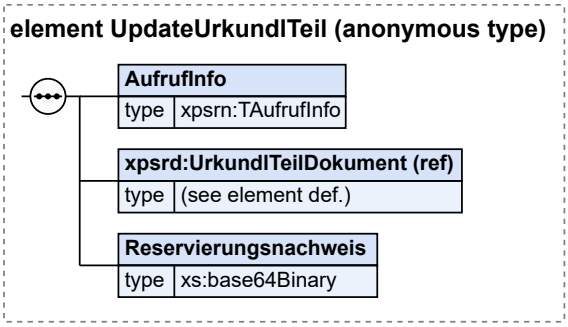
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.30.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.3.61 UpdateUrkundlTeil

Nachricht: **`UpdateUrkundlTeil`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.31, „updateUrkundlTeil“.

Abbildung 6.87. UpdateUrkundlTeil



Kindelemente von `UpdateUrkundlTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UrkundlTeilDokument		1	Abschnitt 7.7.1	172 *
Reservierungsnachweis	**`xs:base64Binary`**	1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.3.61.1 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Urkundlicher Teil des Eintrags nach der Fortführung.

6.3.61.2 `Reservierungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

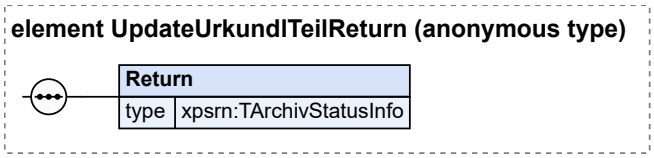
Hier muss der `Reservierungsnachweis` übermittelt werden, für den im Registerverfahren die EintragsId reserviert ist.

6.3.62 UpdateUrkundlTeilReturn

Nachricht: **`UpdateUrkundlTeilReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.2.31, „updateUrkundlTeil“.

Abbildung 6.88. UpdateUrkundlTeilReturn



Kindelement von `UpdateUrkundlTeilReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TArchivStatusInfo`	1	Abschnitt 6.1.8	91 *

6.3.62.1 `Return` (`TArchivStatusInfo`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.2.31.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

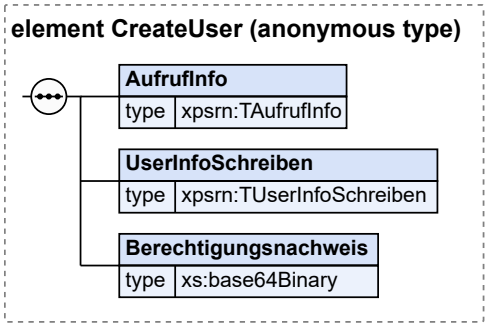
6.4 Nachrichten der Benutzerverwaltung

6.4.1 CreateUser

Nachricht: **`CreateUser`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.1, „createUser“.

Abbildung 6.89. CreateUser



Kindelemente von `CreateUser`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserInfoSchreiben	`TUserInfoSchreiben`	1	Abschnitt 6.1.17	99 *
Berechtigungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

6.4.1.1 `UserInfoSchreiben` (`TUserInfoSchreiben`)

Angaben des neuen Benutzerkontos.

6.4.1.2 `Berechtigungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

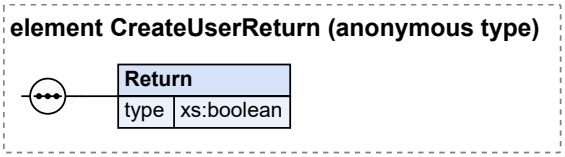
Der Berechtigungsnachweis für den neuen Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.4.2 CreateUserReturn

Nachricht: `CreateUserReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.1, „createUser“.

Abbildung 6.90. CreateUserReturn



Kindelement von `CreateUserReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.4.2.1 `Return` (`xs:boolean`)

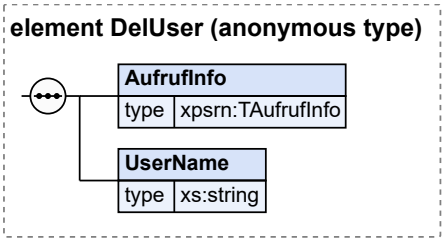
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.1.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.3 DelUser

Nachricht: `DelUser`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.2, „delUser“.

Abbildung 6.91. DelUser



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `DelUser`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserName	`xs:string`	1		

6.4.3.1 `UserName` (`xs:string`)

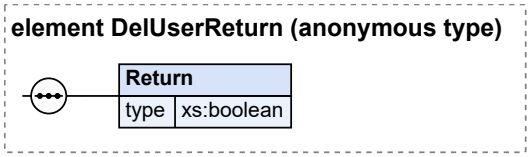
UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

6.4.4 DelUserReturn

Nachricht: `DelUserReturn`

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.2, „delUser“.

Abbildung 6.92. DelUserReturn



Kindelement von `DelUserReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.4.4.1 `Return` (`xs:boolean`)

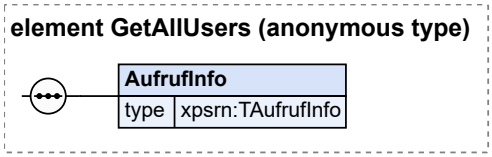
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.2.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.5 GetAllUsers

Nachricht: `GetAllUsers`

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.3, „getAllUsers“.

Abbildung 6.93. GetAllUsers



Kindelement von `GetAllUsers`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85

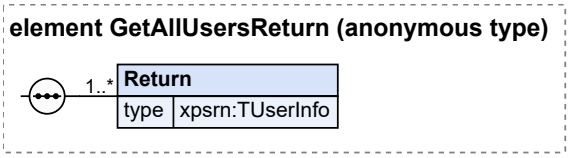
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.4.6 GetAllUsersReturn

Nachricht: **`GetAllUsersReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.3, „getAllUsers“.

Abbildung 6.94. GetAllUsersReturn



Kindelement von `GetAllUsersReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`TUserInfo`**	1..n	Abschnitt 6.1.18	101 *

6.4.6.1 `Return` (`TUserInfo`)

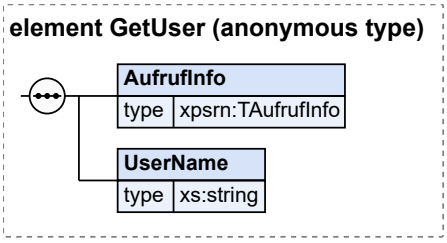
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.3.3, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.7 GetUser

Nachricht: **`GetUser`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.4, „getUser“.

Abbildung 6.95. GetUser



Kindelemente von `GetUser`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserName	**`xs:string`**	1		

6.4.7.1 `UserName` (`xs:string`)

UserName des abgefragten Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

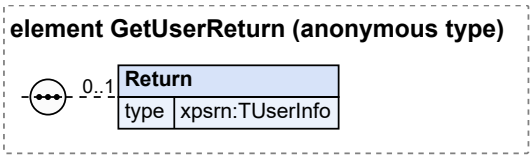
6.4.8 GetUserReturn

Nachricht: **`GetUserReturn`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.4, „getUser“.

Abbildung 6.96. GetUserReturn



Kindelement von `GetUserReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`TUserInfo`	0..1	Abschnitt 6.1.18	101 *

6.4.8.1 `Return` (`TUserInfo`)

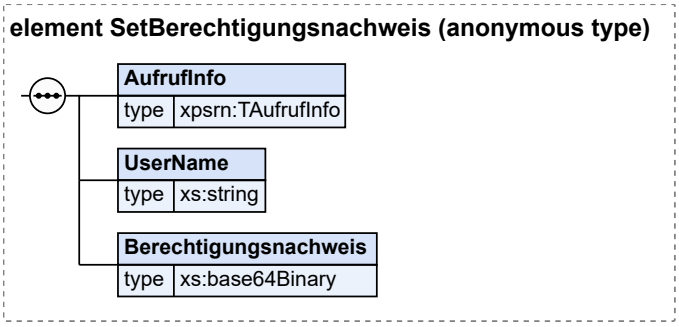
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.4.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.9 SetBerechtigungsnachweis

Nachricht: **`SetBerechtigungsnachweis`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.5, „setBerechtigungsnachweis“.

Abbildung 6.97. SetBerechtigungsnachweis



Kindelemente von `SetBerechtigungsnachweis`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserName	`xs:string`	1		
Berechtigungsnachweis	`xs:base64Binary`	1		

6.4.9.1 `UserName` (`xs:string`)

Name des Benutzers, für dessen Benutzerkonto ein neuer Berechtigungsnachweis gesetzt wird.

6.4.9.2 `Berechtigungsnachweis` (`xs:base64Binary`)

Der neue Berechtigungsnachweis für den Benutzer. Die zu verwendende Form des Berechtigungsnachweises hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

6.4.10 SetBerechtigungsnachweisReturn

Nachricht: **`SetBerechtigungsnachweisReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.5, „setBerechtigungsnachweis“.

Abbildung 6.98. SetBerechtigungsnachweisReturn

Kindelement von `SetBerechtigungsnachweisReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	**`xs:boolean`**	1		

6.4.10.1 `Return` (`xs:boolean`)

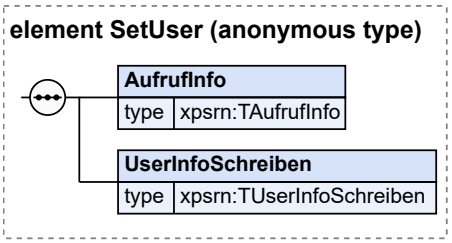
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.5.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.11 SetUser

Nachricht: **`SetUser`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.6, „setUser“.

Abbildung 6.99. SetUser



Kindelemente von `SetUser`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	**`TAufrufInfo`**	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserInfoSchreiben	**`TUserInfoSchreiben`**	1	Abschnitt 6.1.17	99 *

6.4.11.1 `UserInfoSchreiben` (`TUserInfoSchreiben`)

Angaben des neuen Benutzerkontos.

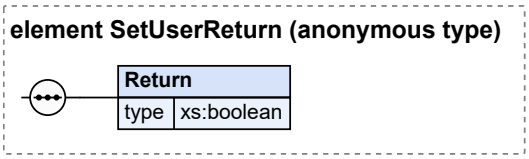
6.4.12 SetUserReturn

Nachricht: **`SetUserReturn`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.6, „setUser“.

Abbildung 6.100. SetUserReturn



Kindelement von `SetUserReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.4.12.1 `Return` (`xs:boolean`)

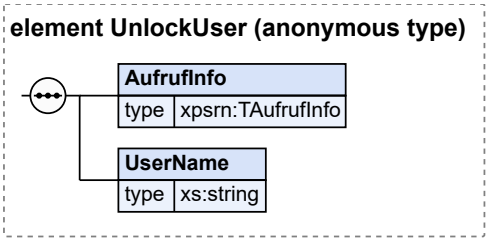
Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.6.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.4.13 UnlockUser

Nachricht: **`UnlockUser`**

Dies ist die Eingabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.7, „unlockUser“.

Abbildung 6.101. UnlockUser



Kindelemente von `UnlockUser`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
AufrufInfo	`TAufrufInfo`	1	Abschnitt 6.1.1	85
UserName	`xs:string`	1		

6.4.13.1 `UserName` (`xs:string`)

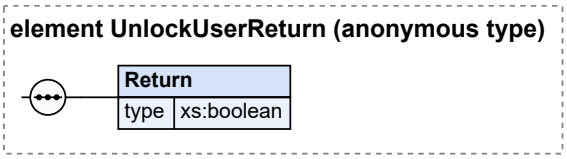
UserName des zu löschenden Benutzerkontos. Der UserName muss in einem Mandanten des Registerverfahrens eindeutig sein.

6.4.14 UnlockUserReturn

Nachricht: **`UnlockUserReturn`**

Dies ist die Ausgabenachricht für den Webservice Abschnitt 5.3.7, „unlockUser“.

Abbildung 6.102. UnlockUserReturn



Kindelement von `UnlockUserReturn`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Return	`xs:boolean`	1		

6.4.14.1 `Return` (`xs:boolean`)

Dies ist der Rückgabewert des Webservice, wie in Abschnitt 5.3.7.4, „Ergebnisse“ beschrieben.

6.5 Fehlernachrichten (Exceptions)

In diesem Abschnitt werden die Nachrichten beschrieben, die als Fehlermeldung in Form von Exceptions bei einer Antwort des Registerverfahrens auf eine Anfrage des Fachverfahrens auftreten können.

Welche dieser Exception wann auftreten können, wird in Kapitel 5, *Webservices* beschrieben.

6.5.1 CredentialInvalidExceptionInfo

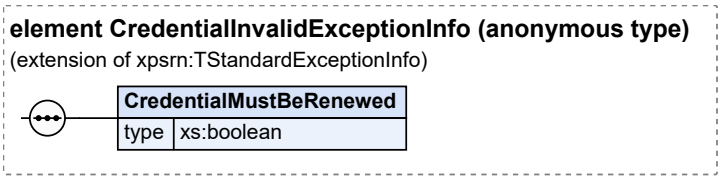
Nachricht: **`CredentialInvalidExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn der Berechtigungsnachweis für den Aufruf einer Methode nicht gültig ist.

Das Element `CredentialMustBeRenewed` gibt an, ob das Problem darin besteht, dass der Benutzer seine Berechtigung neu bestätigen muss.

Bei allen anderen Problemen enthält `Fehlerbeschreibung` die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens.

Abbildung 6.103. CredentialInvalidExceptionInfo



Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

Kindelement von `CredentialInvalidExceptionInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
CredentialMustBeRenewed	`xs:boolean`	1		

6.5.1.1 `CredentialMustBeRenewed` (`xs:boolean`)

Dieses Element ist `true`, wenn der Berechtigungsnachweis vom Benutzer erneuert werden muss, `false` sonst.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.5.2 DuplicateUserExceptionInfo

Nachricht: **`DuplicateUserExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird ein Benutzerkonto neu anzulegen mit einem Username, zu dem es im Mandanten bereits ein Benutzerkonto gibt.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.3 EintragAusgesondertExceptionInfo

Nachricht: **`EintragAusgesondertExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn Methoden versuchen auf Einträge zuzugreifen, die erfolgreich ausgesondert (aber noch nicht gelöscht) worden sind.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.4 EintragExistsExceptionInfo

Nachricht: **`EintragExistsExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird eine Eintragsnummer für eine Nacherfassung zu reservieren und die Eintragsnummer bereits durch einen anderen Eintrag belegt ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.5 FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo

Nachricht: **`FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn schreibende Methoden versuchen, auf Einträge zuzugreifen, deren Fortführungsfrist überschritten ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.6 LockedExceptionInfo

Nachricht: **`LockedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird einen Eintrag zu sperren, obwohl ihn bereits ein anderen Anwender gesperrt hat.

Abbildung 6.104. LockedExceptionInfo

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

Kindelement von `LockedExceptionInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
SperreDurch	`xs:string`	1		

6.5.6.1 `SperreDurch` (`xs:string`)

Kennung des Anwenders, der die Sperre gesetzt hat.

6.5.7 NacherfassungCompletedExceptionInfo

Nachricht: **`NacherfassungCompletedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen Registereintrag zur Nacherfassung fortzuführen oder einzusehen, nachdem die Nacherfassung mit `completeNacherfassung` abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.8 NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo

Nachricht: **`NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen nacherfassten Eintrag für die normale Bearbeitung zu verwenden, bei dem die Nacherfassung noch nicht abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.9 NotAuthorizedExceptionInfo

Nachricht: **`NotAuthorizedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn ein Anwender einen unberechtigten Zugriff auf die Daten des Registerverfahrens unternimmt.

`Fehlerbeschreibung` enthält eine für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens über die Ursache der Exception.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.10 NotFoundExceptionInfo

Nachricht: **`NotFoundExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn bei einer Aktion, die Inhalte im Register verändern soll, die angegebene Identifizierung falsch ist.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.11 NotLockedExceptionInfo

Nachricht: **`NotLockedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird einen Eintrag fortzuführen/anzulegen, obwohl er zuvor nicht reserviert wurde oder wenn versucht wird, einen Eintrag unter Verwendung eines unpassenden Reservierungsnachweises im Register fortzuschreiben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

6.5.12 NotStillgelegtExceptionInfo

Nachricht: **`NotStillgelegtExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn Methoden für die Handhabung von stillgelegten Einträgen versuchen, auf nicht-stillgelegte Einträge zuzugreifen.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.13 SemanticExceptionInfo

Nachricht: **`SemanticExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn das Registerverfahren bei seiner Überprüfung von Dokumenten oder Anfragen auf einen inhaltlichen Fehler der übersendeten Daten stößt.

Das Element `Fehlerbeschreibung` enthält die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens. Das Fachverfahren muss diese Fehlerbeschreibung ausgeben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.14 StillgelegtExceptionInfo

Nachricht: **`StillgelegtExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn Methoden versuchen auf stillgelegte Einträge zuzugreifen, die dafür nicht vorgesehen sind .

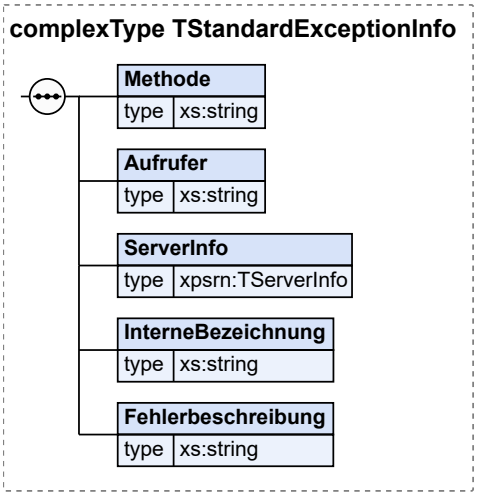
Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.15 TStandardExceptionInfo

Typ: **`TStandardExceptionInfo`**

Gemeinsame Informationen aller fachspezifischer Exceptions.

Abbildung 6.105. TStandardExceptionInfo



 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `TStandardExceptionInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Methode	`xs:string`	1		
Aufrufer	`xs:string`	1		
ServerInfo	`TServerInfo`	1	Abschnitt 6.1.2	87 *
InterneBezeichnung	`xs:string`	1		
Fehlerbeschreibung	`xs:string`	1		

6.5.15.1 `Methode` (`xs:string`)

Name der Nachricht, die die Exception ausgelöst hat.

6.5.15.2 `Aufrufer` (`xs:string`)

Identität des Anwenders, der die Nachricht geschickt hat, die zu der Exception geführt hat.

6.5.15.3 `ServerInfo` (`TServerInfo`)

Informationen über das Registerverfahren, das diese Exception sendet.

6.5.15.4 `InterneBezeichnung` (`xs:string`)

Interne Bezeichnung des aufgetretenen Fehlers. Diese Bezeichnung ist spezifisch für das jeweilige Registerverfahren. Sie sollte das Problem eindeutig identifizieren, so dass bei Rückfragen die aufgetretene Exception präzise angegeben werden kann.

6.5.15.5 `Fehlerbeschreibung` (`xs:string`)

Beschreibung des aufgetretenen Fehlers für die Benutzer des Fachverfahrens. Es sollte klar der Fehler beschrieben sein. Außerdem sollten brauchbare Hinweise gegeben werden, was der Benutzer zur Behebung des Problem selbst tun kann, bzw. an wen er sich wenden soll.

Das Fachverfahren muss bei bestimmten Exceptions diese Beschreibung ausgeben. Siehe die Beschreibung der einzelnen Exceptions.

6.5.15.6 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: CredentialInvalidExceptionInfo, DuplicateUserExceptionInfo, EintragAusgesondertExceptionInfo, EintragExistsExceptionInfo, FortfuehrungsfristUeberschrittenExceptionInfo, LockedExceptionInfo, NacherfassungCompletedExceptionInfo, NacherfassungNotYetCompletedExceptionInfo, NotAuthorizedExceptionInfo, NotFoundExceptionInfo, NotLockedExceptionInfo, NotStillgelegtExceptionInfo, SemanticExceptionInfo, StillgelegtExceptionInfo, TechnicalExceptionInfo, YearCompletedExceptionInfo, YearNotCompletedExceptionInfo

6.5.16 TechnicalExceptionInfo

Nachricht: `TechnicalExceptionInfo`

Diese Exception entsteht, wenn das Registerverfahren ein technisches Problem hat, das in der Regel nur durch einen Administrator des Registerverfahrens behoben werden kann.

Diese Exception wird auch verwendet, wenn der Betrieb des Registerverfahrens nur eingeschränkt oder mit verminderter Geschwindigkeit möglich ist, etwa weil vom Registerverfahren verwendete Drittsysteme

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

nicht erreichbar sind. Die in der Exception enthaltene Fehlerbeschreibung des Registerverfahrens sollte in diesem Fall ausdrücken, dass das Problem im Registerverfahren der Administration bereits bekannt ist und an einer Lösung gearbeitet wird.

Das Element `Fehlerbeschreibung` enthält die für den Benutzer bestimmte Mitteilung des Registerverfahrens. Das Fachverfahren muss diese Fehlerbeschreibung ausgeben.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.17 YearCompletedExceptionInfo

Nachricht: **`YearCompletedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, einen neuen Registereintrag in einem bereits abgeschlossenen Jahrgang einzufügen.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

6.5.18 YearNotCompletedExceptionInfo

Nachricht: **`YearNotCompletedExceptionInfo`**

Diese Exception entsteht, wenn versucht wird, den Jahresabschluss eines Jahrgang aufzuheben, der noch gar nicht abgeschlossen wurde.

Diese Nachricht ist eine Erweiterung des Basistyps **`TStandardExceptionInfo`** (siehe Abschnitt 6.5.15 auf Seite 147).

7 Fachmodul Dokumente

In diesem Kapitel werden alle Typen und Elemente beschrieben, die die Struktur und die Identifikation der Dokumente betreffen, die im elektronischen Register gespeichert werden. Ferner allgemeine verwendete Typen, sowie Typen und Elemente für die Suche im Register. Kurz: alle Typen und Elemente, die nicht unmittelbar den *Inhalt* (siehe Kapitel 8, *Fachmodul Inhalte*) der Registereinträge betreffen.

7.1 Allgemein verwendete Typen

7.1.1 TErwDatum

Typ: **`TErwDatum`**

Dieser Typ ermöglicht die Darstellung auch unvollständiger Datumsangaben. Dies kann z. B. bei der Nachbeurkundung von sich im Ausland ereigneten Personenstandsfällen nach §§ 34, 35, 36 PStG vorkommen.

Beispiele:

Wert	Bedeutung
2008	im Jahr 2008
2008-02	im Februar 2008
2008-02-29	29. Februar 2008

7.1.1.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

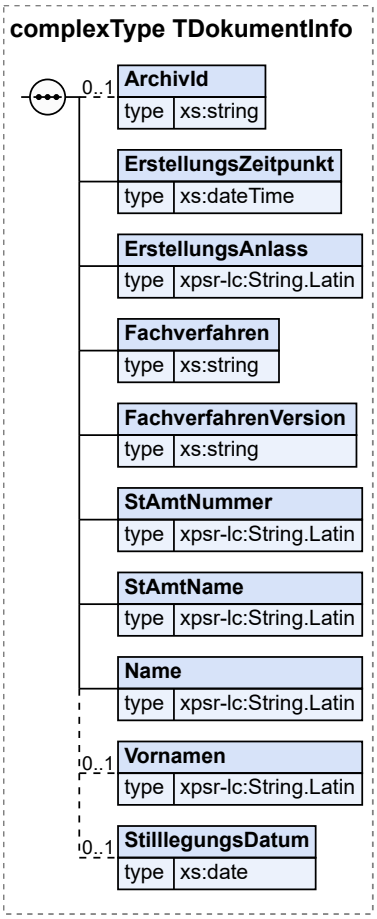
7.2 Typen für identifizierende Angaben

7.2.1 TDokumentInfo

Typ: **`TDokumentInfo`**

Informationen über Dokumente, die das Fachverfahren an des Registerverfahren übergibt, die für die systemseitige Verarbeitung der Dokumente vorgesehen sind.

Abbildung 7.1. TDokumentInfo



Kindelemente von `TDokumentInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ArchivId	`xs:string`	0..1		
ErstellungsZeitpunkt	`xs:dateTime`	1		
ErstellungsAnlass	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Fachverfahren	`xs:string`	1		
FachverfahrenVersion	`xs:string`	1		
StAmtNummer	`String.Latin`	1	C.1 *	325
StAmtName	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Name	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Vornamen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
StilllegungsDatum	`xs:date`	0..1		

7.2.1.1 `ArchivId` (`xs:string`)

Die eindeutige Identifizierung des Dokuments innerhalb des Registers. Die ArchivId wird vom Registerverfahren vergeben - nach dem Prinzip der „Garderobenmarke“ (siehe [4] S. 77): Das

Registerverfahren erzeugt die ArchivId,später kann das Fachverfahren mittels der ArchivId auf das Dokument zugreifen.

7.2.1.2 `ErstellungsZeitpunkt` (`xs:dateTime`)

In diesem Element speichert das Registerverfahren den Zeitpunkt, an dem das Dokument im elektronischen Personenstandsregister gespeichert wurde.

7.2.1.3 `ErstellungsAnlass` (`String.Latin`)

Enthält den Grund, weshalb das Fachverfahren das Dokument erstellt hat. Bei der Erstbeurkundung, bei Folgebeurkundungen und bei Hinweisänderungen wird der Anlass gemäß PStV eingetragen.

Entsteht das Dokument aus Anlass des Jahresabschlusses wird der Text „Jahresabschluss“ eingetragen. Wird der Jahresabschluss rückgängig gemacht, wird der Text „Rücknahme Jahresabschluss“ eingetragen.

7.2.1.4 `Fachverfahren` (`xs:string`)

Enthält die Bezeichnung des Fachverfahrens, mit dessen Hilfe das Dokument erstellt wurde.

7.2.1.5 `FachverfahrenVersion` (`xs:string`)

Enthält die Bezeichnung der Version des Fachverfahrens.

7.2.1.6 `StAmtNummer` (`String.Latin`)

Enthält die Standesamtsnummer des für die Erstellung des Dokuments zuständigen Standesamts.

7.2.1.7 `StAmtName` (`String.Latin`)

Enthält die Bezeichnung des für die Erstellung des Dokuments zuständigen Standesamts.

7.2.1.8 `Name` (`String.Latin`)

Der Familienname der Person, die das Dokument erstellt hat.

7.2.1.9 `Vornamen` (`String.Latin`)

Vornamen der Person, die das Dokument erstellt hat.

7.2.1.10 `StilllegungsDatum` (`xs:date`)

Sofern es sich um einen stillgelegten Eintrag handelt, enthält dieses Feld das Datum der Stilllegung (Datenfeld 0045 der Anlage 1 der PStV).

7.2.1.11 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.2.2 TRegisterArt

Typ: **`TRegisterArt`**

Dieser Typ hat als erlaubte Werte die Kürzel für die 4 Arten von Registern im Standesamt, siehe PStG § 3 Abs. 1.

Wert	Bedeutung
G	Geburtenregister
E	Eheregister
L	Lebenspartnerschaftsregister
S	Sterberegister

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`xs:Name`**.

Die Werte müssen dem Muster 'G|E|L|S' entsprechen.

7.2.2.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CompleteNacherfassung, DelSperrvermerk, FindEintrag, FindEintragReturn, FindEintragZentral, FindEintragZentralReturn, GetEintrag, GetEintragForUpdate, GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetEintragStatus, GetEintragsUebersicht, GetEintragsUebersichtReturn, GetHinweisTeil, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfo, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintrag, GetRegisterEintragForNacherfassung, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdate, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassung, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegt, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeil, GetUrkundlTeilReturn, HasSperrvermerk, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, ReserveEintragsId, ReserveEintragsIdForNacherfassung, ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn, ReserveEintragsIdReturn, SetSperrvermerk, UndoJahresAbschluss, UnlockEintrag, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.2.3 TEintragsNummer

Typ: **`TEintragsNummer`**

Dieser Typ beschreibt die Eintragsnummern von Registereinträgen. Die Eintragsnummer wird bei der Erstbeurkundung eines Personenstandsvorgangs vergeben. Es gibt folgende Arten von Eintragsnummern:

Reguläre Eintragsnummern werden innerhalb eines Registers in einem Jahr beginnend bei der Nummer `1` fortlaufend in der Reihenfolge der Erstbeurkundungen vergeben. Sie bestehen aus Ziffern, wobei die führende Ziffer keine `0` ist. [Formal: Eine reguläre Eintragsnummer hat den Aufbau `[1-9]\d*`.]

Zwischennummern können entstehen, wenn aus irgendeinem Grund nachträglich zwischen zwei reguläre Eintragsnummern eine weitere Erstbeurkundung eingefügt wird. Zwischennummern bestehen aus einer regulären Eintragsnummern gefolgt von einem Klein- oder Großbuchstaben, beginnend bei `a` bzw. `A`. [Formal: Eine Zwischennummer hat den Aufbau `[1-9]\d*([a-z]|[A-Z]?)`.]

Sondernummern haben einen anderen Aufbau. So gibt es etwa im Standesamt Weimar Sterbebücher mit Eintragsnummern folgenden Aufbaus: ein Großbuchstabe gefolgt von einer regulären Eintragsnummer mit höchstens 3 Ziffern. Es kann sein, dass es weitere Arten von Sondernummern in älteren Personenstandsbüchern gibt. Sondernummern werden in XPersonenstandsregister nicht unterstützt.

Eintragsnummern mit Suffix entstehen, wenn eine Eintragsnummer bereits durch einen stillgelegten Eintrag besetzt wurde und der „korrekte“ Eintrag unter dieser bereits vergebenen Eintragsnummer beurkundet werden soll.. An die oben dargestellten Arten von Eintragsnummern wird dafür ein numerisches, fortlaufendes Suffix angehängt (bspw. 123-1, 123a-1, 123-2). Das Suffix zeigt die bisherige Anzahl der Stilllegungen unter der Eintragsnummer an und wird fortlaufend und ohne Lücken durch das Registerverfahren vergeben.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

In XPSR werden Registernummern stets strukturiert in Registerart, Eintragsnummer und Eintragsjahr gespeichert.

Die Eintragsnummer kann entweder von Fachverfahren vergeben werden oder beim Fachverfahren reserviert werden, siehe 6.3.45.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

7.2.3.1 Nutzung des Datentyps

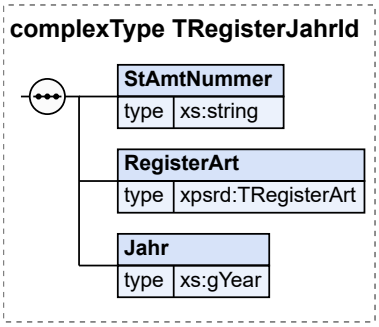
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CompleteNacherfassung, DelSperrvermerk, FindEintrag, FindEintragReturn, FindEintragZentral, FindEintragZentralReturn, GetEintrag, GetEintragForUpdate, GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetEintragStatus, GetEintragsUebersicht, GetEintragsUebersichtReturn, GetHinweisTeil, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintrag, GetRegisterEintragForNacherfassung, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdate, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassung, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegt, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeil, GetUrkundlTeilReturn, HasSperrvermerk, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, ReserveEintragsIdForNacherfassung, ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn, ReserveEintragsIdReturn, SetSperrvermerk, UnlockEintrag, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.2.4 TRegisterJahrId

Typ: **`TRegisterJahrId`**

Eindeutige Identifizierung eines Jahrgangs von Registereinträgen in einem der 4 Register.

Abbildung 7.2. TRegisterJahrId



Kindelemente von `TRegisterJahrId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
StAmtNummer	**`xs:string`**	1		
RegisterArt	**`TRegisterArt`**	1	Abschnitt 7.2.2	153 *
Jahr	**`xs:gYear`**	1		

7.2.4.1 `StAmtNummer` (`xs:string`)

Die Standesamtsnummer des Standesamts, das die Erstbeurkundung erstellt hat.

7.2.4.2 `RegisterArt` (`TRegisterArt`)

Das Kürzel für die Art des Registers.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.2.4.3 `Jahr (xs:gYear)`

Das Jahr der Erstbeurkundung der Registereinträge des Jahrgangs.

7.2.4.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetJahresInfo, GetJahresInfoReturn, MakeJahresAbschluss, ReserveEintragsId, UndoJahresAbschluss
Von diesem Typ leiten ab: TEintragsId

7.2.5 TEintragsId

Typ: **`TEintragsId`**

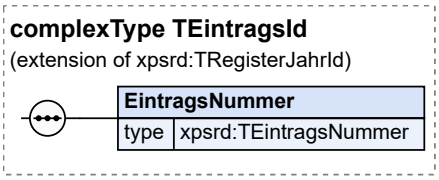
Eindeutige Identifizierung eines Registereintrags.

Zu den Angaben des Jahrgangs des Registers kommt die `EintragsNummer` hinzu.

Eine EintragsId hat also folgende Bestanteile:

- Standesamtnummer
- Art des Registers
- Jahr
- Eintragsnummer

Abbildung 7.3. TEintragsId



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TRegisterJahrId`** (siehe Abschnitt 7.2.4 auf Seite 155).

Kindelement von `TEintragsId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsNummer	**`TEintragsNummer`**	1	Abschnitt 7.2.3	154 *

7.2.5.1 `EintragsNummer (TEintragsNummer)`

Eintragsnummer im Jahrgang des jeweiligen Registers.

7.2.5.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: CompleteNacherfassung, DelSperrvermerk, FindEintrag, FindEintragReturn, FindEintragZentral, FindEintragZentralReturn, GetEintrag, GetEintragForUpdate, GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetEintragStatus, GetEintragsUebersicht, GetEintragsUebersichtReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintrag, GetRegisterEintragForNacherfassung, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdate, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassung, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegt,

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

GetRegisterEintragStillgelegtReturn, HasSperrvermerk, ReserveEintragsIdForNacherfassung, ReserveEintragsIdForNacherfassungReturn, ReserveEintragsIdReturn, SetSperrvermerk, UnlockEintrag
Von diesem Typ leiten ab: THinweisTeilId, TUrkundlTeilId

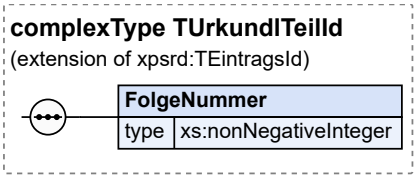
7.2.6 TUrkundlTeilId

Typ: **`TUrkundlTeilId`**

Ein Registereintrag besteht aus dem urkundlichen Teil (Haupteintrag und den Folgebeurkundungen) und einem Hinweisteil, siehe § 3 Abs. 1 PStG. Dieser Typ beschreibt die eindeutige Identifizierung eines bestimmten Standes des urkundlichen Teils, also der Haupteintrags oder einer der Folgebeurkundungen.

Zusätzlich zu den Angaben der EintragsId kommt die `FolgeNummer`, die die fortlaufende Nummer der Folgebeurkundung angibt. Dabei hat die Erstbeurkundung, also der Haupteintrag, die Folgenummer `0`, die erste Folgebeurkundung die Folgenummer `1`, usw.

Abbildung 7.4. TUrkundlTeilId



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragsId`** (siehe Abschnitt 7.2.5 auf Seite 156).

Kindelement von `TUrkundlTeilId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
FolgeNummer	**`xs:nonNegativeInteger`**	1		

7.2.6.1 `FolgeNummer` (`xs:nonNegativeInteger`)

Nummer der Fortführung des Eintrags: die Erstbeurkundung hat die Folgenummer `0`, die Fortführungen die Folgenummern `1, 2, ...`.

7.2.6.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeil, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

7.2.7 THinweisTeilId

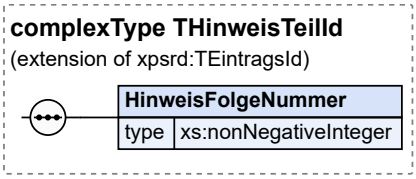
Typ: **`THinweisTeilId`**

Dieser Typ beschreibt die eindeutige Identifizierung eines bestimmten Standes des Hinweisteils, beginnend beim Hinweisteil, wie er im Zuge der Erstbeurkundung erstellt wurde. Eine Änderung des Hinweisteils kann zusammen mit einer Folgebeurkundung erfolgen oder auch ohne eine gleichzeitige Folgebeurkundung. Es gibt auch Folgebeurkundungen, bei denen der Hinweisteil nicht geändert wird.

Zusätzlich zu den Angaben der EintragsId kommt die `HinweisFolgeNummer`, die die fortlaufende Nummer des Standes des Hinweisteils angibt. Dabei erhält der Hinweisteil zum Zeitpunkt der

Erstbeurkundung die Hinweisfolgenummer `0`, der Hinweisteil nach der ersten Änderung die Hinweisfolgenummer `1`, usw.

Abbildung 7.5. THinweisTeilId



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragsId`** (siehe Abschnitt 7.2.5 auf Seite 156).

Kindelement von `THinweisTeilId`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisFolgeNummer	**`xs:nonNegativeInteger`**	1		

7.2.7.1 `HinweisFolgeNummer` (`xs:nonNegativeInteger`)

Fortlaufende Nummer des Hinweisteils, die beginnend bei `0` bei jeder Änderung des Hinweisteils erhöht wird. Die Hinweisfolgenummer ist technisch nötig, damit die Reihenfolge der Hinweise ermittelt werden kann.

7.2.7.2 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeil, GetHinweisTeilReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, UpdateEintrag, UpdateHinweisTeil

7.3 Typen für enthaltene XML- und PDF-Dokumente

7.3.1 TXMLContainer

Typ: **`TXMLContainer`**

Dieser Typ dient als Behälter für XML-Daten, die Bestandteil eines Dokuments sind. Er wird verwendet für die strukturierten Daten des urkundlichen Teils und die strukturierten Daten des Hinweisteils.

Im Aufbau der Einträge wird dieser Behälter verwendet, damit eine Evolution der Struktur der Eintrags- und Hinweisdaten möglich wird. Der Registereintrag kann somit Dokumente enthalten, die verschiedenen Versionen und Fassungen dieser Spezifikation entsprechen, siehe 3.2.

Abbildung 7.6. TXMLContainer

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Attribute von `TXMLContainer`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
fassung	`xs:unsignedInt`	ja		
namespace	`xs:anyURI`	ja		
wurzelElement	`xs:string`	ja		

7.3.1.1 `fassung` (`xs:unsignedInt`)

Gibt die Fassung des Schemas zum Namensraum an, und damit die Nebenversion (*minor version*) der enthaltenen XML-Daten.

7.3.1.2 `namespace` (`xs:anyURI`)

Gibt den Namensraum der enthaltenen XML-Daten an. Der Namensraum entspricht der Hauptversion (*major version*) des Schemas, das den Inhalt der enthaltenen Daten beschreibt.

Beim hier angegebenen Namensraum muss es sich um einen der Namensräume handeln, die im Attribut `namespace` des Typs definiert sind.

7.3.1.3 `wurzelElement` (`xs:string`)

Gibt an, mit welchem Wurzelelement die enthaltenen XML-Daten beginnen.

7.3.1.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.3.2 TPDFVersion

Typ: **`TPDFVersion`**

Dieser Typ definiert die zulässigen Werte für die Version von PDF/A-Dateien.

Zulässige Werte sind (die Liste ist *nicht* abschließend):

Wert	Bedeutung
PDF/A-1b	PDF/A-1 Conformance Level B
PDF/A-1a	PDF/A-1 Conformance Level A

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`xs:string`**.

Die Werte müssen dem Muster 'PDF/A-1b|PDF/A-1a|.*' entsprechen.

7.3.2.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag,

InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.3.3 TPDFInhalt

Typ: **`TPDFInhalt`**

Dieser Typ definiert ein Element, das ein PDF/A-Dokument in Base64-Kodierung aufnimmt.

Abbildung 7.7. TPDFInhalt

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`xs:base64Binary`**.

Attribut von `TPDFInhalt`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
id	**`xs:ID`**			

7.3.3.1 `id` (`xs:ID`)

Eindeutige Kennzeichnung dieses Elements innerhalb des XML-Dokuments durch einen Wert vom Typ `ID` gemäß der XML-Spezifikation.

7.3.3.2 Nutzung des Datentyps

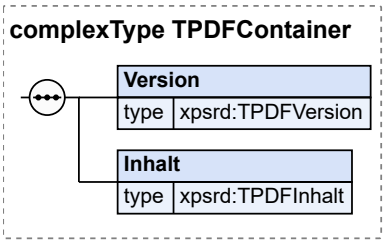
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

7.3.4 TPDFContainer

Typ: **`TPDFContainer`**

Dieser Typ dient als Behälter für PDF-Dokumente, die Bestandteil eines Eintrags sind. Er wird verwendet für den urkundlichen Teil, den Hinweisteil und den Jahresabschluss.

Abbildung 7.8. TPDFContainer



Kindelemente von `TPDFContainer`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Version	**`TPDFVersion`**	1	Abschnitt 7.3.2	159 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `TPDFContainer`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Inhalt	**`TPDFInhalt`**	1	Abschnitt 7.3.3	160 *

7.3.4.1 `Version` (`TPDFVersion`)

Version des Formats des PDF/A-Dokuments in diesem Behälter.

7.3.4.2 `Inhalt` (`TPDFInhalt`)

Das PDF-Dokument selbst.

7.3.4.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden:
GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateHinweisTeil, UpdateUrkundlTeil

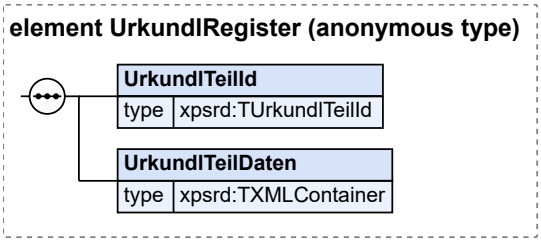
7.4 Element für in PDF enthaltene XML-Daten

7.4.1 UrkundlRegister

Globales Element: **`UrkundlRegister`**

Aus den in Abschnitt Abschnitt 2.1.4, „Elektronische Signatur“ dargestellten Gründen können die strukturierten Daten eines urkundlichen Teils in PDF-Dokumente eingebettet werden. `UrkundlRegister` ist dann das Wurzelelement, wenn die Daten des Eintrags als XML-Datei in PDF eingebettet werden.

Abbildung 7.9. UrkundlRegister



Kindelemente von `UrkundlRegister`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilId	**`TUrkundlTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.6	157 *
UrkundlTeilDaten	**`TXMLContainer`**	1	Abschnitt 7.3.1	158 *

7.4.1.1 `UrkundlTeilId` (`TUrkundlTeilId`)

Die eindeutige Identifikation des urkundlichen Teils des Eintrags.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.4.1.2 `UrkundlTeilDaten` (`TXMLContainer`)

Der Inhalt des Eintrags, d.h als TXMLContainer eines der Elemente `GUrkundlTeil`, `EUrkundlTeil`, `LUrkundlTeil` oder `SUrkundlTeil` im Namensraum des Inhaltsteils.

7.5 Typen für Signaturdaten

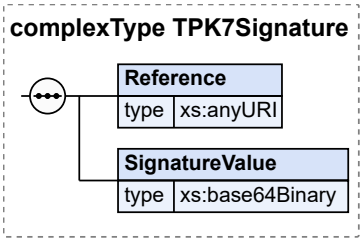
Die Dokumente im XPSR können elektronische Signaturen in PKCS#7 Format enthalten. Die elektronischen Signaturen werden vom Fachverfahren erzeugt und vom Registerverfahren überprüft. Darüberhinaus speichert das Registerverfahren alle notwendigen Daten zur langfristigen Erhaltung der Beweiskraft der Signatur.

7.5.1 TPK7Signature

Typ: **`TPK7Signature`**

Signatur nach dem PKCS#7-Standard.

Abbildung 7.10. TPK7Signature



Kindelemente von `TPK7Signature`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Reference	**`xs:anyURI`**	1		
SignatureValue	**`xs:base64Binary`**	1		
Attribut von `TPK7Signature`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
version	**`xs:string`**			

7.5.1.1 `Reference` (`xs:anyURI`)

Gibt an, auf welches Element des Dokuments sich die Signatur bezieht. Die Syntax ist `xml:id="$id"`, wobei `id` die Id desjenigen Elements ist, dessen Inhalt signiert wird. Das Element, auf das hier verwiesen wird, muss vom Typ `TPDFInhalt` sein.

7.5.1.2 `SignatureValue` (`xs:base64Binary`)

Enthält die Signatur nach dem Standard „PKCS#7 - RSA Cryptographic Message Syntax Standard, Version 1.5“, in ASN.1 Notation DER und Base64 kodiert. Außerdem muss das Element nach PKCS#7 das vollständige Zertifikat zur Signatur enthalten.

7.5.1.3 `version` (`xs:string`)

Default-Wert: v1.5

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Version von PKCS#7, nach der die Signatur erstellt wurde

7.5.1.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

7.5.2 TSignatureData

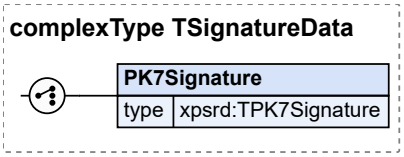
Typ: **`TSignatureData`**

Behälter für Signaturdaten.

In der XPSR-Spezifikation sind nur Signaturen nach PKCS#7 vorgesehen, weil die im Einsatz befindlichen Fachverfahren nur solche Signaturen verwenden.

Dieser Typ bietet die Möglichkeit durch weitere Subelemente wahlweise auch andere Signatur-Arten wie z.B. nach XMLDSig einzubinden.

Abbildung 7.11. TSignatureData



Kindelement von `TSignatureData`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
PK7Signature	**`TPK7Signature`**	1	Abschnitt 7.5.1	162

7.5.2.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

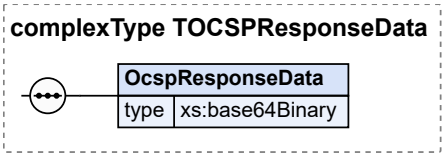
7.5.3 TOCSPResponseData

Typ: **`TOCSPResponseData`**

Antwort auf eine Zertifikatsprüfung nach dem IETF OCSP Standard (IETF RFC 2560-X.509 Internet Public Key Infrastructure Online Certificate Status Protocol- OCSP, 1999) in ASN.1 Notation, DER und Base64 kodiert.

Die Überprüfung der Signatur und die Zertifikatsprüfung wird vom Registerverfahren durchgeführt und die OCSP-Antwort in das Dokument eingefügt.

Abbildung 7.12. TOCSPResponseData



Kindelement von `TOCSPResponseData`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
OcspResponseData	`xs:base64Binary`	1		
Attribut von `TOCSPResponseData`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
version	`xs:string`			

7.5.3.1 `OcspResponseData` (`xs:base64Binary`)

Die Antwort auf die Statusanfrage.

7.5.3.2 `version` (`xs:string`)

Default-Wert: v1

Version der Daten der OCSP-Antwort.

7.5.3.3 Nutzung des Datentyps

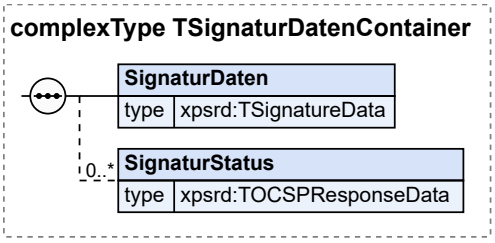
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

7.5.4 TSignaturDatenContainer

Typ: `TSignaturDatenContainer`

Dieser Typ ist ein Behälter für Signaturen sowie OCSP-Status-Abfragen. Er enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt der Registrierung des Dokumentes zusammengestellt werden.

Abbildung 7.13. TSignaturDatenContainer



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `TSignaturDatenContainer`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
SignaturDaten	**`TSignatureData`**	1	Abschnitt 7.5.2	163 *
SignaturStatus	**`TOCSPResponseData`**	0..n	Abschnitt 7.5.3	163 *

7.5.4.1 `SignaturDaten` (`TSignatureData`)

Signatur.

7.5.4.2 `SignaturStatus` (`TOCSPResponseData`)

Antworten auf die Statusanfrage zur elektronischen Signatur. Der SignaturStatus wird vom Registerverfahren ermittelt und dann hier eingetragen, siehe 6.3.39 und 6.3.61. Das Registerverfahren muss hier mindestens die OSCP-Antwort für das Signaturzertifikat vorhalten. Es wird empfohlen, zusätzlich die OSCP-Antwort zum Ausstellerzertifikat vorzuhalten. OSCP-Antworten für weitere Zertifikate der Zertifikatskette können bei Bedarf gespeichert werden.

7.5.4.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetJahresInfoReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

7.5.5 TEvidenceDocument

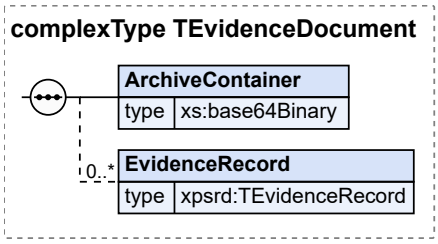
Typ: **`TEvidenceDocument`**

Das Registerverfahren sichert die langfristige Überprüfbarkeit der Integrität der Dokumente und der elektronischen Signaturen durch die Erneuerung der Beweiskraft im Falle der Schwächung (siehe [1]).

Die Langzeitsicherung wird nicht unbedingt vom Registerverfahren selbst durchgeführt, sondern von einem dafür geeigneten Archiv. Dieses speichert die übergebenen Dokumente und alle Beweismittel.

Dieser Typ ist ein Behälter, der das Dokument enthält, wie es im Archiv gespeichert wurde mitsamt allen *Evidence Records* nach IETF RFC 4998.

Abbildung 7.14. TEvidenceDocument



Kindelemente von `TEvidenceDocument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ArchiveContainer	**`xs:base64Binary`**	1		

Kindelemente von `TEvidenceDocument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EvidenceRecord	`TEvidenceRecord`	0..n	Abschnitt 7.5.6	166 *

7.5.5.1 `ArchiveContainer` (`xs:base64Binary`)

Enthält ein XML-Dokument in Base64-Kodierung, in dem einzelne Dokumente im Archiv-Container durch XPath-Ausdrücke adressiert werden können. Der jeweilige Aufbau dieses Dokuments hängt vom verwendeten Archiv-System ab.

7.5.5.2 `EvidenceRecord` (`TEvidenceRecord`)

7.5.5.3 Nutzung des Datentyps

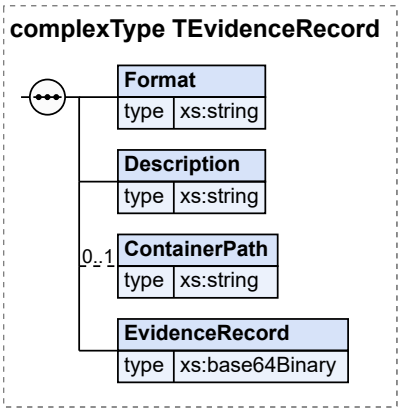
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEvidenceDocumentReturn

7.5.6 TEvidenceRecord

Typ: `TEvidenceRecord`

Behälter, der die Beweisdaten über die langfristige Integrität von Dokumenten und Signaturen im XPSR enthält. Diese Beweismittel werden beschrieben wie im RFC 4998 [2] standardisiert.

Abbildung 7.15. TEvidenceRecord



Kindelemente von `TEvidenceRecord`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Format	`xs:string`	1		
Description	`xs:string`	1		
ContainerPath	`xs:string`	0..1		
EvidenceRecord	`xs:base64Binary`	1		

7.5.6.1 `Format` (`xs:string`)

Default-Wert: EvidenceRecord IETF-RFC 4998

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Enthält die Beschreibung des Formats des Evidence Records, das Format muss aus folgender Liste sein:

Erlaubte Formate für Evidence Records
EvidenceRecord IETF-RFC 4998

7.5.6.2 `Description` (`xs:string`)

Enthält eine Beschreibung, worauf sich der Evidence Record bezieht. Diese Beschreibung kann dem Benutzer angezeigt werden.

7.5.6.3 `ContainerPath` (`xs:string`)

Enthält einen *XPath*-Ausdruck, der identifiziert, auf welchen Teil des zugehörigen Archiv-Containers aus `EvidenceDocument` sich der Evidence Record bezieht. Wird dieses Element nicht angegeben, dann bezieht sich der Evidence Record auf den gesamten Archiv-Container.

7.5.6.4 `EvidenceRecord` (`xs:base64Binary`)

Der *evidence record* selbst.

7.5.6.5 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEvidenceDocumentReturn

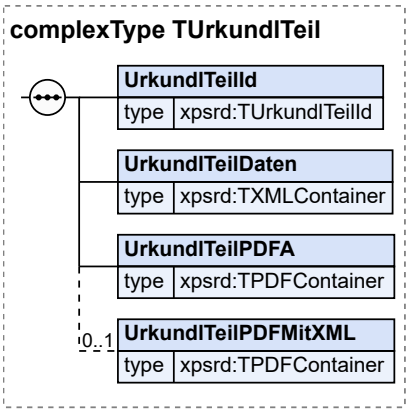
7.6 Typen für Dokumente

7.6.1 TUrkundlTeil

Typ: **`TUrkundlTeil`**

Behälter für die Bestandteile eines urkundlichen Teils eines Registereintrags.

Abbildung 7.16. TUrkundlTeil



Kindelemente von `TUrkundlTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilId	**`TUrkundlTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.6	157 *

Kindelemente von `TUrkundlTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilDaten	**`TXMLContainer`**	1	Abschnitt 7.3.1	158 *
UrkundlTeilPDFA	**`TPDFContainer`**	1	Abschnitt 7.3.4	160 *
UrkundlTeilPDFMitXML	**`TPDFContainer`**	0..1	Abschnitt 7.3.4	160 *
Attribut von `TUrkundlTeil`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
id	**`xs:ID`**			

7.6.1.1 `UrkundlTeilId` (`TUrkundlTeilId`)

Identifizierende Angaben des urkundlichen Teils.

7.6.1.2 `UrkundlTeilDaten` (`TXMLContainer`)

Angaben des urkundlichen Teils als Daten in strukturierten Form für die Verarbeitung durch das Fachverfahren.

7.6.1.3 `UrkundlTeilPDFA` (`TPDFContainer`)

Dokumentform des urkundlichen Teils, so wie er im Standesamt erstellt und unterzeichnet wurde. Das Format dieses Dokuments ist PDF/A.

7.6.1.4 `UrkundlTeilPDFMitXML` (`TPDFContainer`)

Wird verwendet, wenn die elektronische Signatur mit einer Signaturkomponente erzeugt wird, die PDF anzeigt und die Signatur in PKCS#7 erzeugt. In diesem Fall enthält diese PDF-Datei eine Datei mit Namen `register.xml` mit folgendem Inhalt:

- Versionen 1.0-1.2: XML-Daten mit einem Wurzelelement `GUrkundTeil`, `EUrkundlTeil`, `LUrkundlTeil` oder `SUrkundTeil` je nach Registerart mit Angabe von Namensraum und Fassung des Schemas der enthaltenen Daten.
- ab Version 1.3: XML-Daten mit dem Wurzelelement `UrkundlRegister` mit einem Element `UrkundlDaten`, das Namensraum und Fassung des Schemas der enthaltenen Daten angibt.

Die Datei ist im „catalog“ (primary dictionary) der PDF-Datei unter `EMBEDDEDFILES` anzugeben und nicht einer einzelnen Seite zuzuordnen.

7.6.1.5 `id` (`xs:ID`)

Eindeutige Identifizierung dieses Elements innerhalb des XML-Dokuments gemäß XML-Spezifikation.

7.6.1.6 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, GetUrkundlTeilReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, UpdateEintrag, UpdateEintragStilllegung, UpdateUrkundlTeil

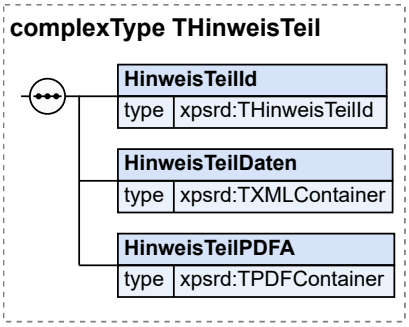
© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.6.2 THinweisTeil

Typ: **`THinweisTeil`**

Behälter für die Bestandteile eines Hinweisteils eines Registereintrags.

Abbildung 7.17. THinweisTeil



Kindelemente von `THinweisTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisTeilId	**`THinweisTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.7	157 *
HinweisTeilDaten	**`TXMLContainer`**	1	Abschnitt 7.3.1	158 *
HinweisTeilPDFA	**`TPDFContainer`**	1	Abschnitt 7.3.4	160 *

7.6.2.1 `HinweisTeilId` (`THinweisTeilId`)

Identifizierende Angaben des Hinweisteils.

7.6.2.2 `HinweisTeilDaten` (`TXMLContainer`)

Angaben des Hinweisteils als Daten in strukturierten Form für die Verarbeitung durch das Fachverfahren.

7.6.2.3 `HinweisTeilPDFA` (`TPDFContainer`)

Dokumentform des Hinweisteils, so wie er im Standesamt erstellt wurde. Das Format dieses Dokuments ist PDF/A.

7.6.2.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetHinweisTeilReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, InsertEintrag, InsertEintragNacherfassung, UpdateEintrag, UpdateHinweisTeil

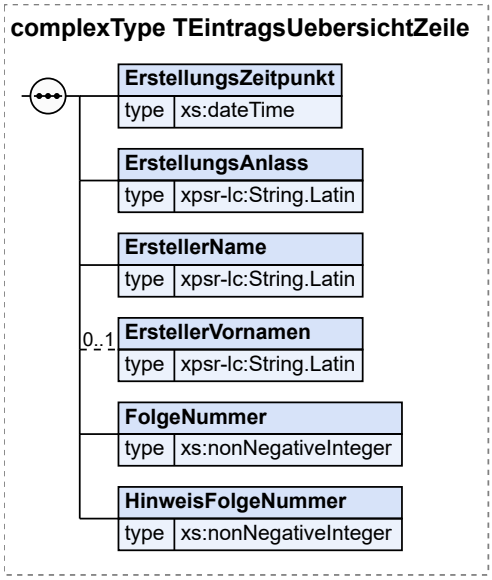
7.6.3 TEintragsUebersichtZeile

Typ: **`TEintragsUebersichtZeile`**

Ein Registereintrag enthält urkundliche Teile und Hinweisteile, wie sie von der Erstbeurkundung über Folgebeurkundungen und Änderungen der Hinweise entstanden sind. Der Typ

`TEintragsUebersichtZeile` enthält die Angaben zu einem bestimmten Stand des Registereintrags für die Eintragsübersicht, siehe 7.7.3.

Abbildung 7.18. TEintragsUebersichtZeile



Kindelemente von `TEintragsUebersichtZeile`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ErstellungsZeitpunkt	**`xs:dateTime`**	1		
ErstellungsAnlass	**`String.Latin`**	1	C.1 *	325
ErstellerName	**`String.Latin`**	1	C.1 *	325
ErstellerVornamen	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
FolgeNummer	**`xs:nonNegativeInteger`**	1		
HinweisFolgeNummer	**`xs:nonNegativeInteger`**	1		

7.6.3.1 `ErstellungsZeitpunkt` (`xs:dateTime`)

Enthält das Datum und die Uhrzeit, zu dem der beschriebene Stand des Registereintrags erstellt wurde. Der Wert wurde vom Fachverfahren oder vom Registerverfahren eingetragen (siehe 7.2.1).

Entsteht dieser Stand durch die Erstbeurkundung oder eine Folgebeurkundung, enthält dieses Element den Erstellungszeitpunkt aus dem `DokumentInfo` des urkundlichen Teils.

Entsteht dieser Stand durch eine Änderung des Hinweisteils ohne gleichzeitige Änderung des urkundlichen Teils, enthält dieses Element den Erstellungszeitpunkt aus dem `DokumentInfo` des Hinweisteils.

7.6.3.2 `ErstellungsAnlass` (`String.Latin`)

Enthält den Anlass, aus dem der beschriebene Stand des Registereintrags erstellt wurde.

Entsteht dieser Stand durch die Erstbeurkundung oder eine Folgebeurkundung, enthält dieses Element den Erstellungsanlass aus dem `DokumentInfo` des urkundlichen Teils.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Entsteht dieser Stand durch eine Änderung des Hinweisteils ohne gleichzeitige Änderung des urkundlichen Teils, enthält dieses Element den Erstellungsanlass aus dem `DokumentInfo` des Hinweisteils.

7.6.3.3 `ErstellerName` (`String.Latin`)

Name derjenigen Person, die den beschriebenen Stand des Registereintrags erstellt hat.

7.6.3.4 `ErstellerVornamen` (`String.Latin`)

Vorname derjenigen Person, die den beschriebenen Stand des Registereintrags erstellt hat.

7.6.3.5 `FolgeNummer` (`xs:nonNegativeInteger`)

Enthält die Folgenummer des urkundlichen Teils, der zu dem beschriebenen Stand des Registereintrags gehört.

7.6.3.6 `HinweisFolgeNummer` (`xs:nonNegativeInteger`)

Enthält die Hinweisfolgenummer des Hinweisteils, der zu dem beschriebenen Stand des Registereintrags gehört.

7.6.3.7 Nutzung des Datentyps

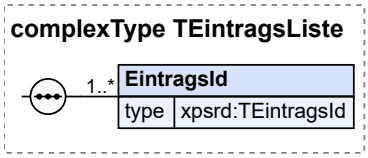
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn, GetEintragsUebersichtReturn, GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn

7.6.4 TEintragsListe

Typ: **`TEintragsListe`**

Dieser Typ repräsentiert eine Liste von EintragsIds.

Abbildung 7.19. TEintragsListe



Kindelement von `TEintragsListe`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**`TEintragsId`**	1..n	Abschnitt 7.2.5	156 *

7.6.4.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

EintragsId des Eintrags

7.6.4.2 Nutzung des Datentyps

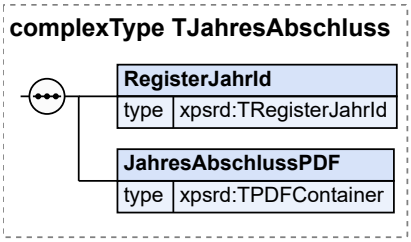
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetJahresInfoReturn

7.6.5 TJahresAbschluss

Typ: **`TJahresAbschluss`**

Behälter für Bestandteile eines Dokuments für den Jahresabschluss.

Abbildung 7.20. TJahresAbschluss



Kindelemente von `TJahresAbschluss`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
RegisterJahrId	**`TRegisterJahrId`**	1	Abschnitt 7.2.4	155 *
JahresAbschlussPDF	**`TPDFContainer`**	1	Abschnitt 7.3.4	160 *

7.6.5.1 `RegisterJahrId` (`TRegisterJahrId`)

Angaben, die einen Jahrgang im Register eindeutig identifizieren. Es handelt sich um den Jahrgang, für den das `JahresAbschlussPDF` erstellt wurde.

7.6.5.2 `JahresAbschlussPDF` (`TPDFContainer`)

Dokumentform des Jahresabschlusses, so wie er im Standesamt erstellt wurde. Im Regelfall handelt es sich dabei um das Dokument, in dem die Angaben über den Jahrgang des Registers (Registerjahresinfo, siehe 7.7.6) dargestellt und von dem Unterzeichenden oder der Unterzeichnenden bestätigt werden.

Sollte der (seltene) Fall eintreten, dass ein bereits erfolgter Jahresabschluss rückgängig gemacht werden muss, enthält dieses Element das Dokument, das dies verfügt.

7.6.5.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: GetJahresInfoReturn, MakeJahresAbschluss, UndoJahresAbschluss

7.7 Elemente für Dokumente

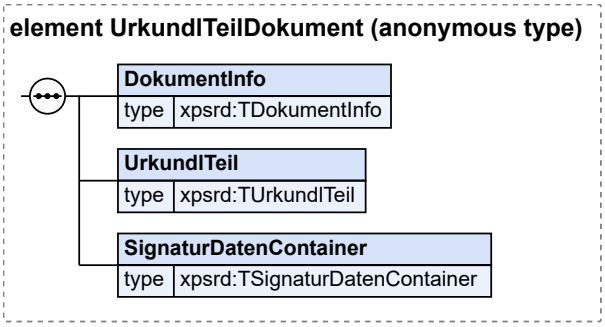
7.7.1 UrkundlTeilDokument

Globales Element: **`UrkundlTeilDokument`**

Dokument mit dem urkundlichen Teil eines Registereintrags mit einem bestimmten Stand der Fortführung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 7.21. UrkundlTeilDokument



Kindelemente von `UrkundlTeilDokument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
DokumentInfo	`TDokumentInfo`	1	Abschnitt 7.2.1	151
UrkundlTeil	`TUrkundlTeil`	1	Abschnitt 7.6.1	167
SignaturDatenContainer	`TSignaturDatenContainer`	1	Abschnitt 7.5.4	164 *

7.7.1.1 `SignaturDatenContainer` (`TSignaturDatenContainer`)

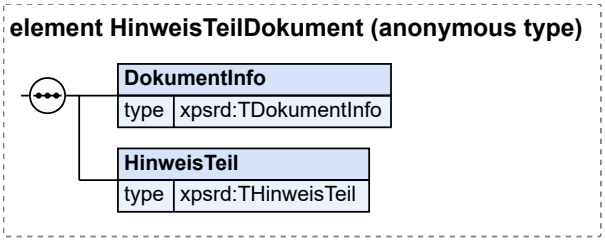
Enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt der Registrierung des urkundlichen Teils zusammengestellt werden.

7.7.2 HinweisTeilDokument

Globales Element: `HinweisTeilDokument`

Dokument mit den Inhalten des Hinweisteils eines Eintrags mit einem bestimmten Stand von Fortführung bzw. Hinweisänderung.

Abbildung 7.22. HinweisTeilDokument



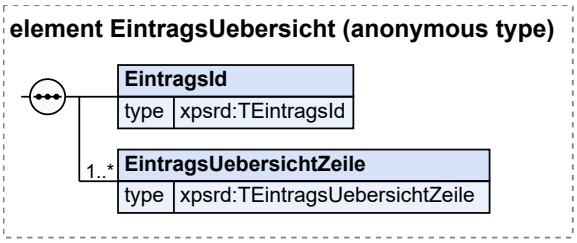
Kindelemente von `HinweisTeilDokument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
DokumentInfo	`TDokumentInfo`	1	Abschnitt 7.2.1	151
HinweisTeil	`THinweisTeil`	1	Abschnitt 7.6.2	169

7.7.3 EintragsUebersicht

Globales Element: `EintragsUebersicht`

Übersicht über die chronologische Entwicklung eines Registereintrags, also die Übersicht, durch welche Folgebeurkundungen oder Hinweisänderungen, wann, von wem und aus welchem Anlass der Registereintrag ergänzt wurde.

Abbildung 7.23. EintragsUebersicht



Kindelemente von `EintragsUebersicht`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
EintragsUebersichtZeile	**`TEintragsUebersichtZeile`**	1..n	Abschnitt 7.6.3	169 *

7.7.3.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

EintragsId des Registereintrags, auf den sich die Übersicht bezieht.

7.7.3.2 `EintragsUebersichtZeile` (`TEintragsUebersichtZeile`)

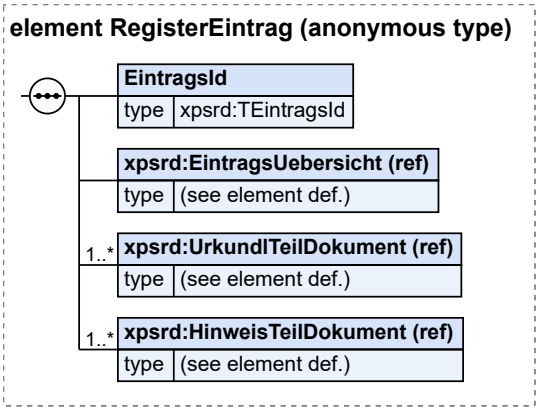
Angaben, die den jeweiligen Stand des Registereintrags beschreiben. Die Liste dieser Angaben ist chronologisch nach dem Erstellungszeitpunkt sortiert.

7.7.4 RegisterEintrag

Globales Element: **`RegisterEintrag`**

Dieses Element enthält alle im Register zu einem Registereintrag gespeicherten Informationen und Dokumente.

Abbildung 7.24. RegisterEintrag



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `RegisterEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
EintragsUebersicht		1	Abschnitt 7.7.3	173 *
UrkundlTeilDokument		1..n	Abschnitt 7.7.1	172 *
HinweisTeilDokument		1..n	Abschnitt 7.7.2	173 *

7.7.4.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

EintragsId des Registereintrags.

7.7.4.2 `EintragsUebersicht` (`Elementreferenz`)

Übersicht über die chronologische Entwicklung des Registereintrags.

7.7.4.3 `UrkundlTeilDokument` (`Elementreferenz`)

Die Elemente `UrkundlTeilDokument` sind eine nach der Folgenummer sortierte Liste aller urkundlichen Teile im Registereintrag.

7.7.4.4 `HinweisTeilDokument` (`Elementreferenz`)

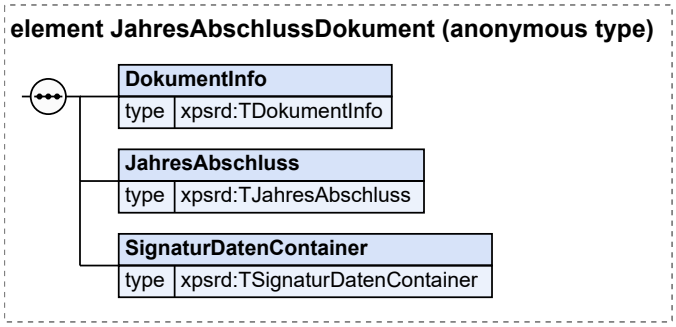
Die Elemente `HinweisTeilDokument` sind eine nach der Hinweisfolgenummer sortierte Liste aller Hinweisteile im Registereintrag.

7.7.5 JahresAbschlussDokument

Globales Element: **`JahresAbschlussDokument`**

Dieses Element enthält alle Angaben, die für einen Jahresabschluss benötigt werden (im Ausnahmefall auch für das Rückgängigmachen eines Jahresabschlusses.)

Abbildung 7.25. JahresAbschlussDokument



Kindelemente von `JahresAbschlussDokument`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
DokumentInfo	**`TDokumentInfo`**	1	Abschnitt 7.2.1	151
JahresAbschluss	**`TJahresAbschluss`**	1	Abschnitt 7.6.5	172
SignaturDatenContainer	**`TSignaturDatenContainer`**	1	Abschnitt 7.5.4	164 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.7.5.1 `SignaturDatenContainer` (`TSignaturDatenContainer`)

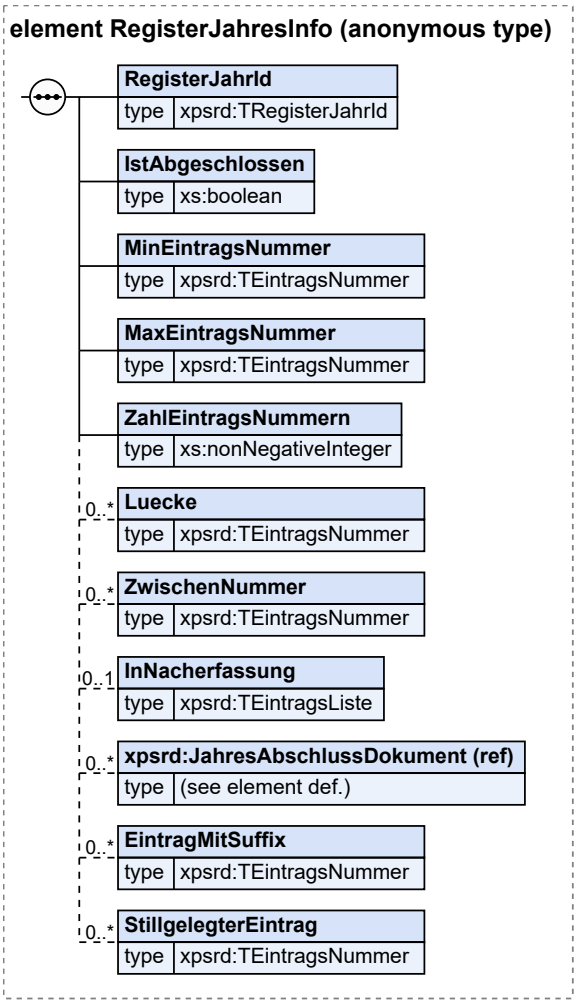
Enthält die Signatur der unterzeichnenden Urkundsperson sowie alle beweissichernden Angaben, die zum Zeitpunkt des Jahresabschlusses ermittelt werden. Die Signatur bezieht sich auf das Element `JahresAbschlussDokument/JahresAbschlussPDF/Inhalt`.

7.7.6 RegisterJahresInfo

Globales Element: **`RegisterJahresInfo`**

Übersicht über die Registereinträge in einem Jahrgang des Registers.

Abbildung 7.26. RegisterJahresInfo



Kindelemente von `RegisterJahresInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
RegisterJahrId	**`TRegisterJahrId`**	1	Abschnitt 7.2.4	155 *
IstAbgeschlossen	**`xs:boolean`**	1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `RegisterJahresInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
MinEintragsNummer	**`TEintragsNummer`**	1	Abschnitt 7.2.3	154 *
MaxEintragsNummer	**`TEintragsNummer`**	1	Abschnitt 7.2.3	154 *
ZahlEintragsNummern	**`xs:nonNegativeInteger`**	1		
Luecke	**`TEintragsNummer`**	0..n	Abschnitt 7.2.3	154 *
ZwischenNummer	**`TEintragsNummer`**	0..n	Abschnitt 7.2.3	154 *
InNacherfassung	**`TEintragsListe`**	0..1	Abschnitt 7.6.4	171 *
JahresAbschlussDokument		0..n	Abschnitt 7.7.5	175 *
EintragMitSuffix	**`TEintragsNummer`**	0..n	Abschnitt 7.2.3	154 *
StillgelegterEintrag	**`TEintragsNummer`**	0..n	Abschnitt 7.2.3	154 *

7.7.6.1 `RegisterJahrId` (`TRegisterJahrId`)

Identifiziert den Jahrgang, auf den sich die Information bezieht.

7.7.6.2 `IstAbgeschlossen` (`xs:boolean`)

Ist `true`, wenn der Jahrgang im Register abgeschlossen ist, *d. h. wenn keine Grundbeurkundungen mehr vorgenommen werden können,* `false` sonst. *Es wird hiermit keine Aussage zum Stand der Nacherfassung gemacht.*

7.7.6.3 `MinEintragsNummer` (`TEintragsNummer`)

Die kleinste, nicht stillgelegte Eintragsnummer, die für die Erstbeurkundungen im Jahrgang vergeben wurde. Dies kann entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer sein. Die Sortierung folgt dabei dem Schema (1, 1a, 1b, ..., 2, 2a, ..., 3, ...).

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Eintragssnummer 0 zurückgegeben. Falls es sich bei der kleinsten Eintragsnummer um eine Eintragsnummer mit Suffix handelt, wird die Eintragsnummer ohne Suffix zurückgegeben.

7.7.6.4 `MaxEintragsNummer` (`TEintragsNummer`)

Die größte, nicht stillgelegte Eintragsnummer, die für die Erstbeurkundungen im Jahrgang vergeben wurde. Dies kann entweder eine reguläre Eintragsnummer oder eine Zwischennummer sein. Die Sortierung folgt dabei dem Schema (1, 1a, 1b, ..., 2, 2a, ..., 3, ...).

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Eintragssnummer 0 zurückgegeben. Falls es sich bei der größten Eintragsnummer um eine Eintragsnummer mit Suffix handelt, wird die Eintragsnummer ohne Suffix zurückgegeben.

7.7.6.5 `ZahlEintragsNummern` (`xs:nonNegativeInteger`)

Enthält die Zahl der nicht stillgelegten Eintragsnummern im Jahrgang.

Falls keine oder nur stillgelegte Einträge in dem Jahrgang existieren, wird die Zahl 0 zurückgegeben.

7.7.6.6 `Luecke` (`TEintragsNummer`)

Sollten im Jahrgang Lücken bei der fortlaufendenden Nummerierung der regulären Eintragsnummern entstanden sein, dann enthalten die Elemente `Luecke` die Liste der Lücken, also der *nicht* vergebenen

regulären Eintragsnummern. Stillgelegte Einträge sind als Lücke auszuweisen, sofern nicht ein Eintrag mit Suffix unter der stillgelegten Eintragsnummer nacherfasst wurde. Einträge, die sich noch im Prozess der Nacherfassung befinden, sind als Lücke auszuweisen.

Es werden nur Lücken zwischen den Eintragsnummern ausgewiesen, die zwischen `MinEintragsNummer` und `MaxEintragsNummer` entstanden sind. Sind bspw. 1 die kleinste und 123 die größte nicht stillgelegte Eintragsnummer des Jahrgangs (also der Inhalt von `MinEintragsNummer` bzw. `MaxEintragsNummer`) und die 456 ein stillgelegter Eintrag in dem Jahrgang, so werden nur die Lücken zwischen 1 und 123 in dieser Liste übermittelt, nicht aber die Lücken zwischen 123 und 456.

7.7.6.7 `ZwischenNummer` (`TEintragsNummer`)

Sollten im Jahrgang Zwischennummern entstanden sein, dann enthalten die Elemente `Zwischennummer` die Liste dieser Zwischennummern.

7.7.6.8 `InNacherfassung` (`TEintragsListe`)

Liste der Einträge des Jahrgangs, die sich Nacherfassung befinden

7.7.6.9 `JahresAbschlussDokument` (`Elementreferenz`)

Die Liste der `JahresAbschlussDokumente` enthält die Dokumente zum Jahresabschluss (also Dokumente, die den Jahrgang abschließen als auch solche, die einen Jahresabschluss aufheben) des zuständigen Standesamts, sortiert in chronologischer Reihenfolge der Erstellung.

7.7.6.10 `EintragMitSuffix` (`TEintragsNummer`)

Sollten im Jahrgang Eintragsnummern mit Suffix existieren, enthalten die Elemente `EintragMitSuffix` die Liste der Eintragsnummern mit Suffix.

Stillgelegte Eintragsnummern mit Suffix sind nicht in der Liste `EintragMitSuffix` enthalten.

7.7.6.11 `StillgelegterEintrag` (`TEintragsNummer`)

Sollten im Jahrgang Einträge stillgelegt worden sein, dann enthalten die Elemente `StillgelegterEintrag` die Liste der stillgelegten Einträge. Eintragsnummern mit Suffix, die stillgelegt wurden, sind ebenfalls in der Liste aufzuführen.

7.8 Basistypen für die Suche

7.8.1 TZeitraumTag

Typ: **`TZeitraumTag`**

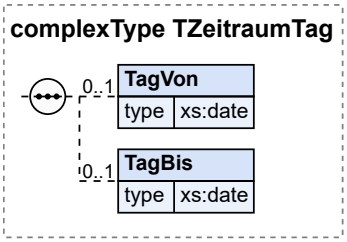
Dieser Typ wird für die Suche nach exakten Datumsangaben oder auch nach Zeiträumen verwendet.

Soll nach einem bestimmten Tag gesucht werden, wird er im Subelement `TagVon` *und* `TagBis` angegeben.

Will man nach einem echten Zeitraum suchen, werden beide Subelemente mit den Grenzen verwendet. Die Suche schließt die Grenzen jeweils ein.

Wird eine Grenze weggelassen, bezieht sich die Suche auf das nach oben respektive unten offene Intervall.

Abbildung 7.27. TZeitraumTag



Kindelemente von `TZeitraumTag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
TagVon	`xs:date`	0..1		
TagBis	`xs:date`	0..1		

7.8.1.1 `TagVon` (`xs:date`)

Die untere Grenze des Zeitraums.

7.8.1.2 `TagBis` (`xs:date`)

Die obere Grenze des Zeitraums.

7.8.1.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintrag, FindEintragZentral

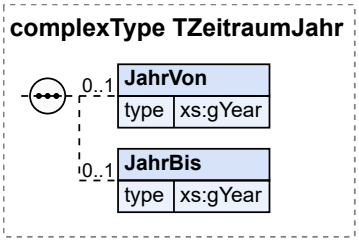
7.8.2 TZeitraumJahr

Typ: `TZeitraumJahr`

Dieser Typ wird für die Suche nach einem bestimmten Jahr oder auch nach einer Spanne von Jahren verwendet.

Die Angabe des Suchintervalls ist analog zu `TZeitraumTag`.

Abbildung 7.28. TZeitraumJahr



Kindelemente von `TZeitraumJahr`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
JahrVon	`xs:gYear`	0..1		
JahrBis	`xs:gYear`	0..1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.8.2.1 `JahrVon` (`xs:gYear`)

Die untere Grenze der Spanne.

7.8.2.2 `JahrBis` (`xs:gYear`)

Die obere Grenze der Spanne.

7.8.2.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintrag, FindEintragZentral

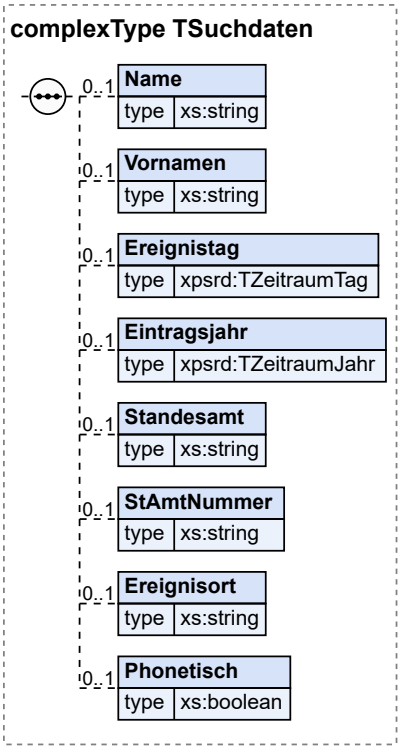
7.9 Typen für die Suche

7.9.1 TSuchdaten

Typ: **`TSuchdaten`**

Angaben, die für die Suche in allen Registern, gleich welcher Art, verwendet werden können (siehe `Suchdaten`, 7.10.1).

Abbildung 7.29. TSuchdaten



Kindelemente von `TSuchdaten`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Name	`xs:string`	0..1		
Vornamen	`xs:string`	0..1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TSuchdaten				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Ereignistag	**TZeitraumTag**	0..1	Abschnitt 7.8.1	178 *
Eintragsjahr	**TZeitraumJahr**	0..1	Abschnitt 7.8.2	179 *
Standesamt	**xs:string**	0..1		
StAmtNummer	**xs:string**	0..1		
Ereignisort	**xs:string**	0..1		
Phonetisch	**xs:boolean**	0..1		

7.9.1.1 Name (xs:string)

Suchangaben zum Namen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.1.2 Vornamen (xs:string)

Suchangaben zum Vornamen einer Person. Im Register soll gesucht werden nach einer Beurkundung, bei der der Personenstand der hier angegebenen Person beurkundet wurde.

7.9.1.3 Ereignistag (TZeitraumTag)

Suchangabe zum Ereignistag des gesuchten Registereintrags.

7.9.1.4 Eintragsjahr (TZeitraumJahr)

Suchangabe zum Jahr, in dem die Beurkundung erfolgt ist.

7.9.1.5 Standesamt (xs:string)

Suchangaben zum Namen des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.1.6 StAmtNummer (xs:string)

Die Standesamtsnummer des Standesamts, bei dem die Beurkundung gesucht werden soll.

7.9.1.7 Ereignisort (xs:string)

Suchangabe zum Ereignisort des gesuchten Registereintrags.

7.9.1.8 Phonetisch (xs:boolean)

Ist dieses Feld `true` wird bei der Suche ein Algorithmus der phonetischen Suche, wie etwa die Kölner Phonetik, verwendet.

Der verwendete Algorithmus hängt von der Implementierung des jeweiligen Registerverfahrens ab.

7.9.1.9 Nutzung des Datentyps

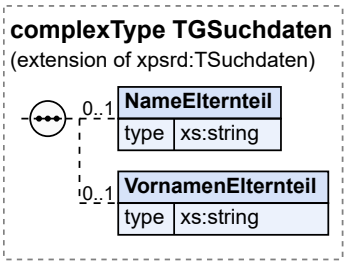
Von diesem Typ leiten ab: TELSuchdaten, TGSuchdaten, TSSuchdaten

7.9.2 TGSuchdaten

Typ: **TGSuchdaten**

Suchangaben für die Suche nach Geburtseinträgen.

Abbildung 7.30. TGSuchdaten



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TSuchdaten`** (siehe Abschnitt 7.9.1 auf Seite 180).

Kindelemente von `TGSuchdaten`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
NameElternteil	**`xs:string`**	0..1		
VornamenElternteil	**`xs:string`**	0..1		

7.9.2.1 `NameElternteil` (`xs:string`)

Suchangabe zum Namen eines Elternteils des gesuchten Geburtseintrags. Dabei wird in der Suche sowohl der Familienname wie der Geburtsname der Eltern einbezogen.

7.9.2.2 `VornamenElternteil` (`xs:string`)

Suchangaben zum Vornamen eines Elternteils des gesuchten Geburtseintrags.

7.9.2.3 Nutzung des Datentyps

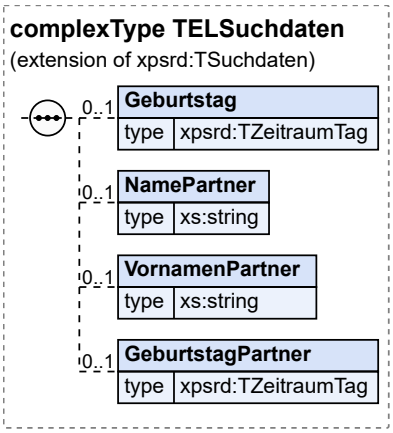
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintrag, FindEintragZentral

7.9.3 TELSuchdaten

Typ: **`TELSuchdaten`**

Suchangaben für die Suche nach Einträgen im Ehe- oder Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 7.31. TELSuchdaten



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TSuchdaten`** (siehe Abschnitt 7.9.1 auf Seite 180).

Kindelemente von `TELSuchdaten`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geburtstag	**`TZeitraumTag`**	0..1	Abschnitt 7.8.1	178 *
NamePartner	**`xs:string`**	0..1		
VornamenPartner	**`xs:string`**	0..1		
GeburtstagPartner	**`TZeitraumTag`**	0..1	Abschnitt 7.8.1	178 *

7.9.3.1 `Geburtstag` (`TZeitraumTag`)

Suchangaben zum Geburtstag der Person, deren Eintrag gesucht wird.

7.9.3.2 `NamePartner` (`xs:string`)

Suchangaben zum Namen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.3.3 `VornamenPartner` (`xs:string`)

Suchangaben zu Vornamen des Ehe- oder Lebenspartners der Person, deren Beurkundung gesucht wird.

7.9.3.4 `GeburtstagPartner` (`TZeitraumTag`)

Suchangaben zum Geburtstag des Partner der Person, deren Eintrag gesucht wird.

7.9.3.5 Nutzung des Datentyps

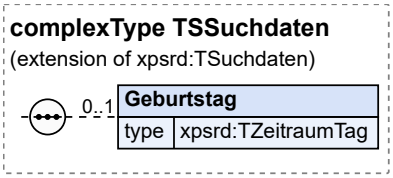
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintrag, FindEintragZentral

7.9.4 TSSuchdaten

Typ: **`TSSuchdaten`**

Suchangaben für die Suche nach Einträgen im Sterberegister.

Abbildung 7.32. TSSuchdaten



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TSuchdaten`** (siehe Abschnitt 7.9.1 auf Seite 180).

Kindelement von `TSSuchdaten`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geburtstag	**`TZeitraumTag`**	0..1	Abschnitt 7.8.1	178 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.9.4.1 `Geburtstag` (`TZeitraumTag`)

Suchangaben zum Geburtstag der verstorbenen Person, deren Sterbeeintrag gesucht wird.

7.9.4.2 Nutzung des Datentyps

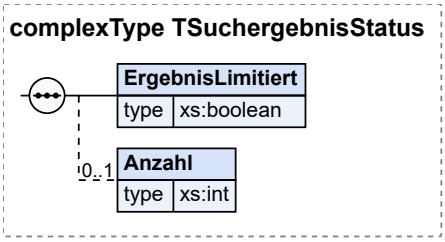
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintrag, FindEintragZentral

7.9.5 TSuchergebnisStatus

Typ: **`TSuchergebnisStatus`**

Das Registerverfahren kann die Menge der Suchergebnisse begrenzen. Dieser Typ beschreibt die Informationen über den Status des Suchergebnisses, da das Registerverfahren die Menge der Suchergebnisse begrenzen kann..

Abbildung 7.33. TSuchergebnisStatus



Kindelemente von `TSuchergebnisStatus`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ErgebnisLimitiert	**`xs:boolean`**	1		
Anzahl	**`xs:int`**	0..1		

7.9.5.1 `ErgebnisLimitiert` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob die Liste der Suchergebnisse vom Registerverfahren begrenzt wurde und demzufolge nur ein Teil der möglichen Treffermenge übermittelt wird. In diesem Fall gibt `Anzahl` an, auf wieviele Zeilen die Ergebnisliste begrenzt wurde.

7.9.5.2 `Anzahl` (`xs:int`)

Gibt an, auf wieviele Zeilen die Ergebnisliste begrenzt wurde.

7.9.5.3 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

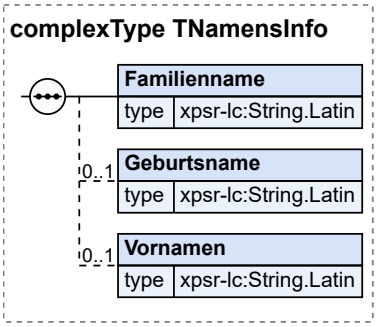
7.9.6 TNamensInfo

Typ: **`TNamensInfo`**

Angaben zu den Namen einer Person, wie sie in den Suchergebnissen angegeben werden.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 7.34. TNamensInfo



Kindelemente von `TNamensInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Familienname	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Geburtsname	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Vornamen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

7.9.6.1 `Familienname` (`String.Latin`)

Familienname der Person.

7.9.6.2 `Geburtsname` (`String.Latin`)

Geburtsname der Person.

7.9.6.3 `Vornamen` (`String.Latin`)

Vornamen der Person.

7.9.6.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

7.9.7 TSperrvermerkArt

Typ: `TSperrvermerkArt`

Dieser Typ gibt die Art eines Sperrvermerks an.

Wert	Bedeutung
A	Auf Antrag
Z	Durch Zeugenschutzbehörde veranlasst

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps `xs:string`.

Die Werte müssen dem Muster 'A|Z' entsprechen.

7.9.7.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn, GetEintragForUpdateReturn, GetEintragReturn,

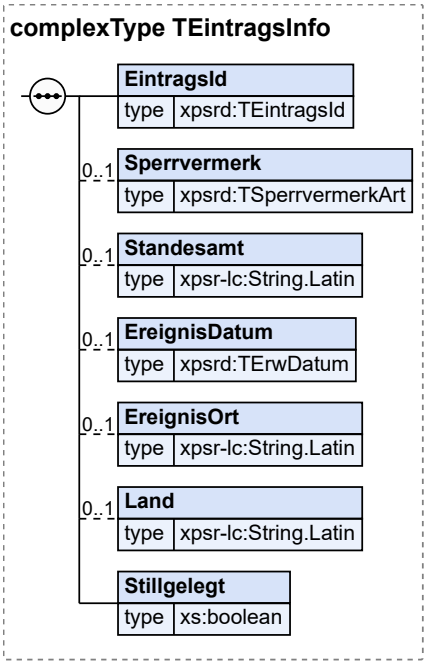
GetRegisterEintragForNacherfassungReturn, GetRegisterEintragForUpdateReturn, GetRegisterEintragInNacherfassungReturn, GetRegisterEintragReturn, GetRegisterEintragStillgelegtReturn, HasSperrvermerkReturn, SetSperrvermerk

7.9.8 TEintragsInfo

Typ: **`TEintragsInfo`** (abstrakt)

Die Ergebnisse einer Suche nach einem Eintrag, dessen EintragsId nicht bekannt ist, wird in Form von `EintragsInfos` organisiert. Es handelt sich um die allgemeinen Merkmale eines Eintrags, egal aus welchem der vier Register er stammt.

Abbildung 7.35. TEintragsInfo



Kindelemente von `TEintragsInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
Sperrvermerk	**`TSperrvermerkArt`**	0..1	Abschnitt 7.9.7	185 *
Standesamt	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
EreignisDatum	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 7.1.1	151 *
EreignisOrt	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Land	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Stillgelegt	**`xs:boolean`**	1		

7.9.8.1 `EintragsId` (`TEintragsId`)

Die EintragsId eines gefundenen Registereintrags.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.9.8.2 `Sperrvermerk` (`TSperrvermerkArt`)

Wenn der Eintrag einen Sperrvermerk hat, gibt dieses Element an, um welche Art von Sperrvermerk es sich handelt. Über die Übermittlung von Hinweisen auf Einträge mit einem Sperrvermerk siehe Abschnitt 5.2.5, „findEintragZentral“.

7.9.8.3 `Standesamt` (`String.Latin`)

Der Name des Standesamts der Erstbeurkundung des gefundenen Registereintrags.

7.9.8.4 `EreignisDatum` (`TErwDatum`)

Das Ereignisdatum des gefundenen Registereintrags.

7.9.8.5 `EreignisOrt` (`String.Latin`)

Der Ort des Ereignisses.

7.9.8.6 `Land` (`String.Latin`)

Das Land des Ereignisses.

7.9.8.7 `Stillgelegt` (`xs:boolean`)

Gibt an, ob es sich um einen stillgelegten Eintrag handelt.

7.9.8.8 Nutzung des Datentyps

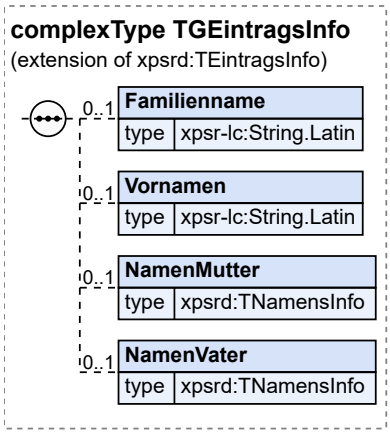
Von diesem Typ leiten ab: TELEintragsInfo, TGEintragsInfo, TSEintragsInfo

7.9.9 TGEintragsInfo

Typ: **`TGEintragsInfo`**

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Geburtenregister.

Abbildung 7.36. TGEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragsInfo`** (siehe Abschnitt 7.9.8 auf Seite 186).

Kindelemente von `TGEintragsInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Familienname	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Vornamen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
NamenMutter	`TNamensInfo`	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *
NamenVater	`TNamensInfo`	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *

7.9.9.1 `Familienname` (`String.Latin`)

Familienname des Kindes im Geburtseintrag.

7.9.9.2 `Vornamen` (`String.Latin`)

Vornamen des Kindes im Geburtseintrag.

7.9.9.3 `NamenMutter` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen der Mutter im Geburtseintrag.

7.9.9.4 `NamenVater` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen des Vaters im Geburtseintrag.

7.9.9.5 Nutzung des Datentyps

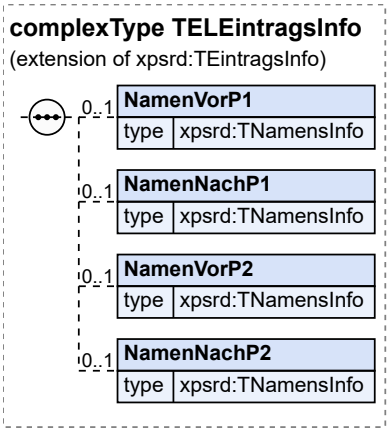
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

7.9.10 TELEintragsInfo

Typ: **`TELEintragsInfo`**

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Ehe- oder Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 7.37. TELEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragsInfo`** (siehe Abschnitt 7.9.8 auf Seite 186).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `TELEintragsInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
NamenVorP1	**`TNamensInfo`**	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *
NamenNachP1	**`TNamensInfo`**	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *
NamenVorP2	**`TNamensInfo`**	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *
NamenNachP2	**`TNamensInfo`**	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *

7.9.10.1 `NamenVorP1` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen des Ehemanns bzw. des ersten Lebenspartners vor Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

7.9.10.2 `NamenNachP1` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen von Ehemann bzw. erstem Lebenspartner nach Begründung der Ehe oder Lebenspartnerschaft.

7.9.10.3 `NamenVorP2` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen der Ehefrau bzw. des zweiten Lebenspartners vor Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

7.9.10.4 `NamenNachP2` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen der Ehefrau bzw. des zweiten Lebenspartners nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

7.9.10.5 Nutzung des Datentyps

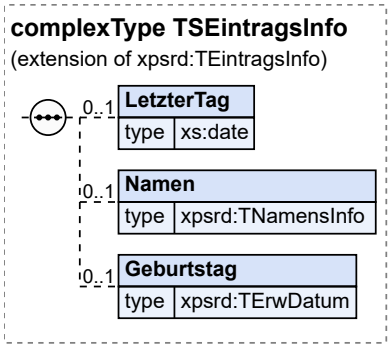
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

7.9.11 TSEintragsInfo

Typ: **`TSEintragsInfo`**

Informationen zu einem Eintrag bei der Suche im Sterberegister.

Abbildung 7.38. TSEintragsInfo



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragsInfo`** (siehe Abschnitt 7.9.8 auf Seite 186).

Kindelemente von `TSEintragsInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
LetzterTag	`xs:date`	0..1		
Namen	`TNamensInfo`	0..1	Abschnitt 7.9.6	184 *
Geburtstag	`TErwDatum`	0..1	Abschnitt 7.1.1	151 *

7.9.11.1 `LetzterTag` (`xs:date`)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

7.9.11.2 `Namen` (`TNamensInfo`)

Angaben zum Namen der verstorbenen Person im Sterbeeintrag.

7.9.11.3 `Geburtstag` (`TErwDatum`)

Geburtstag der verstorbenen Person im Sterbeeintrag.

7.9.11.4 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn

7.10 Elemente für die Suche

7.10.1 Suchdaten

Globales Element: **`Suchdaten`**

Dieses Element dient der Suche nach Registereinträgen. Die Subelemente sind die Suchfelder mit den bekannten Angaben zum gesuchten Registereintrag.

In Suchfeldern, die Textangaben erhalten (wie z.B. Namen und Vornamen), sind folgende Platzhalter möglich:

Muster	steht für
%	beliebig viele Zeichen
_	genau ein Zeichen

Bei der Suche nach Namen und Vornamen, wird nach den Grundbuchstaben bzw. durch eine phonetische Abbildung gesucht. Die Art und Weise diese Abbildung hängt von der Implementierung des Registerverfahrens ab.

Bei der Suche nach einem Eintrag, bei der Namen und Vornamen als Suchkriterium angegeben werden, werden alle Einträge gesucht, in denen diese Namen bzw. Vornamen vorkommen, auch wenn sich die

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Namen durch eine spätere Namensänderung geändert haben. Es wird also ein Eintrag auch bei der Suche nach einem früheren, inzwischen abgelegten Namen gefunden.

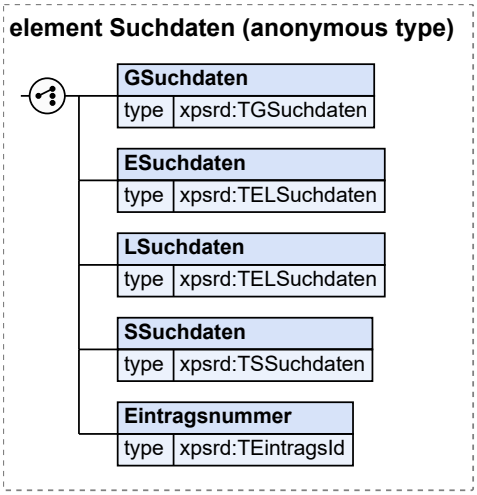
Alle Angaben in den angegebenen Suchfeldern werden bei der Suche mit „und“ verbunden, d.h. es werden die Einträge gesucht, bei denen sämtliche angegebenen Suchkriterien zutreffen. Wird ein Suchfeld nicht angegeben, dann wird es bei der Suche nicht berücksichtigt, d.h. es werden alle Einträge gefunden, egal welchen Wert sie im nicht angegebenen Suchfeld haben mögen.

In den Suchkriterien muss mindestens ein Suchmuster zu dem Namen einer beurkundeten Person oder aber eine gesuchte reguläre Eintragsnummer angegeben werden.

Mit dem Kindelement *Eintragsnummer* kann nach Einträgen gesucht werden, die auf einer regulären Eintragsnummer basieren. Auf einer gegebenen regulären Eintragsnummer basieren,

- der Eintrag mit der gesuchten regulären Eintragsnummer,
- alle Einträge deren Zwischennummer gebildet wurde, indem der gesuchten regulären Eintragsnummer ein Klein- oder Großbuchstabe angehängt wurde und
- alle Einträge deren Eintragsnummer mit Suffix gebildet wurde, indem der gesuchten regulären Eintragsnummer ein numerisches Suffix angehängt wurde.

Abbildung 7.39. Suchdaten



Kindelemente von `Suchdaten`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
GSuchdaten	**`TGSuchdaten`**	1	Abschnitt 7.9.2	181
ESuchdaten	**`TELSuchdaten`**	1	Abschnitt 7.9.3	182
LSuchdaten	**`TELSuchdaten`**	1	Abschnitt 7.9.3	182
SSuchdaten	**`TSSuchdaten`**	1	Abschnitt 7.9.4	183
Eintragsnummer	**`TEintragsId`**	1	Abschnitt 7.2.5	156

7.10.2 Suchergebnis

Globales Element: **`Suchergebnis`**

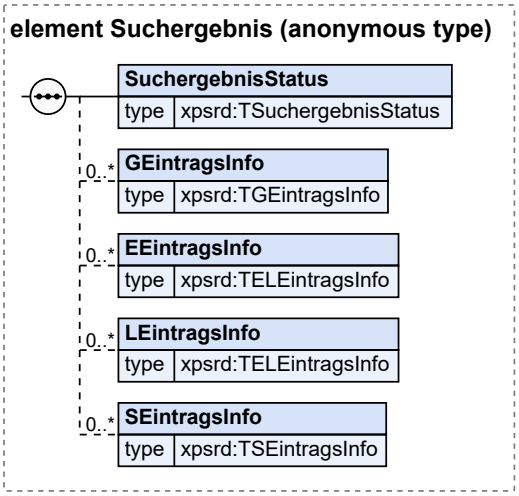
Dieses Element enthält das Ergebnis einer Suche. Das Suchergebnis ist eine Liste von Eintragsinfos über Einträge, die die Suchkriterien erfüllen. Einträge, die sich noch in der Nacherfassung befinden, werden nicht im Suchergebnis aufgeführt. Stillgelegte Einträge sind nur in den Suchergebnissen des Webservices *FindEintrag* enthalten.

Die Informationen, die über die gefundenen Einträge ermittelt werden, beinhalten dabei stets den aktuellen Stand des Eintrags.

Bemerkung: Es kann also sein, dass ein Eintrag gefunden wird, bei dem im Suchergebnis ein aktueller Name einer Person angegeben wird, obgleich diese Person deshalb gefunden wurde, weil sie früher einen Namen getragen hat, der dem Suchkriterium entspricht.

Bemerkung: Das Registerverfahren muss landesspezifische Regeln berücksichtigen, wie mit der Einbeziehung von Einträgen mit Sperrvermerken in das Suchergebnis zu verfahren ist: siehe dazu Abschnitt 5.2.5, „findEintragZentral“.

Abbildung 7.40. Suchergebnis



Kindelemente von `Suchergebnis`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
SuchergebnisStatus	**`TSuchergebnisStatus`**	1	Abschnitt 7.9.5	184
GEintragsInfo	**`TGEintragsInfo`**	0..n	Abschnitt 7.9.9	187
EEintragsInfo	**`TELEintragsInfo`**	0..n	Abschnitt 7.9.10	188
LEintragsInfo	**`TELEintragsInfo`**	0..n	Abschnitt 7.9.10	188
SEintragsInfo	**`TSEintragsInfo`**	0..n	Abschnitt 7.9.11	189

7.11 Typen für die Aussonderung

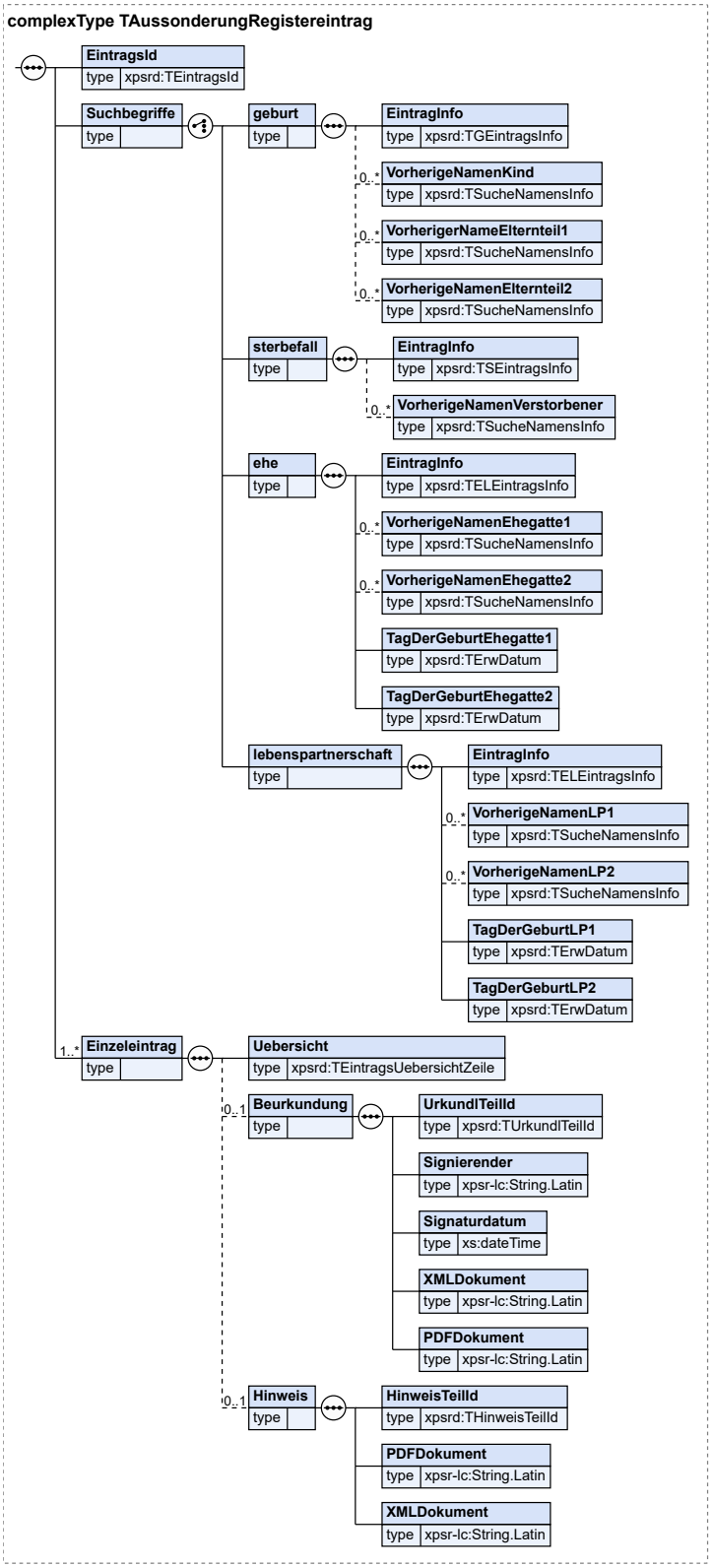
7.11.1 TAussonderungRegistereintrag

Typ: **`TAussonderungRegistereintrag`**

Alle Informationen über einen auszusondernden Registereintrag.

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 7.41. TAussonderungRegistereintrag



Kindelemente von TAussonderungRegistereintrag				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**TEintragsId**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
Suchbegriffe		1		
Einzeleintrag		1..n		

7.11.1.1 EintragsId (TEintragsId)

Eintragsnummer des auszusondernden Registereintrags

7.11.1.2 Suchbegriffe

Die gemäß Anlage 1 der PStV zulässigen Suchbegriffe für den Registereintrag.

Kindelemente von Suchbegriffe				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
geburt		1		
sterbefall		1		
ehe		1		
lebenspartnerschaft		1		

7.11.1.2.1 geburt

Informationen für die Suche nach einem Geburtseintrag

Kindelemente von geburt				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragInfo	**TGEintragsInfo**	1	Abschnitt 7.9.9	187
VorherigeNamenKind	**TSucheNamensInfo**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
~~VorherigeNamenMutter~~*VorherigerNameElternteil1*	**TSucheNamensInfo**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
~~VorherigeNamenVater~~*VorherigeNamenElternteil2*	**TSucheNamensInfo**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *

7.11.1.2.1.1 VorherigeNamenKind (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Kindes im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor- und Familiennamen des Kindes anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.1.2 ~~VorherigeNamenMutter~~ *VorherigerNameElternteil1* (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen ~~der Mutter~~*des Elternteil 1* im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen ~~der Mutter~~*des Elternteil 1* anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.1.3 ~~VorherigeNamenVater~~ *VorherigeNamenElternteil2* (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des ~~Vaters~~*Elternteil 2* im Geburtseintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des ~~Vaters~~*Elternteil 2* anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.11.1.2.2 `sterbefall`

Informationen für die Suche nach einem Sterbeeintrag

Kindelemente von `sterbefall`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragInfo	**`TSEintragsInfo`**	1	Abschnitt 7.9.11	189
VorherigeNamenVerstorbener	**`TSucheNamensInfo`**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *

7.11.1.2.2.1 `VorherigeNamenVerstorbener` (`TSucheNamensInfo`)

Sollten sich die Namen des Verstorbenen im Sterbeeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Verstorbenen anzugeben. Dabei sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3 ehe

Informationen für die Suche nach einem Eheeintrag

Kindelemente von ehe				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragInfo	**`TELEintragsInfo`**	1	Abschnitt 7.9.10	188 *
~~VorherigeNamenEhefrau~~ *VorherigeNamenEhegatte1*	**`TSucheNamensInfo`**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
~~VorherigeNamenEhemann~~ *VorherigeNamenEhegatte2*	**`TSucheNamensInfo`**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
TagDerGeburtEhegatte1	***`TErwDatum`***	*1*	*Abschnitt 7.1.1*	*151 **
TagDerGeburtEhegatte2	***`TErwDatum`***	*1*	*Abschnitt 7.1.1*	*151 **

7.11.1.2.3.1 `EintragInfo` (`TELEintragsInfo`)

Enthält die Suchdaten für beide Ehegatten

7.11.1.2.3.2 ~~`VorherigeNamenEhefrau`~~ *`VorherigeNamenEhegatte1`* (`TSucheNamensInfo`)

Sollten sich die Namen ~~der Ehefrau~~*des Ehegatten 1* im Eheeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen ~~der Ehefrau~~*des Ehegatten 1* anzugeben. Soweit vor der Ehe ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3.3 ~~`VorherigeNamenEhemann`~~ *`VorherigeNamenEhegatte2`* (`TSucheNamensInfo`)

Sollten sich die Namen des ~~Ehemanns~~*Ehegatten 2* im Eheeintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des ~~Ehemanns~~*Ehegatten 2* anzugeben. Soweit vor der Ehe ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.3.4 `TagDerGeburtEhegatte1` (`TErwDatum`)

Hier wird der Tag der Geburt des Ehegatten 1 angegeben.

7.11.1.2.3.5 `TagDerGeburtEhegatte2` (`TErwDatum`)

Hier wird der Tag der Geburt des Ehegatten 2 angegeben.

7.11.1.2.4 `lebenspartnerschaft`

Informationen für die Suche nach einem Eintrag im Lebenspartnerschaftsregister

Kindelemente von lebenspartnerschaft				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragInfo	**TELEintragsInfo**	1	Abschnitt 7.9.10	188 *
VorherigeNamenLP1	**TSucheNamensInfo**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
VorherigeNamenLP2	**TSucheNamensInfo**	0..n	Abschnitt 7.11.3	198 *
TagDerGeburtLP1	***TErwDatum***	*1*	*Abschnitt 7.1.1*	*151 **
TagDerGeburtLP2	***TErwDatum***	*1*	*Abschnitt 7.1.1*	*151 **

7.11.1.2.4.1 EintragInfo (TELEintragsInfo)

Enthält die Suchdaten für beide Lebenspartner

7.11.1.2.4.2 VorherigeNamenLP1 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Lebenspartners1 im Eintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Lebenspartners1 anzugeben. Soweit vor der Lebenspartnerschaft ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.4.3 VorherigeNamenLP2 (TSucheNamensInfo)

Sollten sich die Namen des Lebenspartners2 im Eintrag geändert haben, sind hier alle nicht mehr aktuellen Vor-, Familien- und Geburtsnamen des Lebenspartners2 anzugeben. Soweit vor der Lebenspartnerschaft ein abweichender Familien- oder Geburtsname bestand, ist dieser ebenfalls anzugeben.

Es sind auch die Namen vor einer Berichtigung zu übermitteln.

7.11.1.2.4.4 TagDerGeburtLP1 (TErwDatum)

Hier wird der Tag der Geburt des Lebenspartners 1 angegeben.

7.11.1.2.4.5 TagDerGeburtLP2 (TErwDatum)

Hier wird der Tag der Geburt des Lebenspartners 2 angegeben.

7.11.1.3 Einzeleintrag

Enthält Angaben zu einem bestimmten Stand des auszusondernden Registereintrags sowie Angaben zu den korrespondierenden Beurkundungen und Hinweisen.

Kindelemente von Einzeleintrag				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Uebersicht	**TEintragsUebersichtZeile**	1	Abschnitt 7.6.3	169 *
Beurkundung		0..1		
Hinweis		0..1		

7.11.1.3.1 Uebersicht (TEintragsUebersichtZeile)

Angaben zu einem bestimmten Stand des auszusondernden Registereintrags

7.11.1.3.2 Beurkundung

Angaben zu den Haupt- und Folgebeurkundungen des auszusondernden Registereintrags

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `Beurkundung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilId	`TUrkundlTeilId`	1	Abschnitt 7.2.6	157 *
Signierender	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Signaturdatum	`xs:dateTime`	1		
XMLDokument	`String.Latin`	1	C.1 *	325
PDFDokument	`String.Latin`	1	C.1 *	325

7.11.1.3.2.1 `UrkundlTeilId` (`TUrkundlTeilId`)

Die Eintragsnummer inklusive der Folgenummer

7.11.1.3.2.2 `Signierender` (`String.Latin`)

Der Name des Standesbeamten, der die Beurkundung signiert hat

7.11.1.3.2.3 `Signaturdatum` (`xs:dateTime`)

Das Datum, an dem die Signatur angebracht wurde

7.11.1.3.2.4 `XMLDokument` (`String.Latin`)

Enthält den Dateinamen des XML-Dokuments zu der Beurkundung / zu dem Hinweis

7.11.1.3.2.5 `PDFDokument` (`String.Latin`)

Enthält den Dateinamen des PDF-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.3.3 `Hinweis`

Angaben zu den Hinweisen des auszusondernden Registereintrags

Kindelemente von `Hinweis`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisTeilId	`THinweisTeilId`	1	Abschnitt 7.2.7	157 *
PDFDokument	`String.Latin`	1	C.1 *	325
XMLDokument	`String.Latin`	1	C.1 *	325

7.11.1.3.3.1 `HinweisTeilId` (`THinweisTeilId`)

Die Eintragsnummer inklusive der Hinweis-Folgenummer

7.11.1.3.3.2 `PDFDokument` (`String.Latin`)

Enthält den Dateinamen des PDF-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.3.3.3 `XMLDokument` (`String.Latin`)

Enthält den Dateinamen des XML-Dokuments zu der Beurkundung / des Hinweises

7.11.1.4 Nutzung des Datentyps

7.11.2 TQuellregister

Typ: `TQuellregister`

Angabe, ob eine Aussonderungsportion aus dem Erst- oder dem Sicherungsregister erstellt wurde.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

7.11.2.1 Nutzung des Datentyps

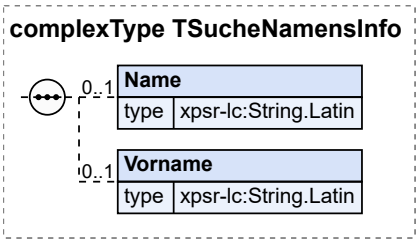
7.11.3 TSucheNamensInfo

Typ: **`TSucheNamensInfo`**

Dieser Typ enthält Informationen über einen vorherigen Namen einer Person. Ein solcher vorheriger Name besteht dabei immer aus einem Vornamen (soweit vorhanden) und einem Familien- bzw. Geburtsnamen (soweit vorhanden).

Hat sich bspw. im Geburtenregister der Vorname des Kindes geändert, muss hier als vorheriger Name des Kindes das Tupel aus vorherigem Vornamen und unverändertem Familiennamen angegeben werden. Ändert sich der Geburtsname der Mutter im Geburtenregister, ist hier als vorheriger Name der unveränderte Vorname und der vorherige Geburtsname anzugeben. Ändert sich der Vorname der Mutter im Geburtenregister, sind zwei Tupel bestehend aus vorherigem Vornamen und unverändertem Geburtsnamen, bzw. vorherigem Vornamen und unverändertem Familiennamen anzugeben.

Abbildung 7.42. TSucheNamensInfo



Kindelemente von `TSucheNamensInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Name	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Vorname	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

7.11.3.1 `Name` (`String.Latin`)

Familienname bzw. Geburtsname der Person

7.11.3.2 `Vorname` (`String.Latin`)

Vornamen der Person

7.11.3.3 Nutzung des Datentyps

7.12 Elemente für die Aussonderung

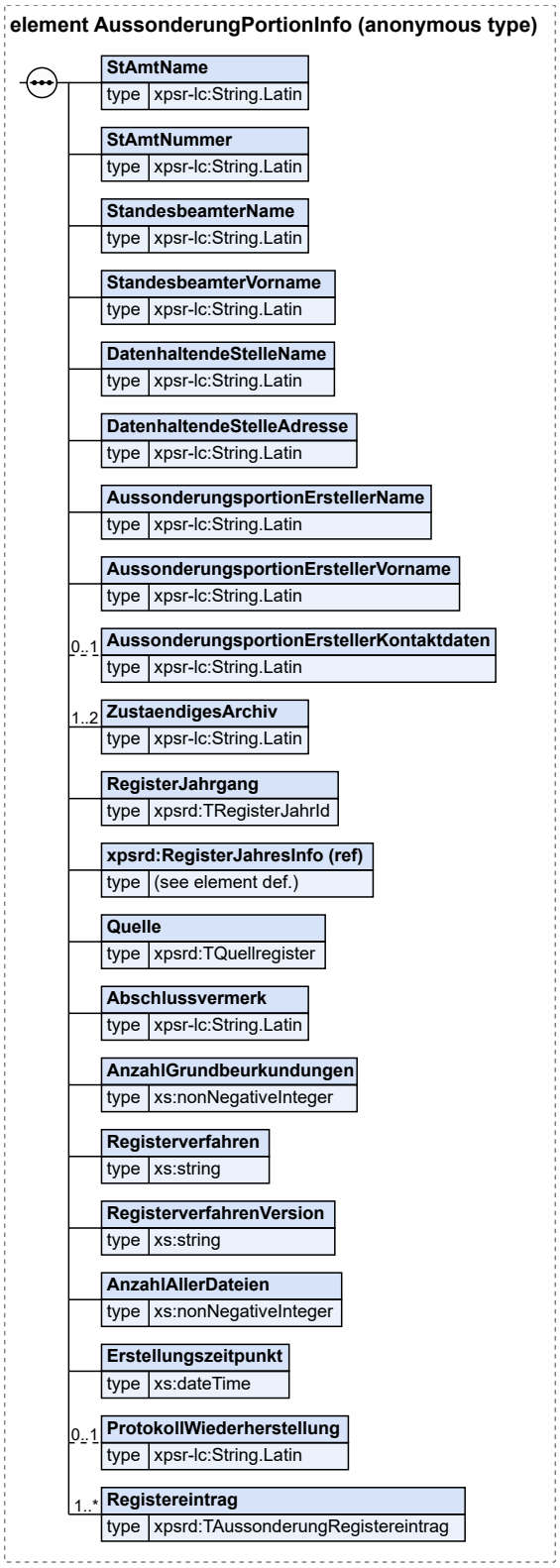
7.12.1 AussonderungPortionInfo

Globales Element: **`AussonderungPortionInfo`**

Informationen über eine Aussonderungsportion, die das Registerverfahren erstellt.

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 7.43. AussonderungPortionInfo



Kindelemente von AussonderungPortionInfo				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
StAmtName	String.Latin	1	C.1 *	325
StAmtNummer	String.Latin	1	C.1 *	325
StandesbeamterName	String.Latin	1	C.1 *	325
StandesbeamterVorname	String.Latin	1	C.1 *	325
DatenhaltendeStelleName	String.Latin	1	C.1 *	325
DatenhaltendeStelleAdresse	String.Latin	1	C.1 *	325
AussonderungsportionErstellerName	String.Latin	1	C.1 *	325
AussonderungsportionErstellerVorname	String.Latin	1	C.1 *	325
AussonderungsportionErstellerKurzbezeichnung	String.Latin	0..1	C.1 *	325
ZustaendigesArchiv	String.Latin	1..2	C.1 *	325
RegisterJahrgang	TRegisterJahrId	1	Abschnitt 7.2.4	155 *
RegisterJahresInfo		1	Abschnitt 7.7.6	176 *
Quelle	TQuellregister	1	Abschnitt 7.11.2	197 *
Abschlussvermerk	String.Latin	1	C.1 *	325
AnzahlGrundbeurkundungen	xs:nonNegativeInteger	1		
Registerverfahren	xs:string	1		
RegisterverfahrenVersion	xs:string	1		
AnzahlAllerDateien	xs:nonNegativeInteger	1		
Erstellungszeitpunkt	xs:dateTime	1		
ProtokollWiederherstellung	String.Latin	0..1	C.1 *	325
Registereintrag	TAussonderungRegistereintrag	1..n	Abschnitt 7.11.1	192 *
Attribute von AussonderungPortionInfo				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
fassung	xs:unsignedInt	ja		
namespace	xs:anyURI	ja		

7.12.1.1 StAmtName (String.Latin)

Aktuelle Bezeichnung des für die Erstellung der Aussonderungsportion zuständigen Standesamts.

7.12.1.2 StAmtNummer (String.Latin)

Nummer des für die Erstellung der Aussonderungsportion zuständigen Standesamts.

7.12.1.3 StandesbeamterName (String.Latin)

Name des Standesbeamten, der Aussonderung verantwortet.

7.12.1.4 StandesbeamterVorname (String.Latin)

Vorname des Standesbeamten, der Aussonderung verantwortet.

7.12.1.5 DatenhaltendeStelleName (String.Latin)

Bezeichnung der datenhaltenden Stelle.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.12.1.6 DatenhaltendeStelleAdresse (String.Latin)

Adressangaben der datenhaltenden Stelle.

7.12.1.7 AussonderungsportionErstellerName (String.Latin)

Name der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.8 AussonderungsportionErstellerVorname (String.Latin)

Vorname der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.9 AussonderungsportionErstellerKontaktdaten (String.Latin)

Kontaktdaten der Person, die die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.10 ZustaendigesArchiv (String.Latin)

Enthält Angaben zu dem für die Entgegennahme der Aussonderungsportion zuständigen Archiv.

Sofern dieselbe Aussonderungsportion an zwei unterschiedliche Archive auszusondern ist, enthält dieses Feld Angaben zu beiden Archiven.

7.12.1.11 RegisterJahrgang (TRegisterJahrId)

Eindeutige Identifizierung des ausgesonderten Jahrgangs

7.12.1.12 RegisterJahresInfo (Elementreferenz)

Übersicht über die Registereinträge in einem Jahrgang des Registers.

7.12.1.13 Quelle (TQuellregister)

Enthält die Angabe, aus welchem Quellregister die Aussonderungsportion erzeugt wurde.

7.12.1.14 Abschlussvermerk (String.Latin)

Enthält den Dateinamen des Abschlussvermerks in der Aussonderungsportion

7.12.1.15 AnzahlGrundbeurkundungen (xs:nonNegativeInteger)

Anzahl der in der Aussonderungsportion enthaltenen Grundbeurkundungen.

7.12.1.16 Registerverfahren (xs:string)

Bezeichnung des Registerverfahrens, mit dessen Hilfe die Aussonderungsportion erstellt wurde.

7.12.1.17 RegisterverfahrenVersion (xs:string)

Version des Registerverfahrens, mit dessen Hilfe die Aussonderungsportion erstellt wurde.

7.12.1.18 AnzahlAllerDateien (xs:nonNegativeInteger)

Anzahl der in der Aussonderungsportion enthaltenen Dateien. Dabei berücksichtigt werden alle XML-Dateien über urkundliche Teile oder Hinweisteile sowie die dazugehörigen PDF-Dateien, Schemadokumente und die Abschlussvermerke.

7.12.1.19 `Erstellungszeitpunkt` (`xs:dateTime`)

Datum und Uhrzeit, zu dem das Registerverfahren die Aussonderungsportion erstellt hat.

7.12.1.20 `ProtokollWiederherstellung` (`String.Latin`)

Sofern der Registerjahrgang ganz oder teilweise in Verlust geraten ist (vgl. Ziffer 8.1.1 PStG-VwV), enthält dieses Feld den Dateinamen des Protokolls über die Wiederherstellung.

7.12.1.21 `Registereintrag` (`TAussonderungRegistereintrag`)

Angaben über einen auszusondernden Registererintrag

7.12.1.22 `fassung` (`xs:unsignedInt`)

Gibt die Fassung des Schemas zum Namensraum an, und damit die Nebenversion (minor version) der enthaltenen XML-Daten.

7.12.1.23 `namespace` (`xs:anyURI`)

Gibt den Namensraum der enthaltenen XML-Daten an. Der Namensraum entspricht der Hauptversion (major version) des Schemas, das den Inhalt der enthaltenen Daten beschreibt.

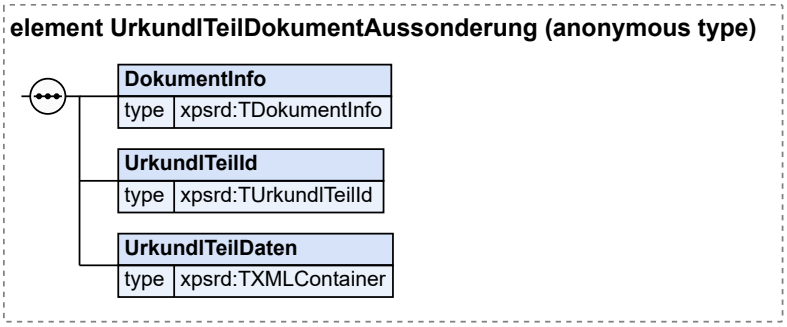
Beim hier angegebenen Namensraum muss es sich um einen der Namensräume handeln, die im Attribut *namespace* des Typs definiert sind.

7.12.2 UrkundlTeilDokumentAussonderung

Globales Element: **`UrkundlTeilDokumentAussonderung`**

Dokument mit dem urkundlichen Teil eines Registereintrags mit einem bestimmten Stand der Fortführung für die Verwendung in der Aussonderung.

Abbildung 7.44. UrkundlTeilDokumentAussonderung



Kindelemente von `UrkundlTeilDokumentAussonderung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
DokumentInfo	**`TDokumentInfo`**	1	Abschnitt 7.2.1	151
UrkundlTeilId	**`TUrkundlTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.6	157

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

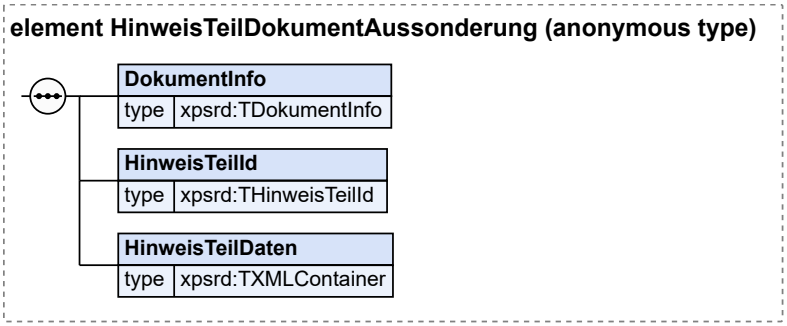
Kindelemente von `UrkundlTeilDokumentAussonderung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
UrkundlTeilDaten	**`TXMLContainer`**	1	Abschnitt 7.3.1	158

7.12.3 HinweisTeilDokumentAussonderung

Globales Element: **`HinweisTeilDokumentAussonderung`**

Dokument mit den Inhalten des Hinweisteils eines Eintrags mit einem bestimmten Stand von Fortführung bzw. Hinweisänderung für die Verwendung in der Aussonderung.

Abbildung 7.45. HinweisTeilDokumentAussonderung



Kindelemente von `HinweisTeilDokumentAussonderung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
DokumentInfo	**`TDokumentInfo`**	1	Abschnitt 7.2.1	151
HinweisTeilId	**`THinweisTeilId`**	1	Abschnitt 7.2.7	157
HinweisTeilDaten	**`TXMLContainer`**	1	Abschnitt 7.3.1	158

7.12.4 AussonderungPortionQuittung

Globales Element: **`AussonderungPortionQuittung`**

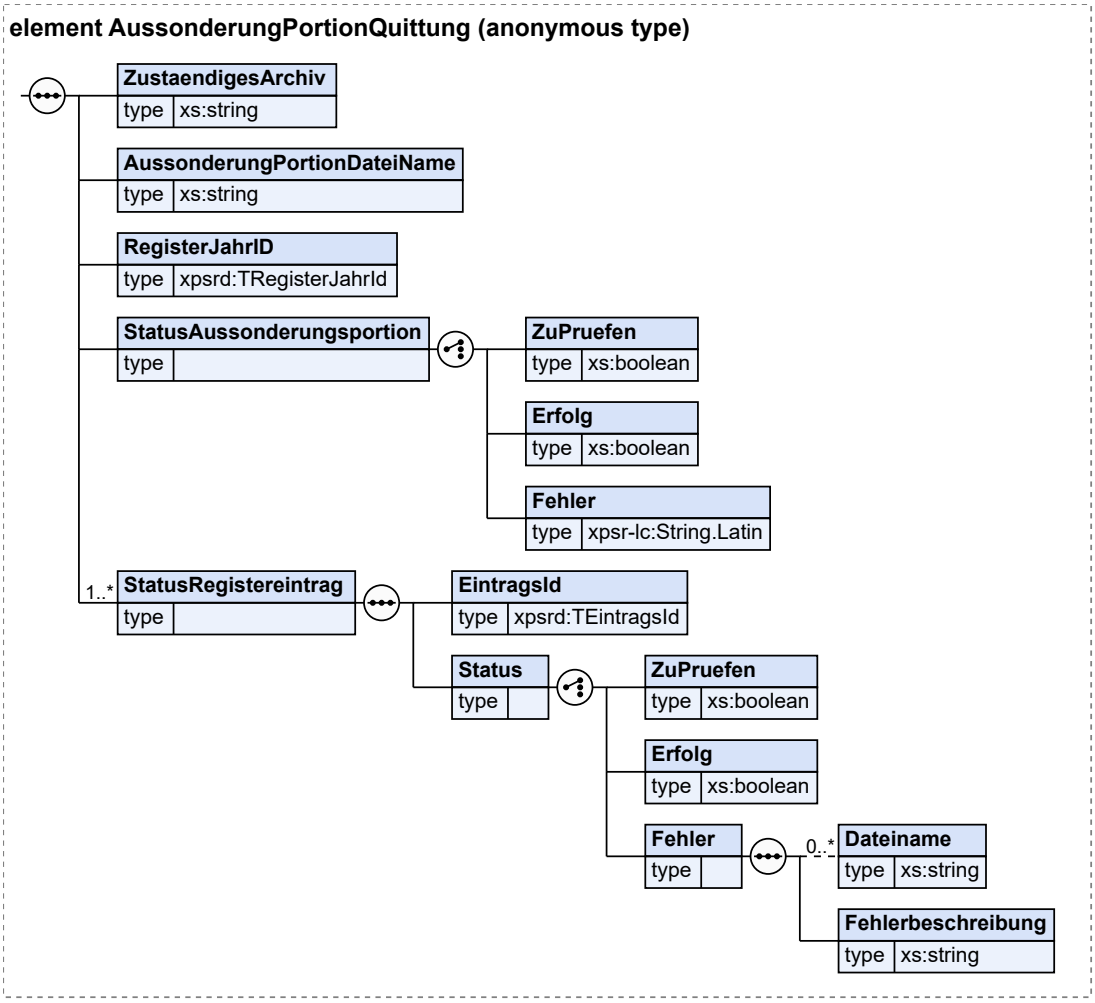
Dieses Element realisiert eine Quittung, mit der das zuständige Archiv gegenüber dem Betreiber des Registerverfahrens die Prüfung einer Aussonderungsportion dokumentiert. Die Quittung enthält zum einen die Statusangabe über die gesamte Aussonderungsportion und zum anderen eine Liste mit Statusangaben zu jedem in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereintrag.

Die erfolgreiche Prüfung einer Aussonderungsportion wird durch ein Archiv dokumentiert, indem sowohl in `StatusAussonderungsportion` als auch in allen `StatusRegistereintrag`-Elementen jeweils das Kindelement `Erfolg` enthalten ist.

Wird bei der Prüfung durch die Archive ein genereller Fehler festgestellt, kann dieser in dem Kindelement `StatusAussonderungsportion` mitgeteilt werden. Eine Fortschreibung aller `StatusRegistereintrag`-Elemente ist in diesem Fall nicht erforderlich (sie behalten also den Status `ZuPruefen`).

Da die Archive derzeit nicht flächendeckend in der Lage sind, eine solche Quittung selbst zu erzeugen, wird eine Quittungsvorlage durch das Registerverfahren erzeugt und zusammen mit der Aussonderungsportion an die jeweils zuständigen Archive übermittelt. Die Archive schreiben diese Quittungsvorlage fort und übermitteln sie an den Betreiber des Registerverfahrens.

Abbildung 7.46. AussonderungPortionQuittung



Kindelemente von `AussonderungPortionQuittung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ZustaendigesArchiv	`xs:string`	1		
AussonderungPortionDateiName	`xs:string`	1		
RegisterJahrID	`TRegisterJahrId`	1	Abschnitt 7.2.4	155 *
StatusAussonderungsportion		1		
StatusRegistereintrag		1..n		

7.12.4.1 `ZustaendigesArchiv` (`xs:string`)

Kennung des zuständigen Archivs

7.12.4.2 `AussonderungPortionDateiName` (`xs:string`)

Dateiname der übermittelten Aussonderungsportion

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

7.12.4.3 RegisterJahrID (TRegisterJahrId)

Identifiziert den Jahrgang, auf den sich die Aussonderungsportion bezieht.

7.12.4.4 StatusAussonderungsportion

Enthält das Prüfergebnis der gesamten Aussonderungsportion durch das Archiv.

In der Quittungsvorlage, die durch das Registerverfahren erstellt wird, ist das Kindelement `ZuPruefen` zu verwenden. In der durch das Archiv vervollständigten Quittung ist im Erfolgsfall das Kindelement `Erfolg` zu verwenden. Ansonsten ist in dem Kindelment `Fehler` der festgestellte Fehler zu beschreiben.

Kindelemente von StatusAussonderungsportion				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ZuPruefen	**xs:boolean**	1		
Erfolg	**xs:boolean**	1		
Fehler	**String.Latin**	1	C.1 *	325

7.12.4.4.1 ZuPruefen (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern die AussonderungsportionInfo durch das zuständige Archiv noch nicht geprüft wurde.

7.12.4.4.2 Erfolg (xs:boolean)

Default-Wert: true

Enthält `true`, sofern keine Fehler bei der Prüfung der Aussonderungsportion festgestellt wurden.

7.12.4.4.3 Fehler (String.Latin)

Enthält eine Beschreibung der Fehler, die bei der Prüfung der Aussonderungsportion festgestellt wurden.

7.12.4.5 StatusRegistereintrag

Für jeden in der Aussonderungsportion enthaltenen Registereintrag wird hier das Ergebnis der Prüfung durch das Archiv mitgeteilt.

In der Quittungsvorlage, die durch das Registerverfahren erstellt wird, ist dabei jeweils das Kindelement `ZuPruefen` zu verwenden. In der durch das Archiv vervollständigten Quittung ist im Erfolgsfall das Kindelement `Erfolg` zu verwenden. Ansonsten ist in dem Kindelment `Fehler` der festgestellte Fehler zu beschreiben.

Kindelemente von StatusRegistereintrag				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EintragsId	**TEintragsId**	1	Abschnitt 7.2.5	156 *
Status		1		

7.12.4.5.1 EintragsId (TEintragsId)

Eintragsnummer des auszusondernden Registereintrags

7.12.4.5.2 `Status`

Enthält das Prüfergebnis.

Kindelemente von `Status`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ZuPruefen	**`xs:boolean`**	1		
Erfolg	**`xs:boolean`**	1		
Fehler		1		

7.12.4.5.2.1 `ZuPruefen` (`xs:boolean`)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern der entsprechende Eintrag durch das zuständige Archiv noch nicht geprüft wurde.

7.12.4.5.2.2 `Erfolg` (`xs:boolean`)

Default-Wert: true

Enthält `true` sofern keine Fehler bei der Prüfung des Registereintrags festgestellt wurden.

7.12.4.5.2.3 `Fehler`

Sofern bei der Prüfung des Eintrags ein Fehler festgestellt wird, enthält dieses Element die Fehlerschreibung.

Kindelemente von `Fehler`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Dateiname	**`xs:string`**	0..n		
Fehlerbeschreibung	**`xs:string`**	1		

7.12.4.5.2.3.1 **`Dateiname`** (**`xs:string`**)

Sofern vorhanden, der Name der fehlerhaften Dateien

7.12.4.5.2.3.2 **`Fehlerbeschreibung`** (**`xs:string`**)

Beschreibung bzw. Erläuterung zum Fehler

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8 Fachmodul Inhalte

In diesem Kapitel werden die Typen und Elemente beschrieben, die den eigentlichen Inhalt der Registereinträge bilden.

8.1 Allgemein verwendete Typen

8.1.1 TFamilienstand

Typ: **`TFamilienstand`**

Typ mit den möglichen Angaben des Familienstands einer Person.

Erlaubte Werte
ledig
verheiratet
verheiratet, Ehegatte für tot erklärt
verheiratet, Todeszeit des Ehegatten gerichtlich festgestellt
geschieden
verwitwet
Ehe aufgehoben
Ehe für nichtig erklärt
Ehegatte für tot erklärt
Ehegatte ger. Feststt. Todeszeit
in eingetragener Lebenspartnerschaft
Lebenspartnerschaft aufgehoben
Lebenspartner verstorben
durch Tod aufgelöste Lebenspartnerschaft
Lebenspartner für tot erklärt
Lebenspartner ger. Feststt. Todeszeit
durch Todeserklärung aufgelöste Lebenspartnerschaft
nicht bekannt
...

Die Liste ist nicht abschließend.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.1.1 Nutzung des Datentyps

8.1.2 TArtGeburt

Typ: **`TArtGeburt`**

Typ mit den möglichen Angaben zur Art einer Geburt.

Erlaubte Werte
Lebendgeburt
Totgeburt

Im Register wird immer entweder die Tatsache der Lebend- oder Totgeburt gespeichert.

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.2.1 Nutzung des Datentyps

8.1.3 TTodesart

Typ: **`TTodesart`**

Typ mit den möglichen Angaben zur Art des Todes einer Person.

Erlaubte Werte
verstorben
tot aufgefunden

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.3.1 Nutzung des Datentyps

8.1.4 TNamensArt

Typ: **`TNamensArt`**

Ausländische Namensarten werden im Personenstandswesen speziell ausgewiesen, damit die Zuordnung zu Familiennamen nach deutschem Recht erkennbar wird. Diese Information wird, sofern erforderlich, bei den Namen in einem zusätzlichen Element eingetragen. Dieser Typ beschreibt die möglichen Werte für die Kennzeichnung der ausländischen Namensart. Die Liste der erlaubten Werte ist *nicht* abschließend, d.h. es sind auch Eintragungen möglich, die nicht in der Liste verzeichnet sind.

Erlaubte Werte
Eigenname
Eigennamen
Eigenname und Namenszusatz
Eigennamen und Namenszusatz
Namenskette
Namenskette und Namenszusatz
Namenskette und Namenszusätze

 © Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Erlaubte Werte
Namenszusatz und Familienname
Familienname und Namenszusatz
Familienname und Zwischenname
Zwischenname und Familienname
Isländischer Nachname
...

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.4.1 Nutzung des Datentyps

8.1.5 TVornamensArt

Typ: **`TVornamensArt`**

Wie bei den Familiennamen gibt es auch bei Vornamen ausländische Formen, die nicht den deutschen Vornamen direkt entsprechen. Deshalb werden diese Formen im Personenstandswesen speziell ausgewiesen, damit die Zuordnung zu Vornamen nach deutschem Recht erkennbar wird. Diese Information wird, sofern erforderlich, bei den Vornamen in einem zusätzlichen Element eingetragen. Dieser Typ beschreibt die möglichen Werte für die Kennzeichnung der ausländischen Vornamensart. Die Liste der erlaubten Werte ist *nicht* abschließend, d.h. es sind auch Eintragungen möglich, die nicht in der Liste verzeichnet sind.

Erlaubte Werte
Vorname und Mittelname
Vornamen und Mittelname
Vorname und Namenszusatz
Vornamen und Namenszusatz
Vorname und Vatersname
Vornamen und Vatersname
...

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.5.1 Nutzung des Datentyps

8.1.6 TErwDatum

Typ: **`TErwDatum`**

Dieser Typ ermöglicht die Darstellung auch unvollständiger Datumsangaben. Dies kann z. B. bei der Nachbeurkundung von sich im Ausland ereigneten Personenstandsfällen nach §§ 34, 35, 36 PStG vorkommen.

Beispiele:

Wert	Bedeutung
2008	im Jahr 2008
2008-02	im Februar 2008

Wert	Bedeutung
2008-02-29	29. Februar 2008

8.1.6.1 Nutzung des Datentyps

~~Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: FindEintragReturn, FindEintragZentralReturn~~

8.1.7 TErwZeit

Typ: **`TErwZeit`**

In die Personenstandsregister wird grundsätzlich die *lokale Zeit* eingetragen. In Deutschland ist dies die mitteleuropäische Zeit (MEZ) oder die mitteleuropäische Sommerzeit (MESZ). Bei der Beurkundung von Personenstandsfällen im Ausland handelt es sich um die dort jeweils gültige lokale Zeit wie sie aus den ausländischen Unterlagen hervorgeht.

Liegt der zu beurkundende Zeitpunkt in der Stunde des Wechsels von Sommerzeit zu Winterzeit wird in Deutschland der Zeitpunkt mit „2A:mm“ bzw. „2B:mm“ angegeben, siehe § 2 Abs. 2 Sommerzeitverordnung SoZV. Bei Personenstandsfällen im Ausland wird die dort verwendete Zeitangabe eingetragen.

Abbildung 8.1. TErwZeit

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

Attribute von `TErwZeit`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
exakt	**`xs:boolean`**			
unbekannt	**`xs:boolean`**			

8.1.7.1 `exakt` (`xs:boolean`)

Default-Wert: true

Es kann vorkommen, dass nicht der exakte Zeitpunkt (zum Beispiel bei einem Sterbefall) bekannt ist. Das Attribut `exakt` gibt dies an:

- `exakt=true` bedeutet den exakten Zeitpunkt, also „um ...“
- `exakt=false` bedeutet den ungefähren Zeitpunkt, also „gegen ...“

8.1.7.2 `unbekannt` (`xs:boolean`)

Default-Wert: false

Bleibt eine Zeitangabe leer und soll explizit angegeben werden, dass sie definitiv unbekannt aber eigentlich erforderlich ist, wird das Attribut `unbekannt` mit dem Wert `true` verwendet.

8.1.7.3 Nutzung des Datentyps

8.1.8 TGeschlecht

Typ: **`TGeschlecht`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Typ mit den möglichen Angaben des Geschlechts einer Person.

Die in den Personenstandsregistern verwendeten Werte für das Geschlecht werden durch das PStG festgelegt. Diese rechtliche Festlegung wird in XPSR als Typ 3 Codeliste gemäß des XÖV-Rahmenwerk abgebildet. ~~Die Fach- und Registerverfahren müssen also zu jedem Zeitpunkt die aktuellste Fassung der Codeliste verwenden.~~

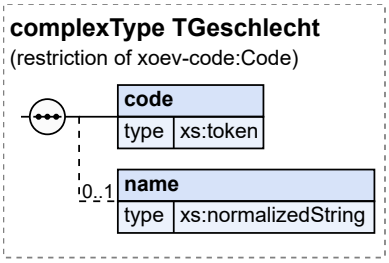
Damit die Fach- und Registerverfahren zu jedem Zeitpunkt eine einheitliche Fassung der Codeliste verwenden, wird folgender Prozess für einen unterjährigen Umstieg auf eine neue Version festgelegt:

1. *Der Gesetzgeber legt die Werte der Codeliste fest.*
2. *Das Bundesministerium des Innern beauftragt die KoSIT, die Codeliste zu aktualisieren.*
3. *Die aktualisierte Codeliste wird ins XRepository eingestellt und steht dort zum Download zur Verfügung.*
4. *Das Bundesministerium des Innern legt die aktualisierte Codeliste als aktuelle Version im Bundesarchiv ab, um den langfristigen Zugriff auf die Codeliste zu sichern.*
5. *Durch eine Handlungsanweisung wird festgelegt, ab welchem Stichtag die neue Codeliste zu verwenden ist. Der Stichtag muss mindestens 11 Wochen nach der Festlegung durch den Gesetzgeber liegen um eine korrekte Umsetzung in Fach- und Registerverfahren sicherzustellen.*

Die Inhalte der Codeliste zum Zeitpunkt der Veröffentlichung von XPersonenstandsregister sind in Abschnitt D.2.1 auf Seite 328 dargestellt.

Der Wert ~~„u“ dürfte nur bei Personenstandsfällen bis 31.10.2013 vorkommen. Der Wert~~ „“ (offen nach § 22 Abs. 3 PStG) dürfte erst bei Personenstandsfällen seit dem 01.11.2013 vorkommen.

Abbildung 8.2. TGeschlecht



Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`Code`** (siehe Abschnitt C.2 auf Seite 325).

Kindelemente von `TGeschlecht`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
code	**`xs:token`**	1		
name	**`xs:normalizedString`**	0..1		
Attribute von `TGeschlecht`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
listURI	**`xs:anyURI`**			
listVersionID	**`xs:normalizedString`**	ja		

8.1.8.1 code (`xs:token`)

Zur Angabe des Geschlechts wird hier der entsprechende Schlüssel aus der Codeliste angegeben.

8.1.8.2 `name` (`xs:normalizedString`)

Hier sollte zusätzlich zum Schlüssel der Klartext gespeichert werden.

8.1.8.3 `listURI` (`xs:anyURI`)

Default-Wert: urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:geschlecht

Dokumentation aus C.2:

Mit diesem XML-Attribut wird die Kennung der Codeliste übermittelt, in deren Kontext der jeweilige Code zu interpretieren ist. Die Kennung identifiziert die Codeliste, nicht jedoch deren Version eindeutig.

Wird bereits im Rahmen des XÖV-Standards eine Kennung vorgegeben (es handelt sich in diesem Fall um einen Code-Typ 1, 2 oder 3) darf auf eine nochmalige Angabe der Kennung bei der Übermittlung eines Codes verzichtet werden. Aus diesem Grund ist das XML-Attribut **`listURI`** zunächst als optional deklariert.

8.1.8.4 `listVersionID` (`xs:normalizedString`)

Dokumentation aus C.2:

Die konkrete Version der zu nutzenden Codeliste wird mit diesem XML-Attribut übertragen.

Analog zum **`listURI`** ist die Bestimmung der Version einer Codeliste bei der Übertragung eines Codes zwingend. Die Version kann jedoch ebenfalls bereits im XÖV-Standard festgelegt werden (es handelt sich in diesem Fall um einen Code-Typ 1 oder 2).

8.1.8.5 Nutzung des Datentyps

8.1.9 TRegisterArt

Typ: **`TRegisterArt`**

Dieser Typ hat als erlaubte Werte die Kürzel für die 4 Arten von Registern im Standesamt, siehe PStG § 3 Abs. 1.

Wert	Bedeutung
G	Geburtenregister
E	Eheregister
L	Lebenspartnerschaftsregister
S	Sterberegister

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`xs:Name`**.

Die Werte müssen dem Muster 'G|E|L|S' entsprechen.

8.1.9.1 Nutzung des Datentyps

8.1.10 TEFamilienrechtlicheZuordnung

Typ: **`TEFamilienrechtlicheZuordnung`**

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Ehegatten. Die zulässigen Werte sind:

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Wert	Bedeutung
Ehemann	Ehemann
Ehefrau	Ehefrau
Ehepartner	Ehepartner

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.10.1 Nutzung des Datentyps

8.1.11 TGFamilienrechtlicheZuordnung

Typ: **`TGFamilienrechtlicheZuordnung`**

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Eltern zum Kind. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Mutter	Mutter des Kindes
Vater	Vater des Kindes
Elternteil	Elternteil des Kindes

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.11.1 Nutzung des Datentyps

8.1.12 TLFamilienrechtlicheZuordnung

Typ: **`TLFamilienrechtlicheZuordnung`**

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen der Lebenspartner. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Lebenspartner	Lebenspartner
Lebenspartnerin	Lebenspartnerin

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.12.1 Nutzung des Datentyps

8.1.13 TSFamilienrechtlicheZuordnung

Typ: **`TSFamilienrechtlicheZuordnung`**

Typ mit den möglichen Angaben zur familienrechtlichen Beziehungen des Partners des Verstorbenen. Die zulässigen Werte sind:

Wert	Bedeutung
Ehemann	Ehemann
Ehefrau	Ehefrau

Wert	Bedeutung
Ehepartner	Ehepartner
Lebenspartner	Lebenspartner
Lebenspartnerin	Lebenspartnerin

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.1.13.1 Nutzung des Datentyps

8.2 Typen für Eintragsdaten im urkundlichen und im Hinweisteil

8.2.1 TAenderungsArt

Typ: **`TAenderungsArt`**

Dieser Typ gibt an, wie sich ein Element durch eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung geändert hat.

Mögliche Werte:

Wert	Bedeutung
+	Element ist hinzugekommen
-	Element ist weggefallen
#	Element hat sich geändert

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`xs:string`**.

Die Werte müssen dem Muster '\+|\-|#' entsprechen.

8.2.1.1 Nutzung des Datentyps

8.2.2 TAenderung

Typ: **`TAenderung`**

Dieser Typ gibt an, welches Element sich durch eine Folgebeurkundung oder Hinweisänderung wie geändert hat.

Abbildung 8.3. TAenderung

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

Attribut von `TAenderung`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
art	**`TAenderungsArt`**	ja	Abschnitt 8.2.1	214 *

8.2.2.1 `art` (`TAenderungsArt`)

Art der Änderung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.2.2.2 Nutzung des Datentyps

8.2.3 TAenderungsInfo

Typ: **`TAenderungsInfo`**

Dieser Typ gibt an, welche Elemente im urkundlichen Teil oder Hinweisteil sich gegenüber dem vorherigen Zustand des Eintrags geändert haben. Bei der Erstbeurkundung wird dieser Typ weder in den Daten des urkundlichen Teils noch des Hinweisteils benötigt. Bei jeder Folgebeurkundung und/oder Hinweisänderung enthält er pro geändertem Element ein Subelement `Aenderung`.

Dabei bedeutet „geändert“: (#) der Inhalt eines Elements oder ein Attribut eines Elements hat sich gegenüber der vorherigen Beurkundung beurkundungsrelevant geändert, (+) ein Element ist hinzugekommen oder (-) ein Element ist weggefallen.

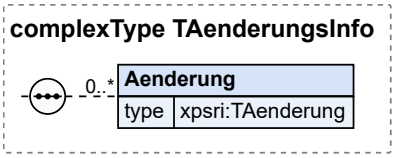
Die Elemente `Beurkundung` und `BeurkundungsAnlass` im urkundlichen Teil ändern sich natürlich bei jeder Folgebeurkundung und erscheinen deshalb *nicht*.

Änderungen an den Elementnamen (z. B. Umbennenung des Elements `Ehemann` in `Ehegatte1`) sind nicht zu kennzeichnen. *Handelt es sich ausschließlich um derartige Änderungen (z. B. beim Wechsel auf eine neue Major-Version von XPersonenstandsregister) wird kein Element `Aenderung` angegeben.*

Es werden als `Aenderung` alle diejenigen geänderten Elemente verzeichnet, die Texte oder geänderte Attribute enthalten.

Bemerkung. Die explizite Angabe ist erforderlich, da sich die Signatur bei der Folgebeurkundung nur auf die Änderungen bezieht (Siehe die Diskussion in Abschnitt 2.1.2, „Folgebeurkundungen“).

Abbildung 8.4. TAenderungsInfo



Kindelement von `TAenderungsInfo`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Aenderung	**`TAenderung`**	0..n	Abschnitt 8.2.2	214 *

8.2.3.1 `Aenderung` (`TAenderung`)

Enthält den relativen Pfad in der Notation von XPath zu dem geänderten Element, beginnend ab dem Element `UrkundlTeilDaten` bzw. `HinweisTeilDaten` . Wird also z.B. der Tod des Mannes als Folgebeurkundung ins Eheregister eingetragen, enthält das Element `AenderungsInfo` ein Subelement `Aenderung` mit dem Inhalt „EUrkundlTeil/AufloesungsArt“.

8.2.3.2 Nutzung des Datentyps

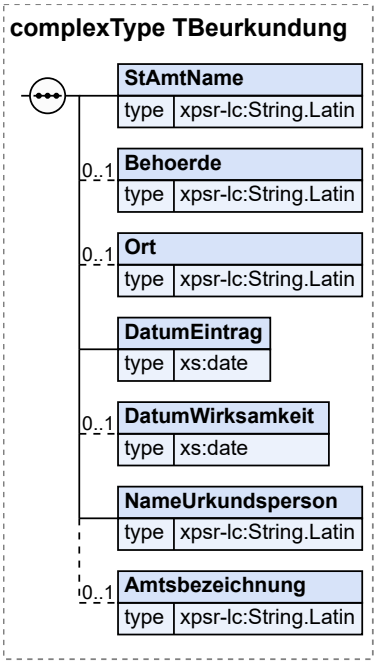
8.3 Typen für den urkundlichen Teil

8.3.1 TBeurkundung

Typ: **`TBeurkundung`**

Dieser Typ enthält Angaben zu einer Beurkundung des urkundlichen Teils in einem Registereintrag.

Abbildung 8.5. TBeurkundung



Kindelemente von TBeurkundung				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
StAmtName	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Behoerde	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Ort	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
DatumEintrag	`xs:date`	1		
DatumWirksamkeit	`xs:date`	0..1		
NameUrkundsperson	`String.Latin`	1	C.1 *	325
Amtsbezeichnung	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.3.1.1 `StAmtName` (`String.Latin`)

Name des Standesamts.

8.3.1.2 `Behoerde` (`String.Latin`)

Bezeichnung der beurkundenden Behörde

8.3.1.3 `Ort` (`String.Latin`)

Ort der Beurkundung.

8.3.1.4 `DatumEintrag` (`xs:date`)

Datum der Beurkundung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.3.1.5 `DatumWirksamkeit` (`xs:date`)

Datum der Wirksamkeit einer Folgebeurkundung.

8.3.1.6 `NameUrkundsperson` (`String.Latin`)

Name der Urkundsperson.

8.3.1.7 `Amtsbezeichnung` (`String.Latin`)

Funktionsbezeichnung der Urkundsperson, in der Regel also „Standesbeamtin“ oder „Standesbeamter“.

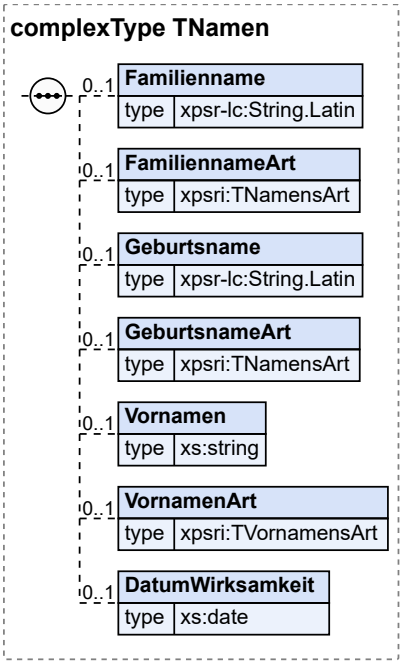
8.3.1.8 Nutzung des Datentyps

8.3.2 TNamen

Typ: **`TNamen`**

Dieser Typ enthält die Namen einer Person sowie ggf. das Wirksamkeitsdatum der Namensänderung.

Abbildung 8.6. TNamen



Kindelemente von `TNamen`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Familienname	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
FamiliennameArt	**`TNamensArt`**	0..1	Abschnitt 8.1.4	208 *
Geburtsname	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
GeburtsnameArt	**`TNamensArt`**	0..1	Abschnitt 8.1.4	208 *
Vornamen	**`xs:string`**	0..1		

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TNamen				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
VornamenArt	`TVornamensArt`	0..1	Abschnitt 8.1.5	209 *
DatumWirksamkeit	`xs:date`	0..1		

8.3.2.1 `Familienname` (`String.Latin`)

Familienname.

8.3.2.2 `FamiliennameArt` (`TNamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.3 `Geburtsname` (`String.Latin`)

Geburtsname.

8.3.2.4 `GeburtsnameArt` (`TNamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.5 `Vornamen` (`xs:string`)

Vornamen.

8.3.2.6 `VornamenArt` (`TVornamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.3.2.7 `DatumWirksamkeit` (`xs:date`)

Dieses Feld enthält (nur) bei Namen einer Person, die durch eine Namenänderung entstanden sind, das Datum der Wirksamkeit der Namensänderung.

Dieses Element findet zurzeit keine Verwendung.

8.3.2.8 Nutzung des Datentyps

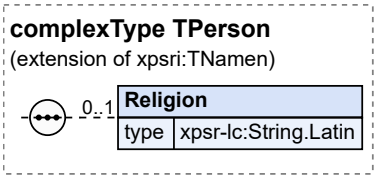
Von diesem Typ leiten ab: TPerson, TSPartner

8.3.3 TPerson

Typ: **`TPerson`**

Dieser Typ enthält Angaben zur Person, deren Personenstandsfall beurkundet wurde. Zu den Namen kommt noch die Religionszugehörigkeit.

Abbildung 8.7. TPerson



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TNamen`** (siehe Abschnitt 8.3.2 auf Seite 217).

Kindelement von `TPerson`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Religion	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.3.3.1 `Religion` (`String.Latin`)

Religion / Weltanschauung.

8.3.3.2 Nutzung des Datentyps

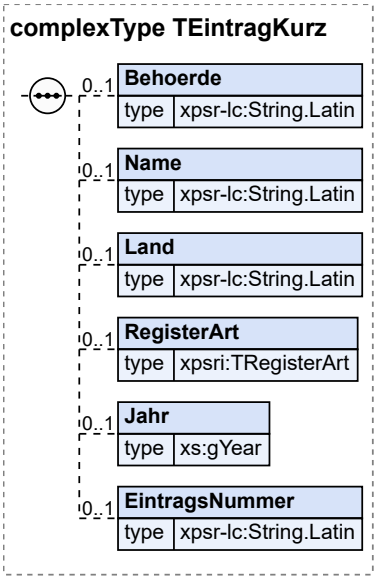
Von diesem Typ leiten ab: TElternteil, TPartner, TVerstorbenePerson

8.3.4 TEintragKurz

Typ: **`TEintragKurz`**

In den Hinweisen kommen häufig Verweise auf andere Personenstandseinträge vor. Dieser Typ beschreibt die Angaben zur Fundstelle eines Eintrags, wenn im Hinweisteil auf einen anderen Personenstandseintrag verwiesen wird..

Abbildung 8.8. TEintragKurz



Kindelemente von `TEintragKurz`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Behoerde	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Name	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Land	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
RegisterArt	**`TRegisterArt`**	0..1	Abschnitt 8.1.9	212 *
Jahr	**`xs:gYear`**	0..1		
EintragsNummer	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.3.4.1 `Behoerde` (`String.Latin`)

Funktionsbezeichnung der Behörde, z.B. „Standesamt“.

8.3.4.2 `Name` (`String.Latin`)

Name der Behörde.

8.3.4.3 `Land` (`String.Latin`)

Angabe des Staates, in dem sich das beurkundete Ereignis ereignet hat.

8.3.4.4 `RegisterArt` (`TRegisterArt`)

Art des Personenstandsregisters bzw. des Personenstandsbuchs

8.3.4.5 `Jahr` (`xs:gYear`)

Jahr des Eintrags.

8.3.4.6 `EintragsNummer` (`String.Latin`)

Eintragsnummer. Hier sind nicht nur die in Deutschland üblichen Eintragsnummern (siehe 7.2.3) möglich, sondern auch Eintragsnummern ausländischer Behörden, die völlig anderen Nummerierungsschemata folgen.

8.3.4.7 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: TEintrag

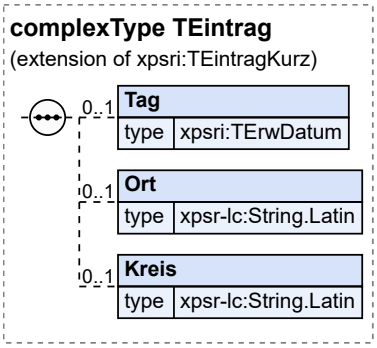
8.3.5 TEintrag

Typ: **`TEintrag`**

Dieser Typ enthält die Angaben zur Fundstelle eines Eintrags sowie Tag und Ort des beurkundeten Ereignisses.

Zusätzlich zu den Angaben von TEintragKurz enthält dieser Typ die Elemente `Tag`, `Ort`, die Tag und Ort des Ereignisses aus dem Eintrag aufnehmen.

Abbildung 8.9. TEintrag



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintragKurz`** (siehe Abschnitt 8.3.4 auf Seite 219).

Kindelemente von `TEintrag`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Tag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Ort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.3.5.1 `Tag` (`TErwDatum`)

Tag des beurkundeten Ereignisses.

8.3.5.2 `Ort` (`String.Latin`)

Ort des beurkundeten Ereignisses.

8.3.5.3 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.3.5.4 Nutzung des Datentyps

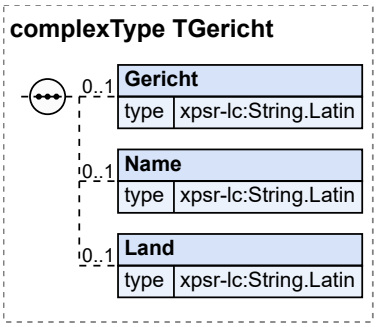
Von diesem Typ leiten ab: TAufloesungTod, TEintragEhe, TEintragLP, TEintragTod

8.3.6 TGericht

Typ: **`TGericht`**

In Folgebeurkundungen oder Hinweisen kommen Verweise auf Gerichtsbeschlüsse vor. Dieser Typ sowie `TGerichtsbeschlussKurz` und `TGerichtsbeschluss` beschreiben die dafür erforderlichen Angaben.

Abbildung 8.10. TGericht



Kindelemente von `TGericht`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Gericht	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Name	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Land	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.3.6.1 `Gericht` (`String.Latin`)

Funktionsbezeichnung des Gerichts.

8.3.6.2 `Name` (`String.Latin`)

Bezeichnung des Gerichts.

8.3.6.3 `Land` (`String.Latin`)

Land des Gerichts, wird optional bei ausländischen Gerichten angegeben.

8.3.6.4 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: TGerichtsbeschlussKurz

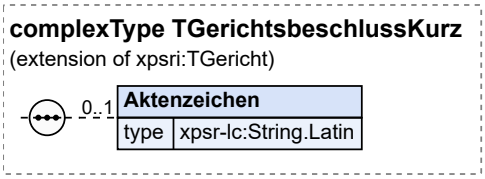
8.3.7 TGerichtsbeschlussKurz

Typ: **`TGerichtsbeschlussKurz`**

Dieser Typ enthält Angabe eines Gerichtsbeschlusses mit Aktenzeichen.

Zusätzlich zu den Angaben zum Gericht, enthält dieser Typ das `Aktenzeichen` einer Entscheidung des Gerichts.

Abbildung 8.11. TGerichtsbeschlussKurz



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TGericht`** (siehe Abschnitt 8.3.6 auf Seite 221).

Kindelement von `TGerichtsbeschlussKurz`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Aktenzeichen	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.3.7.1 `Aktenzeichen` (`String.Latin`)

Aktenzeichen.

8.3.7.2 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: TGerichtsbeschluss

8.3.8 TGerichtsbeschluss

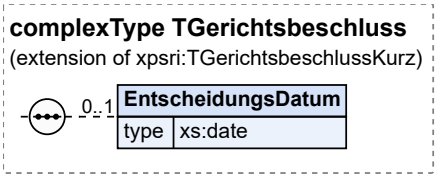
Typ: **`TGerichtsbeschluss`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu einer gerichtlichen Entscheidung.

Zusätzlich zu den Angaben des Typs `TGerichtsbeschlussKurz` kommt das Datum der Entscheidung im Element `EntscheidungsDatum` hinzu.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 8.12. TGerichtsbeschluss



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TGerichtsbeschlussKurz`** (siehe Abschnitt 8.3.7 auf Seite 222).

Kindelement von `TGerichtsbeschluss`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
EntscheidungsDatum	**`xs:date`**	0..1		

8.3.8.1 `EntscheidungsDatum` (`xs:date`)

Entscheidungsdatum des gerichtlichen Beschlusses.

8.3.8.2 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: TFeststellung, TTodesErkl

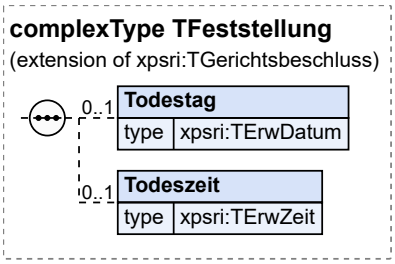
8.3.9 TFeststellung

Typ: **`TFeststellung`**

Dieser Typ enthält die Angaben für eine Todeserklärung oder die gerichtliche Feststellung der Todeszeit.

Zusätzlich zu den Angaben zum Gerichtsbeschluss werden `Todestag` und `Todeszeit` gemäß des Beschlusses angegeben.

Abbildung 8.13. TFeststellung



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TGerichtsbeschluss`** (siehe Abschnitt 8.3.8 auf Seite 222).

Kindelemente von `TFeststellung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Todestag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Todeszeit	**`TErwZeit`**	0..1	Abschnitt 8.1.7	210 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.3.9.1 `Todestag` (`TErwDatum`)

Festgestellter Todestag.

8.3.9.2 `Todeszeit` (`TErwZeit`)

Festgestellte Todeszeit.

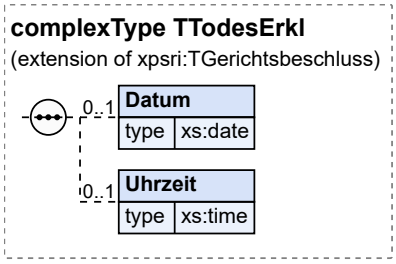
8.3.9.3 Nutzung des Datentyps

8.3.10 TTodesErkl

Typ: **`TTodesErkl`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu einer gerichtlichen Entscheidung einer Todeserklärung.

Abbildung 8.14. TTodesErkl



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TGerichtsbeschluss`** (siehe Abschnitt 8.3.8 auf Seite 222).

Kindelemente von `TTodesErkl`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Datum	**`xs:date`**	0..1		
Uhrzeit	**`xs:time`**	0..1		

8.3.10.1 `Datum` (`xs:date`)

Festgestellter Todestag.

8.3.10.2 `Uhrzeit` (`xs:time`)

Festgestellte Todeszeit.

8.3.10.3 Nutzung des Datentyps

8.4 Typen für Geburtseinträge

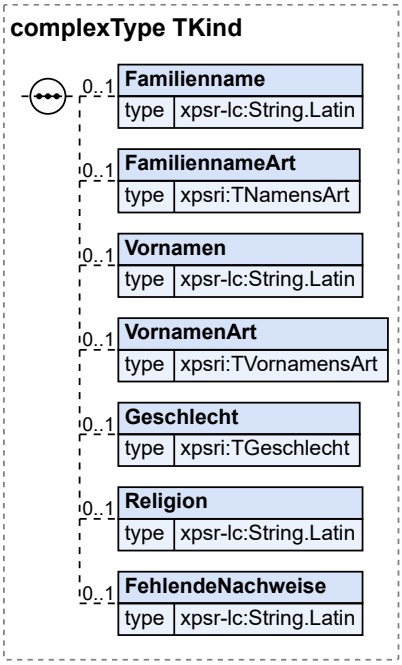
8.4.1 TKind

Typ: **`TKind`**

Dieser Typ enthält die Angaben zum Kind im Geburtenregister.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 8.15. TKind



Kindelemente von `TKind`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Familienname	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
FamiliennameArt	`TNamensArt`	0..1	Abschnitt 8.1.4	208 *
Vornamen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
VornamenArt	`TVornamensArt`	0..1	Abschnitt 8.1.5	209 *
Geschlecht	`TGeschlecht`	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
Religion	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
FehlendeNachweise	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.4.1.1 `Familienname` (`String.Latin`)

Familienname bzw. Geburtsname des Kindes. Die Angabe ist optional, weil es vorkommen kann, dass bei der Erstbeurkundung kein Familienname des Kindes eingetragen wird.

8.4.1.2 `FamiliennameArt` (`TNamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.4.1.3 `Vornamen` (`String.Latin`)

Vornamen.

8.4.1.4 `VornamenArt` (`TVornamensArt`)

Ausländische Namensart.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.4.1.5 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.4.1.6 `Religion` (`String.Latin`)

Religion / Weltanschauung.

8.4.1.7 `FehlendeNachweise` (`String.Latin`)

Familiennamensführung nicht nachgewiesen.

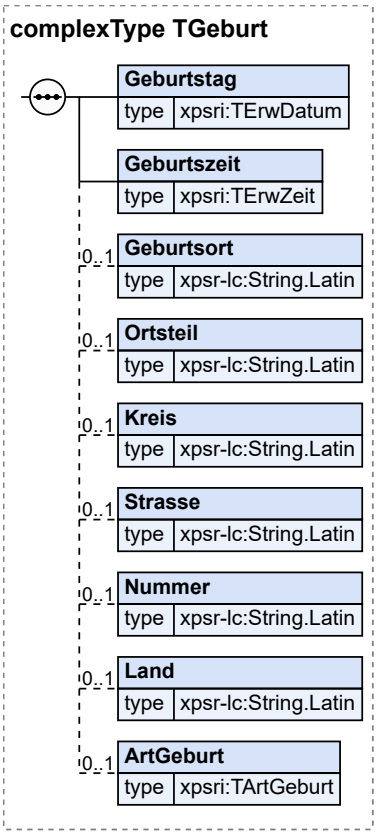
8.4.1.8 Nutzung des Datentyps

8.4.2 TGeburt

Typ: **`TGeburt`**

Dieser Typ enthält die Angaben zur Geburt.

Abbildung 8.16. TGeburt



Kindelemente von `TGeburt`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geburtstag	**`TErwDatum`**	1	Abschnitt 8.1.6	209 *

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TGeburt				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geburtszeit	**TErwZeit**	1	Abschnitt 8.1.7	210 *
Geburtsort	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Ortsteil	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Strasse	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Nummer	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Land	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
ArtGeburt	**TArtGeburt**	0..1	Abschnitt 8.1.2	208 *

8.4.2.1 Geburtstag (TErwDatum)

Tag der Geburt.

8.4.2.2 Geburtszeit (TErwZeit)

Stunde und Minute der Geburt.

8.4.2.3 Geburtsort (String.Latin)

Ort der Geburt.

8.4.2.4 Ortsteil (String.Latin)

Geburtsort, Ortsteil.

8.4.2.5 Kreis (String.Latin)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.4.2.6 Strasse (String.Latin)

Geburtsort, Straße.

8.4.2.7 Nummer (String.Latin)

Nähere Angaben zum Geburtsort.

8.4.2.8 Land (String.Latin)

Staat der Geburt.

8.4.2.9 ArtGeburt (TArtGeburt)

Art der Geburt.

8.4.2.10 Nutzung des Datentyps

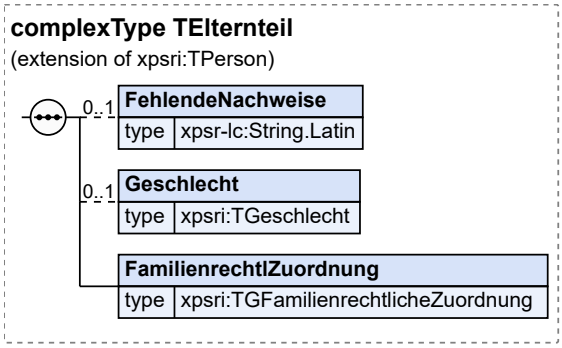
8.4.3 TElternteil

Typ: **TElternteil**

Dieser Typ enthält Angaben zu einem Elternteil im Geburtenregister.

Zusätzlich zu den Angaben zur Person enthält der Typ `FehlendeNachweise`, die nötigen Angaben, falls die Identität des Elternteils nicht urkundlich nachgewiesen wurde; ferner ob sich der Name des Kindes aus dem Namen dieses Elternteils ableitet.

Abbildung 8.17. TElternteil



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TPerson`** (siehe Abschnitt 8.3.3 auf Seite 218).

Kindelemente von `TElternteil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
FehlendeNachweise	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Geschlecht	**`TGeschlecht`**	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
FamilienrechtlZuordnung	**`TGFamilienrechtlicheZuordnung`**	1	Abschnitt 8.1.11	213 *

8.4.3.1 `FehlendeNachweise` (`String.Latin`)

Identität nicht nachgewiesen.

8.4.3.2 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.4.3.3 `FamilienrechtlZuordnung` (`TGFamilienrechtlicheZuordnung`)

Familienrechtilche Beziehung zwischen Kind und Elternteil.

8.4.3.4 Nutzung des Datentyps

8.5 Typen für Einträge der Ehe oder der Lebenspartnerschaft

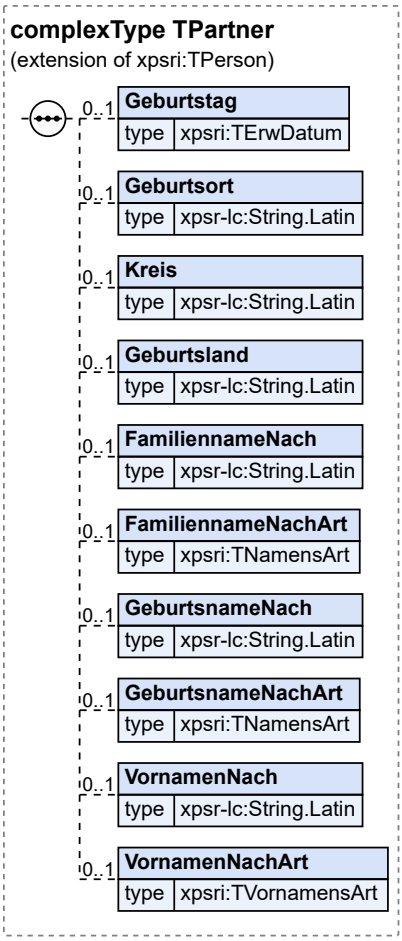
8.5.1 TPartner

Typ: **`TPartner`**

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem der Partner im Ehe- und Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 8.18. TPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TPerson`** (siehe Abschnitt 8.3.3 auf Seite 218).

Kindelemente von `TPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geburtstag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Geburtsort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Geburtsland	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
FamiliennameNach	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
FamiliennameNachArt	**`TNamensArt`**	0..1	Abschnitt 8.1.4	208 *
GeburtsnameNach	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
GeburtsnameNachArt	**`TNamensArt`**	0..1	Abschnitt 8.1.4	208 *
VornamenNach	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von `TPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
VornamenNachArt	`TVornamensArt`	0..1	Abschnitt 8.1.5	209 *

8.5.1.1 `Geburtstag` (`TErwDatum`)

Tag der Geburt.

8.5.1.2 `Geburtsort` (`String.Latin`)

Ort der Geburt.

8.5.1.3 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.1.4 `Geburtsland` (`String.Latin`)

Staat der Geburt.

8.5.1.5 `FamiliennameNach` (`String.Latin`)

Familienname nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.6 `FamiliennameNachArt` (`TNamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.5.1.7 `GeburtsnameNach` (`String.Latin`)

Geburtsname nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.8 `GeburtsnameNachArt` (`TNamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.5.1.9 `VornamenNach` (`String.Latin`)

Vornamen nach Eheschließung oder Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.1.10 `VornamenNachArt` (`TVornamensArt`)

Ausländische Namensart.

8.5.1.11 Nutzung des Datentyps

Von diesem Typ leiten ab: TEPartner, TLPartner

8.5.2 TEPartner

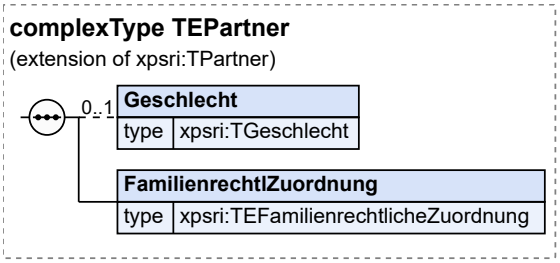
Typ: `TEPartner`

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Ehepartner.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Seit 1. 5. 2013 wird bei einem Ehepartner auch das Geschlecht verzeichnet. Bei Einträgen davor wird implizit davon ausgegangen, dass die Ehefrau weiblich, der Ehemann männlich ist.

Abbildung 8.19. TEPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TPartner`** (siehe Abschnitt 8.5.1 auf Seite 228).

Kindelemente von `TEPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geschlecht	**`TGeschlecht`**	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
FamilienrechtlZuordnung	**`TEFamilienrechtlicheZuordnung`**		Abschnitt 8.1.10	212 *

8.5.2.1 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

Ist kein Geschlecht angegeben, wird implizit davon ausgegangen, dass die Ehefrau weiblich und der Ehemann männlich ist.

8.5.2.2 `FamilienrechtlZuordnung` (`TEFamilienrechtlicheZuordnung`)

Familienrechtilche Rollenbezeichnung des Ehegatten.

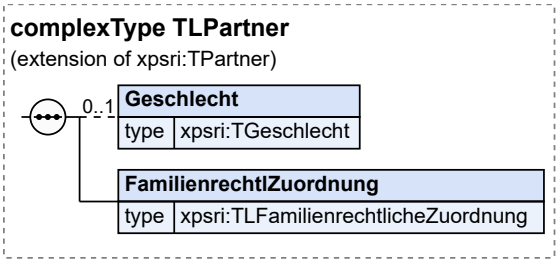
8.5.2.3 Nutzung des Datentyps

8.5.3 TLPartner

Typ: **`TLPartner`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Lebenspartner.

Abbildung 8.20. TLPartner



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TPartner`** (siehe Abschnitt 8.5.1 auf Seite 228).

Kindelemente von `TLPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geschlecht	**`TGeschlecht`**	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
FamilienrechtlZuordnung	**`TLFamilienrechtlicheZuordnung`**		Abschnitt 8.1.12	213 *

8.5.3.1 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.5.3.2 `FamilienrechtlZuordnung` (`TLFamilienrechtlicheZuordnung`)

Familienrechtilche Rollenbezeichnung des Lebenspartners.

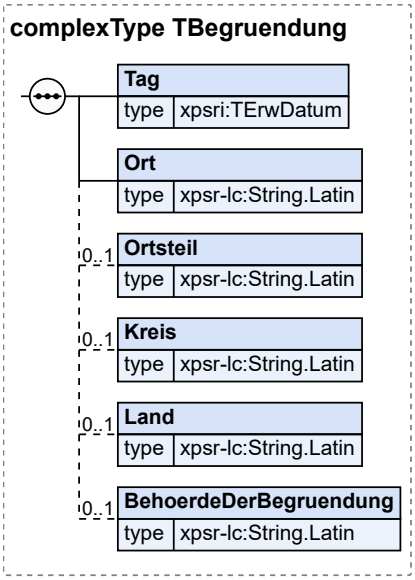
8.5.3.3 Nutzung des Datentyps

8.5.4 TBegruendung

Typ: **`TBegruendung`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu Tag und Ort der Eheschließung bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.21. TBegruendung



Kindelemente von `TBegruendung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Tag	**`TErwDatum`**	1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Ort	**`String.Latin`**	1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TBegruendung				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Ortsteil	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Kreis	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Land	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
BehoerdeDerBegruendung	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.5.4.1 `Tag` (`TErwDatum`)

Tag der Eheschließungs bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.2 `Ort` (`String.Latin`)

Ort der Eheschließung bzw. Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.3 `Ortsteil` (`String.Latin`)

Ort der Eheschließung, Ortsteil bzw. Ort der Begründung, Ortsteil.

8.5.4.4 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.4.5 `Land` (`String.Latin`)

Staat der Eheschließung bzw. Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.5.4.6 `BehoerdeDerBegruendung` (`String.Latin`)

Das Kindelement ist mit dem Namen der Behörde zu befüllen, sofern die Begründung der Lebenspartnerschaft nicht von einem Standesamt durchgeführt wurde.

8.5.4.7 Nutzung des Datentyps

8.5.5 TArtAufloesungEhe

Typ: `TArtAufloesungEhe`

Dieser Typ enthält die Angabe zur Art der Auflösung einer Ehe oder der Art der Todesfeststellung eines Ehepartners.

Wert	Bedeutung
Gerichtsbeschluss	
Behörde	
Tod Mann	Tod des Mannes
Tod Frau	Tod der Frau
Tod Ehegatte1	Tod des 1. Ehegatten
Tod Ehegatte2	Tod des 2. Ehegatten
Wiederverheiratung nach Feststellung Tod Mann	Neue Ehe des Mannes nach Feststellung der Todeszeit der Frau

Wert	Bedeutung
Wiederverheiratung nach Feststellung Tod Frau	Neue Ehe der Frau nach Feststellung der Todeszeit des Mannes
Wiederverheiratung nach Feststellung Tod Ehegatte1	Neue Ehe des 1. Ehegatten nach Feststellung der Todeszeit des 2. Ehegatten
Wiederverheiratung nach Feststellung Tod Ehegatte2	Neue Ehe des 2. Ehegatten nach Feststellung der Todeszeit des 1. Ehegatten
Neue Lebenspartnerschaft nach Feststellung Tod Mann	Neue Lebenspartnerschaft des Mannes nach Feststellung der Todeszeit der Frau
Neue Lebenspartnerschaft nach Feststellung Tod Frau	Neue Lebenspartnerschaft der Frau nach Feststellung der Todeszeit des Mannes
Neue Lebenspartnerschaft nach Feststellung Tod Ehegatte1	Neue Lebenspartnerschaft des 1. Ehegatten nach Feststellung der Todeszeit des 2. Ehegatten
Neue Lebenspartnerschaft nach Feststellung Tod Ehegatte2	Neue Lebenspartnerschaft des 2. Ehegatten nach Feststellung der Todeszeit des 1. Ehegatten
Wiederverheiratung nach Todeserklärung Mann	Neue Ehe des Mannes nach Todeserklärung der Frau
Wiederverheiratung nach Todeserklärung Frau	Neue Ehe der Frau nach Todeserklärung des Mannes
Wiederverheiratung nach Todeserklärung Ehegatte1	Neue Ehe des 1. Ehegattens nach Todeserklärung des 2. Ehegattens
Wiederverheiratung nach Todeserklärung Ehegatte2	Neue Ehe des 2. Ehegattens nach Todeserklärung des 1. Ehegattens
Neue Lebenspartnerschaft nach Todeserklärung Mann	Neue Lebenspartnerschaft des Mannes nach Todeserklärung der Frau
Neue Lebenspartnerschaft nach Todeserklärung Frau	Neue Lebenspartnerschaft der Frau nach Todeserklärung des Mannes
Neue Lebenspartnerschaft nach Todeserklärung Ehegatte1	Neue Lebenspartnerschaft des 1. Ehegatten nach Todeserklärung des 2. Ehegatten
Neue Lebenspartnerschaft nach Todeserklärung Ehegatte2	Neue Lebenspartnerschaft des 2. Ehegatten nach Todeserklärung des 1. Ehegatten
Todeserklärung Mann	Todeserklärung des Mannes
Todeserklärung Frau	Todeserklärung der Frau
Todeserklärung Ehegatte1	Todeserklärung des 1. Ehegatten
Todeserklärung Ehegatte2	Todeserklärung des 2. Ehegatten
Feststellung Tod Mann	Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des Mannes
Feststellung Tod Frau	Gerichtliche Feststellung der Todeszeit der Frau
Feststellung Tod Ehegatte1	Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 1. Ehegatten
Feststellung Tod Ehegatte2	Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 2. Ehegatten
Aufhebung Mann	Aufhebung der Todesfeststellung des Mannes
Aufhebung Frau	Aufhebung der Todesfeststellung der Frau
Aufhebung Ehegatte1	Aufhebung der Todesfeststellung des 1. Ehegatten
Aufhebung Ehegatte2	Aufhebung der Todesfeststellung des 2. Ehegatten

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

8.5.5.1 Nutzung des Datentyps

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.5.6 TArtAufloesungLP

Typ: **`TArtAufloesungLP`**

Dieser Typ enthält die Angabe zur Art der Auflösung einer Lebenspartnerschaft oder der Art der Todesfeststellung eines Lebenspartners.

Erlaubte Werte von TArtAufloesungLP.

Wert
Gerichtsbeschluss
Behörde
Umwandlung in Ehe
Tod LP1
Tod LP2
Feststellung Tod LP1
Feststellung Tod LP2
Todeserklärung LP1
Todeserklärung LP2
Aufhebung LP1
Aufhebung LP2

Dieser Typ ist eine Einschränkung des Basistyps **`String.Latin`** (siehe Abschnitt C.1 auf Seite 325).

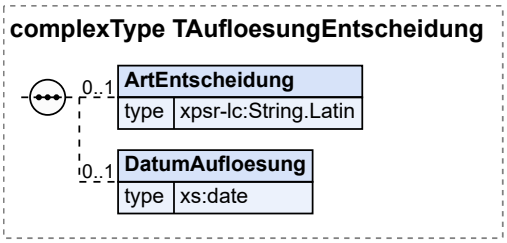
8.5.6.1 Nutzung des Datentyps

8.5.7 TAufloesungEntscheidung

Typ: **`TAufloesungEntscheidung`**

Der Typ TAufloesungEntscheidung enthält alle Angaben über die Auflösung einer Ehe oder Lebenspartnerschaft. Diese Datenstruktur wird auch verwendet, wenn die Lebenspartnerschaft oder die Ehe nicht aufgelöst wird, sondern eine Todeserklärung, die Feststellung der Todeszeit oder deren Aufhebung vorliegt.

Abbildung 8.22. TAufloesungEntscheidung



Kindelemente von `TAufloesungEntscheidung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
ArtEntscheidung	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
DatumAufloesung	**`xs:date`**	0..1		

8.5.7.1 `ArtEntscheidung` (`String.Latin`)

Das Feld ArtEntscheidung enthält die Art der gerichtlichen oder behördlichen Entscheidung sowie die Bezeichnung bei Wiederverheiratung, Auflösung durch Tod, Feststellung der Todeszeit, Todeserklärung und ihrer Aufhebung. Es handelt sich dabei um eine Präzisierung des Feldes ArtAufloesung, was für eine korrekte Registerführung entscheidend ist.

8.5.7.2 `DatumAufloesung` (`xs:date`)

Das Feld DatumAuflösung soll für das Datum der Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft oder für das Datum der Rechtskraft verwendet werden, wenn es sich um eine Feststellung der Todeszeit, eine Todeserklärung oder deren Aufhebung handelt.

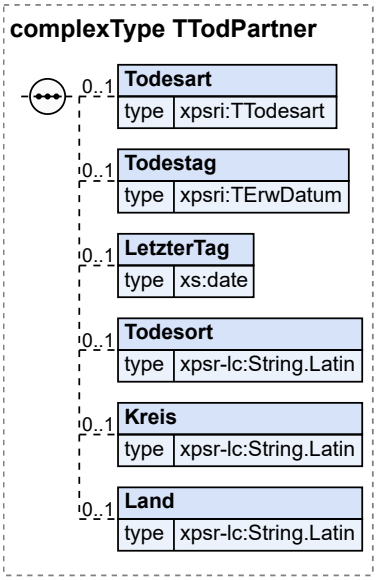
8.5.7.3 Nutzung des Datentyps

8.5.8 TTodPartner

Typ: **`TTodPartner`**

Dieser Typ enthält die Angaben zum Tod eines Ehegatten oder Lebenspartners für die Eintragung der Auflösung von Ehe oder Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.23. TTodPartner



Kindelemente von `TTodPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Todesart	**`TTodesart`**	0..1	Abschnitt 8.1.3	208 *
Todestag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
LetzterTag	**`xs:date`**	0..1		
Todesort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Land	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.5.8.1 `Todesart` (`TTodesart`)

Art des Todes.

8.5.8.2 `Todestag` (`TErwDatum`)

Todestag.

8.5.8.3 `LetzterTag` (`xs:date`)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.5.8.4 `Todesort` (`String.Latin`)

Sterbeort.

8.5.8.5 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.5.8.6 `Land` (`String.Latin`)

Sterbeort, Staat.

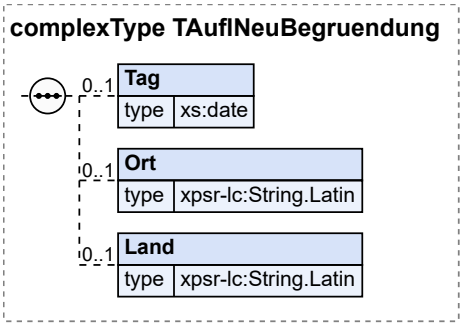
8.5.8.7 Nutzung des Datentyps

8.5.9 TAuflNeuBegruendung

Typ: **`TAuflNeuBegruendung`**

Dieser Typ enthält die Angaben zur Auflösung der Ehe durch Wiederverheiratung oder die Angaben zu einer neuen Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.24. TAuflNeuBegruendung



Kindelemente von `TAuflNeuBegruendung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Tag	`xs:date`	0..1		
Ort	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

Kindelemente von `TAuflNeuBegruendung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Land	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.5.9.1 `Tag` (`xs:date`)

Tag der Eheschließung bzw. Begründung.

8.5.9.2 `Ort` (`String.Latin`)

Ort der Eheschließung bzw. Begründung.

8.5.9.3 `Land` (`String.Latin`)

Staat der Eheschließung bzw. Begründung.

8.5.9.4 Nutzung des Datentyps

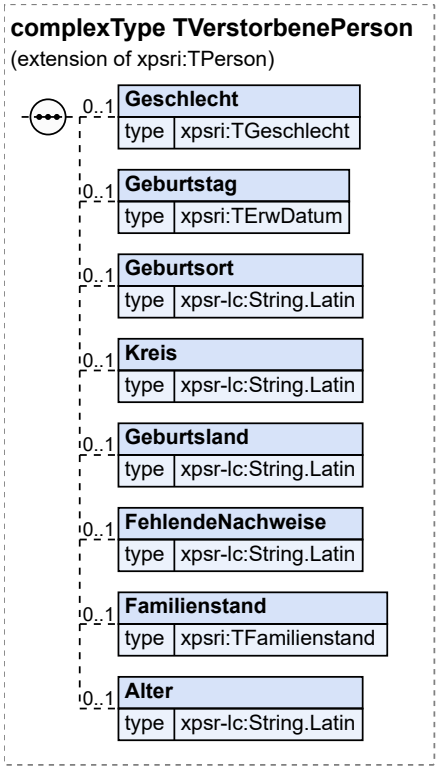
8.6 Typen für Sterbeeinträge

8.6.1 TVerstorbenePerson

Typ: **`TVerstorbenePerson`**

Dieser Typ enthält Angaben zur verstorbenen Person.

Abbildung 8.25. TVerstorbenePerson



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TPerson`** (siehe Abschnitt 8.3.3 auf Seite 218).

Kindelemente von `TVerstorbenePerson`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Geschlecht	**`TGeschlecht`**	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
Geburtstag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Geburtsort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Geburtsland	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
FehlendeNachweise	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Familienstand	**`TFamilienstand`**	0..1	Abschnitt 8.1.1	207 *
Alter	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.6.1.1 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.6.1.2 `Geburtstag` (`TErwDatum`)

Tag der Geburt.

Dieses Element findet zurzeit keine Verwendung.

8.6.1.3 `Geburtsort` (`String.Latin`)

Ort der Geburt.

8.6.1.4 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.1.5 `Geburtsland` (`String.Latin`)

Staat der Geburt.

8.6.1.6 `FehlendeNachweise` (`String.Latin`)

Identität nicht nachgewiesen.

8.6.1.7 `Familienstand` (`TFamilienstand`)

Familienstand.

8.6.1.8 `Alter` (`String.Latin`)

Alter bei unbekannten Personen.

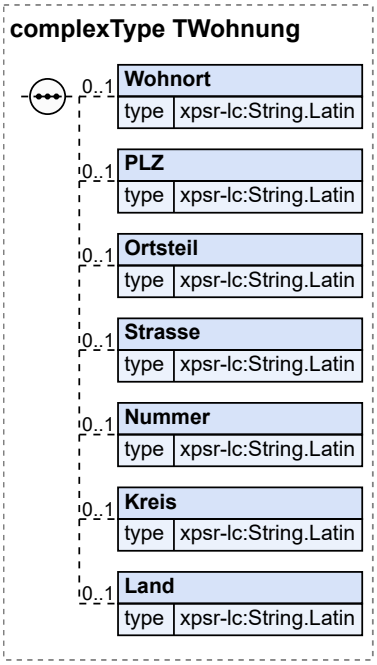
8.6.1.9 Nutzung des Datentyps

8.6.2 TWohnung

Typ: **`TWohnung`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu einem Wohnort.

Abbildung 8.26. TWohnung



Kindelemente von `TWohnung`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Wohnort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
PLZ	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Ortsteil	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Strasse	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Nummer	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Kreis	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Land	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.6.2.1 `Wohnort` (`String.Latin`)

Anschrift, Ort.

8.6.2.2 `PLZ` (`String.Latin`)

Anschrift, Postleitzahl.

8.6.2.3 `Ortsteil` (`String.Latin`)

Anschrift, Ortsteil.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.6.2.4 `Strasse` (`String.Latin`)

Name der Straße

8.6.2.5 `Nummer` (`String.Latin`)

Anschrift, Hausnummer.

8.6.2.6 `Kreis` (`String.Latin`)

Anschrift, Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.2.7 `Land` (`String.Latin`)

Anschrift, Staat.

8.6.2.8 Nutzung des Datentyps

8.6.3 TTod

Typ: **`TTod`**

Dieser Typ enthält die Angaben zu Art, Tag, Zeitpunkt und Ort des Todes.

`Todesart` enthält die Angabe zur Art des Todes. Die Angabe legt damit fest, wie die Angaben zum Todestag und -zeitpunkt sowie zum Todesort zu interpretieren sind. Ist die Todesart „verstorben“ handelt es sich um Todestag, - zeitpunkt und -ort; ist die Todesart „tot aufgefunden“ handelt es sich um Tag, Zeitpunkt und Ort des Auffindes oder der Bergung.

Wird im Element `Todeszeit` das Attribut exakt als „false“ angegeben, wird der Todeszeitpunkt als „gegen ...“ bestimmt.

Wird im Element `Todeszeit` das Attribut unbekannt als „true“ angegeben und kein Todeszeitpunkt angebeben, wird der Todeszeitpunkt als „zu unbekannter Zeit“ bestimmt.

Die Elemente `Todestag` und `Todeszeit` enthalten den definitiven Tag und Zeitpunkt, zu dem sicher ist, dass die verstorbene Person tot ist. Diese Elemente enthalten insbesondere den `Todestag` wie er in Mitteilungen und Hinweisen auf diese Beurkundung verwendet wird.

Lässt sich `Todestag` und `Todeszeit` nicht exakt ermitteln, wird ein Zeitraum eingetragen, der beschreibt, wann die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde und wann mit Sicherheit der Tod der Person feststeht. Folgende Tabelle gibt an, wie die Elemente `Todestag` (Tt), `Todeszeit` (Tz) und `LetzterTag` (Lt), `LetzteZeit` (Lz) verwendet werden. Dabei bedeutet `x`, dass die Information angegeben wurde, `-`, dass sie nicht angegeben wurde.

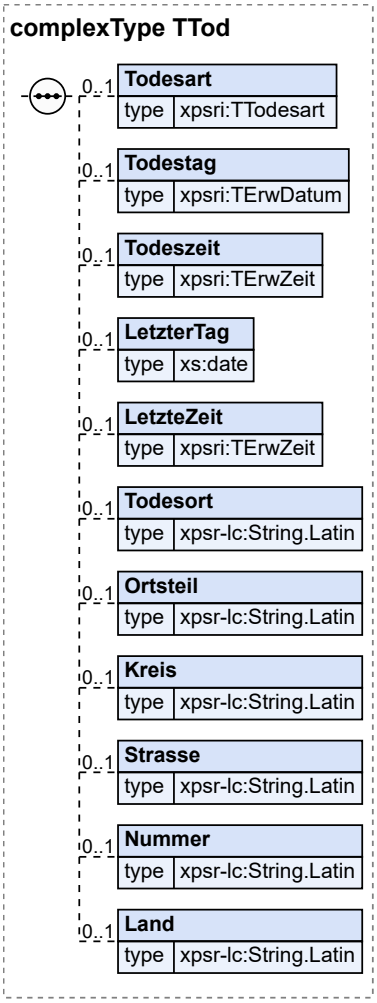
Tt	Tz	Lt	Lz	Bedeutung
x	x	x	x	zwischen dem `Lt` um `Lz` und dem `Tt` um `Tz`
x	x	x	-	zwischen dem `Lt` und dem `Tt` um `Tz`
x	x	-	x	am `Tt` zwischen `Lz` und `Tz`
x	x	-	-	am `Tt` um `Tz`
x	-	x	x	zwischen dem `Lt` um `Lz` und dem `Tt`
x	-	x	-	zwischen dem `Lt` und dem `Tt`
x	-	-	x	diese Kombination ist nicht erlaubt

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Tt	Tz	Lt	Lz	Bedeutung
x	-	-	-	am `Tt`

In alle Fällen ist es auch möglich, dass nicht exakte, sondern nur ungefähre („gegen ...“) Zeitpunkte bei `Lz` bzw. `Tz` bekannt sind. Ebenso führt das Attribut unbekannt bei `Tz` oder `Lz` dazu, dass die Angabe des Zeitpunkts „zu unbekannter Zeit“ lautet.

Abbildung 8.27. TTod



Kindelemente von TTod				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Todesart	**`TTodesart`**	0..1	Abschnitt 8.1.3	208 *
Todestag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Todeszeit	**`TErwZeit`**	0..1	Abschnitt 8.1.7	210 *
LetzterTag	**`xs:date`**	0..1		
LetzteZeit	**`TErwZeit`**	0..1	Abschnitt 8.1.7	210 *
Todesort	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TTod				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Ortsteil	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Kreis	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Strasse	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Nummer	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Land	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.6.3.1 `Todesart` (`TTodesart`)

Todesart.

8.6.3.2 `Todestag` (`TErwDatum`)

Todestag.

8.6.3.3 `Todeszeit` (`TErwZeit`)

Todeszeit.

8.6.3.4 `LetzterTag` (`xs:date`)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.6.3.5 `LetzteZeit` (`TErwZeit`)

Uhrzeit am letzten Tag, zu der die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde.

8.6.3.6 `Todesort` (`String.Latin`)

Sterbeort.

8.6.3.7 `Ortsteil` (`String.Latin`)

Sterbeort, Ortsteil.

8.6.3.8 `Kreis` (`String.Latin`)

Nähere Kennzeichnung des Ortes.

8.6.3.9 `Strasse` (`String.Latin`)

Sterbeort, Straße.

8.6.3.10 `Nummer` (`String.Latin`)

Sterbeort, Hausnummer.

8.6.3.11 `Land` (`String.Latin`)

Sterbeort, Staat.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.6.3.12 Nutzung des Datentyps

8.6.4 TSPartner

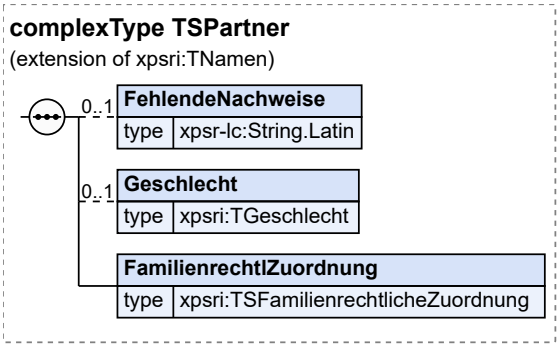
Typ: **`TSPartner`**

Dieser Typ enthält die Angaben zum Partner einer verstorbenen Person.

Der Typ hat einen Wiederholungszähler (das Attribut `wz`), weil es sein kann, dass in Deutschland verstorbene Personen aus dem Ausland mehrere hinterbliebene Partner haben.

Zusätzlich zu den Angaben zum Namen kommen `FehlendeNachweise`.

Abbildung 8.28. TSPartner



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TNamen`** (siehe Abschnitt 8.3.2 auf Seite 217).

Kindelemente von `TSPartner`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
FehlendeNachweise	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Geschlecht	**`TGeschlecht`**	0..1	Abschnitt 8.1.8	210 *
FamilienrechtlZuordnung	**`TSFamilienrechtlicheZuordnung`**		Abschnitt 8.1.13	213 *
Attribut von `TSPartner`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
wz	**`xs:unsignedInt`**			

8.6.4.1 `FehlendeNachweise` (`String.Latin`)

Identität nicht nachgewiesen.

8.6.4.2 `Geschlecht` (`TGeschlecht`)

Geschlecht.

8.6.4.3 `FamilienrechtlZuordnung` (`TSFamilienrechtlicheZuordnung`)

Familienrechtilche Rollenbezeichnung des Partners der verstorbenen Person.

8.6.4.4 `wz` (`xs:unsignedInt`)

Default-Wert: 1

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Nummer des Partners der verstorbenen Person.

8.6.4.5 Nutzung des Datentyps

8.7 Elemente für Daten des urkundlichen Teils

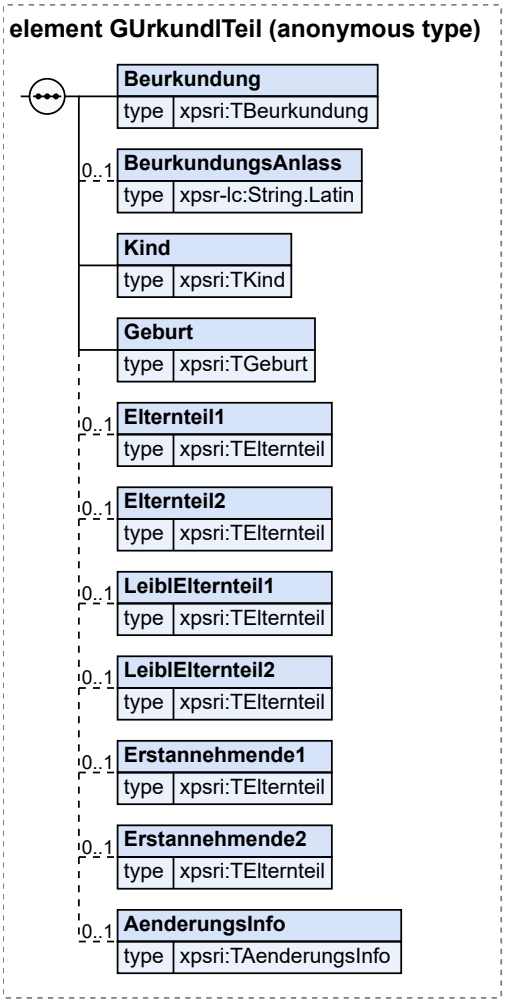
8.7.1 GUrkundlTeil

Globales Element: **`GUrkundlTeil`**

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Geburtenregister.

Bei der - ersten - Adoption werden die Annehmenden in die Datenfelder für Elternteil1 und Elternteil2 geschrieben. Die Eltern der Erstbeurkundung werden in die Datenfelder LeiblElternteil1 und LeiblElternteil2 verschoben. Bei der weiteren schwachen Annahme eines Volljährigen werden die neuen Annehmenden in die Datenfelder für Elternteil1 und Elternteil2 geschrieben. Die Elternteile der ersten Adoption werden in die Datenfelder Erstannehmende1 und Erstannehmende2 verschoben.

Abbildung 8.29. GUrkundlTeil



Kindelemente von GUrkundlTeil				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Beurkundung	**TBeurkundung**	1	Abschnitt 8.3.1	215 *
BeurkundungsAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Kind	**TKind**	1	Abschnitt 8.4.1	224 *
Geburt	**TGeburt**	1	Abschnitt 8.4.2	226 *
Elternteil1	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
Elternteil2	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
LeiblElternteil1	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
LeiblElternteil2	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
Erstannehmende1	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
Erstannehmende2	**TElternteil**	0..1	Abschnitt 8.4.3	227 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.7.1.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.1.2 BeurkundungsAnlass (String.Latin)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.1.3 Kind (TKind)

Angaben zum Kind.

8.7.1.4 Geburt (TGeburt)

Angaben zur Geburt.

8.7.1.5 Elternteil1 (TElternteil)

Das Element ist wie folgt zu befüllen: Bei Erstbeurkundung: Mutter, bei erster Adoption: Annehmender Elternteil, bei erneuter Adoption: Annehmender Elternteil

8.7.1.6 Elternteil2 (TElternteil)

Das Element ist wie folgt zu befüllen: Bei Erstbeurkundung: Vater, bei erster Adoption: Annehmender Elternteil, bei erneuter Adoption: Annehmender Elternteil

8.7.1.7 LeiblElternteil1 (TElternteil)

Angaben zur leiblichen Mutter nach erster Adoption

Werden bei einer Annahme als Kind die Annehmenden in die Elemente Elternteil1 und Elternteil2 eingetragen, werden die leiblichen Eltern in die Elemente LeiblElternteil1 und LeiblElternteil2 übertragen. (Hier werden also ausnahmsweise in den Daten eines Eintrags auch Daten der vorherigen Version

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

eingetragen - obwohl diese Informationen in den Daten mit der vorherigen Folgenummer auch zu finden sind. Der Grund: es soll für das Fachverfahren ohne Zugriff auf frühere Folgenummern möglich sein, auf die Angaben zu den leiblichen Eltern zugreifen zu können.

8.7.1.8 `LeiblElternteil2` (`TElternteil`)

Angaben zum leiblichen Vater nach erster Adoption (siehe oben).

8.7.1.9 `Erstannehmende1` (`TElternteil`)

Elternteil1 der Erstadoption nach zweiter Adoption

Werden bei einer erneuten Annahme als Kind die Annehmenden in die Elemente Elternteil1 und Elternteil2 eingetragen, werden die bisherigen annehmenden Eltern, deren Annahme weiter besteht, in die Elemente Erstannehmende1 und Erstannehmende2 übertragen.

8.7.1.10 `Erstannehmende2` (`TElternteil`)

Elternteil2 der Erstadoption nach zweiter Adoption

Werden bei einer erneuten Annahme als Kind die Annehmenden in die Elemente Elternteil1 und Elternteil2 eingetragen, werden die bisherigen annehmenden Eltern, deren Annahme weiter besteht, in die Elemente Erstannehmende1 und Erstannehmende2 übertragen.

8.7.1.11 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.7.2 EUrkundlTeil

Globales Element: **`EUrkundlTeil`**

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Eheregister.

Abbildung 8.30. EUrkundlTeil

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von EUrkundlTeil				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Beurkundung	**TBeurkundung**	1	Abschnitt 8.3.1	215 *
BeurkundungsAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Ehegatte1	**TEPartner**	1	Abschnitt 8.5.2	230 *
Ehegatte2	**TEPartner**	1	Abschnitt 8.5.2	230 *
Ehe	**TBegruendung**	1	Abschnitt 8.5.4	232 *
DatumBegruendung	**xs:date**	0..1		
ArtAufloesung	**TArtAufloesungEhe**	0..1	Abschnitt 8.5.5	233 *
AufloesungEntscheidung	**TAufloesungEntscheidung**	0..1	Abschnitt 8.5.7	235 *
TodEhegatte2	**TTodPartner**	0..1	Abschnitt 8.5.8	236 *
TodesErklEhegatte2	**xs:date**	0..1		
TodesFestEhegatte2	**xs:date**	0..1		
TodesFestEhegatte2Zeit	**xs:time**	0..1		
AufhTodesErklEhegatte2	**xs:date**	0..1		
AuflWiederverheiratungEhegatte2	**TAuflNeuBegruendung**	0..1	Abschnitt 8.5.9	237 *
AuflNeueLPEhegatte2	**TAuflNeuBegruendung**	0..1	Abschnitt 8.5.9	237 *
TodEhegatte1	**TTodPartner**	0..1	Abschnitt 8.5.8	236 *
TodesErklEhegatte1	**xs:date**	0..1		
TodesFestEhegatte1	**xs:date**	0..1		
TodesFestEhegatte1Zeit	**xs:time**	0..1		
AufhTodesErklEhegatte1	**xs:date**	0..1		
AuflWiederverheiratungEhegatte1	**TAuflNeuBegruendung**	0..1	Abschnitt 8.5.9	237 *
AuflNeueLPEhegatte1	**TAuflNeuBegruendung**	0..1	Abschnitt 8.5.9	237 *
NameNachAuflEhegatte2	**TNamen**	0..1	Abschnitt 8.3.2	217 *
NameNachAuflEhegatte1	**TNamen**	0..1	Abschnitt 8.3.2	217 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.7.2.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.2.2 BeurkundungsAnlass (String.Latin)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.2.3 Ehegatte1 (TEPartner)

Angaben zu Ehegatte1.

8.7.2.4 Ehegatte2 (TEPartner)

Angaben zu Ehegatte2.

8.7.2.5 Ehe (TBegruendung)

Angaben zur Ehe.

8.7.2.6 DatumBegruendung (xs:date)

Datum der Begründung der nunmehr umgewandelten Lebenspartnerschaft

8.7.2.7 ArtAufloesung (TArtAufloesungEhe)

8.7.2.8 AufloesungEntscheidung (TAufloesungEntscheidung)

Enthält den Verweis auf den Gerichtsbeschluss bei einer Auflösung der Ehe durch ein Urteil.

8.7.2.9 TodEhegatte2 (TTodPartner)

Tod Ehegatte2.

8.7.2.10 TodesErklEhegatte2 (xs:date)

Beschlussdatum bei Todeserklärung.

8.7.2.11 TodesFestEhegatte2 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit.

8.7.2.12 TodesFestEhegatte2Zeit (xs:time)

Festgestellte Todeszeit.

8.7.2.13 AufhTodesErklEhegatte2 (xs:date)

Beschlussdatum bei der Aufhebung der Todeserklärung.

8.7.2.14 AuflWiederverheiratungEhegatte2 (TAuflNeuBegruendung)

Wiederverheiratung Ehegatte2.

8.7.2.15 AuflNeueLPEhegatte2 (TAuflNeuBegruendung)

Lebenspartnerschaft Ehegatte2.

8.7.2.16 TodEhegatte1 (TTodPartner)

Tod Ehegatte1.

8.7.2.17 TodesErklEhegatte1 (xs:date)

Beschlussdatum bei Todeserklärung.

8.7.2.18 TodesFestEhegatte1 (xs:date)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.7.2.19 `TodesFestEhegatte1Zeit` (`xs:time`)

Festgestellte Todeszeit.

8.7.2.20 `AufhTodesErklEhegatte1` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei der Aufhebung der Todeserklärung.

8.7.2.21 `AuflWiederverheiratungEhegatte1` (`TAuflNeuBegruendung`)

Wiederverheiratung Ehegatte1.

8.7.2.22 `AuflNeueLPEhegatte1` (`TAuflNeuBegruendung`)

Lebenspartnerschaft Ehegatte1.

8.7.2.23 `NameNachAuflEhegatte2` (`TNamen`)

Angaben zum Namen von Ehegatte2 bei einer Änderung in Folge der Auflösung der Ehe.

8.7.2.24 `NameNachAuflEhegatte1` (`TNamen`)

Angaben zum Namen von Ehegatte1 bei einer Änderung in Folge der Auflösung der Ehe.

8.7.2.25 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

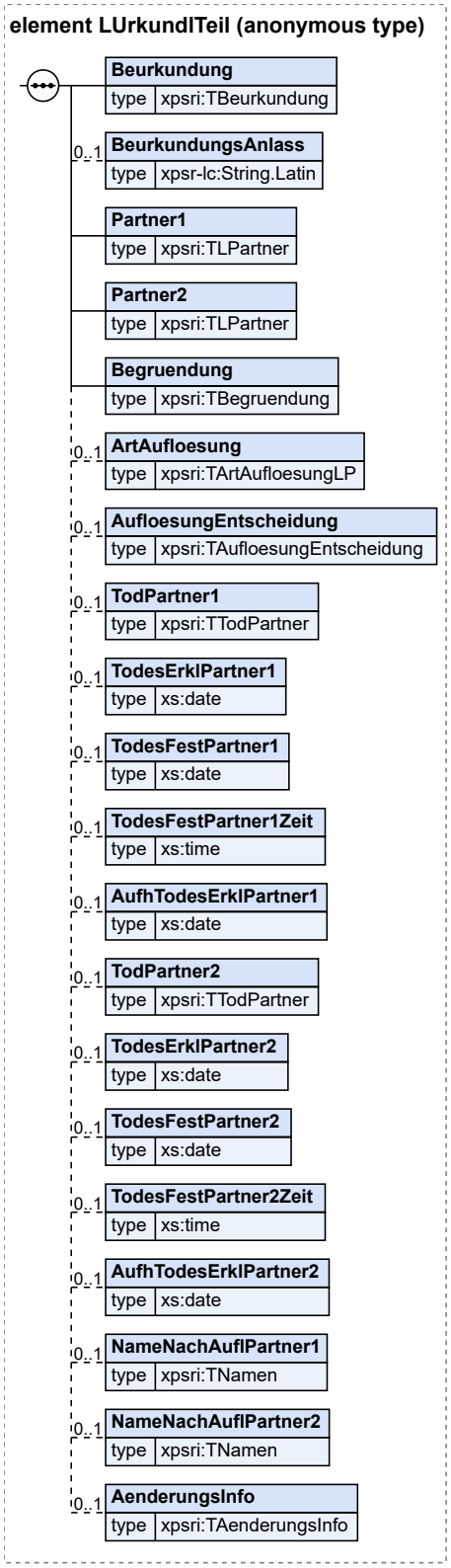
Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.7.3 LUrkundlTeil

Globales Element: **`LUrkundlTeil`**

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Lebenspartnerschaftsregister.

Abbildung 8.31. LUrkundlTeil



© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von LUrkundlTeil				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Beurkundung	**TBeurkundung**	1	Abschnitt 8.3.1	215 *
BeurkundungsAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
Partner1	**TLPartner**	1	Abschnitt 8.5.3	231 *
Partner2	**TLPartner**	1	Abschnitt 8.5.3	231 *
Begruendung	**TBegruendung**	1	Abschnitt 8.5.4	232 *
ArtAufloesung	**TArtAufloesungLP**	0..1	Abschnitt 8.5.6	235 *
AufloesungEntscheidung	**TAufloesungEntscheidung**	0..1	Abschnitt 8.5.7	235 *
TodPartner1	**TTodPartner**	0..1	Abschnitt 8.5.8	236 *
TodesErklPartner1	**xs:date**	0..1		
TodesFestPartner1	**xs:date**	0..1		
TodesFestPartner1Zeit	**xs:time**	0..1		
AufhTodesErklPartner1	**xs:date**	0..1		
TodPartner2	**TTodPartner**	0..1	Abschnitt 8.5.8	236 *
TodesErklPartner2	**xs:date**	0..1		
TodesFestPartner2	**xs:date**	0..1		
TodesFestPartner2Zeit	**xs:time**	0..1		
AufhTodesErklPartner2	**xs:date**	0..1		
NameNachAuflPartner1	**TNamen**	0..1	Abschnitt 8.3.2	217 *
NameNachAuflPartner2	**TNamen**	0..1	Abschnitt 8.3.2	217 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.7.3.1 Beurkundung (TBeurkundung)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.3.2 BeurkundungsAnlass (String.Latin)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.3.3 Partner1 (TLPartner)

Angaben zum 1. Lebenspartner.

8.7.3.4 Partner2 (TLPartner)

Angaben zum 2. Lebenspartner.

8.7.3.5 Begruendung (TBegruendung)

Angaben zur Lebenspartnerschaft.

8.7.3.6 ArtAufloesung (TArtAufloesungLP)

8.7.3.7 AufloesungEntscheidung (TAufloesungEntscheidung)

Angaben zur Auflösung der Lebenspartnerschaft durch gerichtliche Entscheidung.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.7.3.8 `TodPartner1` (`TTodPartner`)

Tod des 1. Lebenspartners.

8.7.3.9 `TodesErklPartner1` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei Todeserklärung des 1. Partners.

8.7.3.10 `TodesFestPartner1` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit des 1. Partners.

8.7.3.11 `TodesFestPartner1Zeit` (`xs:time`)

Festgestellte Todeszeit.

8.7.3.12 `AufhTodesErklPartner1` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei Aufhebung der Todeserklärung des 1. Partners.

8.7.3.13 `TodPartner2` (`TTodPartner`)

Tod des 2. Lebenspartners.

8.7.3.14 `TodesErklPartner2` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei Todeserklärung des 2. Partners.

8.7.3.15 `TodesFestPartner2` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei gerichtlicher Feststellung der Todeszeit des 2. Partners.

8.7.3.16 `TodesFestPartner2Zeit` (`xs:time`)

Festgestellte Todeszeit.

8.7.3.17 `AufhTodesErklPartner2` (`xs:date`)

Beschlussdatum bei Aufhebung der Todeserklärung des 1. Partners.

8.7.3.18 `NameNachAuflPartner1` (`TNamen`)

Angaben zum Namen des 1. Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.7.3.19 `NameNachAuflPartner2` (`TNamen`)

Angaben zum Namen des 2. Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.7.3.20 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

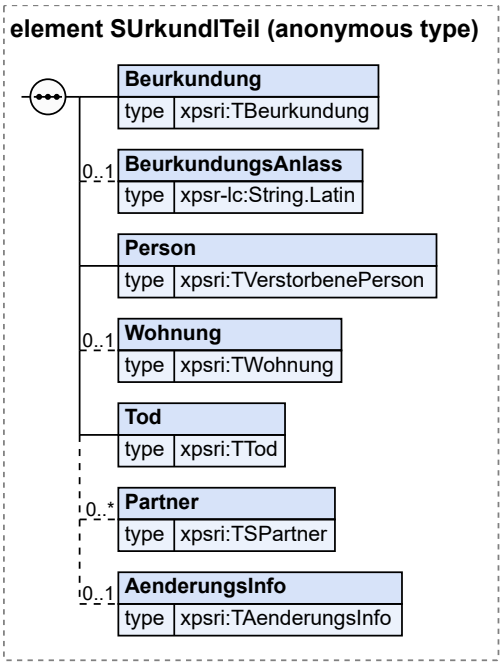
8.7.4 SUrkundlTeil

Globales Element: **`SUrkundlTeil`**

Dieses Element enthält die Angaben des urkundlichen Teils eines Eintrags im Sterberegister.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 8.32. SUrkundlTeil



Kindelemente von `SUrkundlTeil`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Beurkundung	**`TBeurkundung`**	1	Abschnitt 8.3.1	215 *
BeurkundungsAnlass	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Person	**`TVerstorbenePerson`**	1	Abschnitt 8.6.1	238 *
Wohnung	**`TWohnung`**	0..1	Abschnitt 8.6.2	240 *
Tod	**`TTod`**	1	Abschnitt 8.6.3	241 *
Partner	**`TSPartner`**	0..n	Abschnitt 8.6.4	244 *
AenderungsInfo	**`TAenderungsInfo`**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.7.4.1 `Beurkundung` (`TBeurkundung`)

Angaben zur Beurkundung.

8.7.4.2 `BeurkundungsAnlass` (`String.Latin`)

Anlass der Beurkundung.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass der Beurkundung immer einzutragen.

8.7.4.3 `Person` (`TVerstorbenePerson`)

Angaben zur verstorbenen Person.

8.7.4.4 `Wohnung` (`TWohnung`)

Angaben zur verstorbenen Person, Anschrift.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.7.4.5 `Tod` (`TTod`)

Angaben zum Sterbefall.

8.7.4.6 `Partner` (`TSPartner`)

Angaben zum Ehe- oder Lebenspartner der verstorbenen Person.

8.7.4.7 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Folgebeurkundung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.8 Typen für Hinweise zum Geburtseintrag

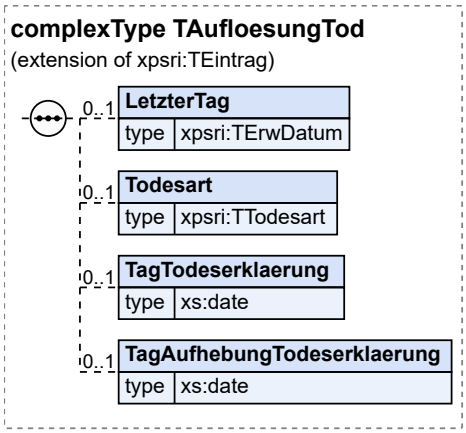
8.8.1 TAufloesungTod

Typ: **`TAufloesungTod`**

Die Ehe oder Lebenspartnerschaft kann auch durch Tod eines der Partner aufgelöst werden. Nach Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft wird auch noch der Tod des anderen Partners eingetragen. Diese Angaben finden sich in diesem Typ.

Zusätzlich zu den Angaben zum Sterbeeintrag, kann auch noch der `LetzterTag` angegeben werden.

Abbildung 8.33. TAufloesungTod



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintrag`** (siehe Abschnitt 8.3.5 auf Seite 220).

Kindelemente von `TAufloesungTod`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
LetzterTag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *
Todesart	**`TTodesart`**	0..1	Abschnitt 8.1.3	208 *
TagTodeserklaerung	**`xs:date`**	0..1		
TagAufhebungTodeserklaerung	**`xs:date`**	0..1		

8.8.1.1 `LetzterTag` (`TErwDatum`)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.8.1.2 `Todesart` (`TTodesart`)

Art des Todes.

8.8.1.3 `TagTodeserklaerung` (`xs:date`)

Beschlussdatum der Todeserklärung.

8.8.1.4 `TagAufhebungTodeserklaerung` (`xs:date`)

Beschlussdatum der Aufhebung der Todeserklärung.

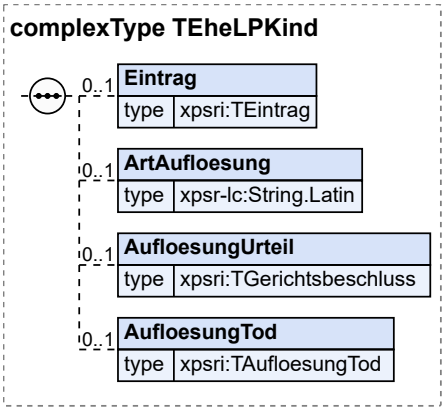
8.8.1.5 Nutzung des Datentyps

8.8.2 TEheLPKind

Typ: **`TEheLPKind`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einer Ehe oder Lebenspartnerschaft der im Geburtenregister eingetragenen Person.

Abbildung 8.34. TEheLPKind



Kindelemente von `TEheLPKind`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Eintrag	**`TEintrag`**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
ArtAufloesung	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
AufloesungUrteil	**`TGerichtsbeschluss`**	0..1	Abschnitt 8.3.8	222 *
AufloesungTod	**`TAufloesungTod`**	0..1	Abschnitt 8.8.1	256 *
Attribut von `TEheLPKind`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
wz	**`xs:unsignedInt`**			

8.8.2.1 `Eintrag` (`TEintrag`)

Verweis auf die Beurkundung der Eheschließung, bzw. der Begründung der Lebenspartnerschaft.

8.8.2.2 `ArtAufloesung` (`String.Latin`)

Art der Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.8.2.3 `AufloesungUrteil` (`TGerichtsbeschluss`)

Verweis auf eine gerichtliche Entscheidung zur Auflösung dieser Ehe oder Lebenspartnerschaft das Kindes.

8.8.2.4 `AufloesungTod` (`TAufloesungTod`)

Verweis auf den Sterbeeintrag bei Auflösung der Ehe oder Lebenspartnerschaft durch Tod des Partners.

8.8.2.5 `wz` (`xs:unsignedInt`)

Gibt an, um die wievielte Ehe bzw. Partnerschaft es sich handelt, wobei die erste Ehe oder Lebenspartnerschaft den Wert 1, die zweite den Wert 2 hat usw.

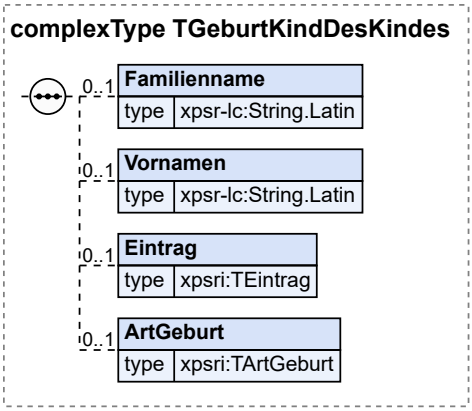
8.8.2.6 Nutzung des Datentyps

8.8.3 TGeburtKindDesKindes

Typ: **`TGeburtKindDesKindes`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zu einem Kind der im Geburtenregister eingetragenen Person.

Abbildung 8.35. TGeburtKindDesKindes



Kindelemente von `TGeburtKindDesKindes`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Familienname	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Vornamen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Eintrag	`TEintrag`	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
ArtGeburt	`TArtGeburt`	0..1	Abschnitt 8.1.2	208 *
Attribut von `TGeburtKindDesKindes`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
wz	`xs:unsignedInt`			

8.8.3.1 `Familienname` (`String.Latin`)

Familienname des Kindes.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.8.3.2 `Vornamen` (`String.Latin`)

Vorname des Kindes.

8.8.3.3 `Eintrag` (`TEintrag`)

Verweis auf den Geburtseintrag des Kindes.

8.8.3.4 `ArtGeburt` (`TArtGeburt`)

Art der Geburt.

Bemerkung: Diese Angabe ist hier als optional gekennzeichnet. Der Grund besteht darin, dass in der Version 1.0 der Spezifikation davon ausgegangen wurde, dass Totgeburten nicht mitgeteilt und in die Hinweise eingetragen werden, die Angabe also nicht erforderlich ist. Da die Praxis jedoch anders verfährt, wird empfohlen, die Art der Geburt *stets* anzugeben.

8.8.3.5 `wz` (`xs:unsignedInt`)

Gibt an, um den wievielten Eintrag eines Hinweises zum Kind des Kindes es sich handelt. Die Angabe wird zur eindeutigen Identifizierung der Hinweise in der Kommunikation zwischen Fach- und Registerverfahren benötigt.

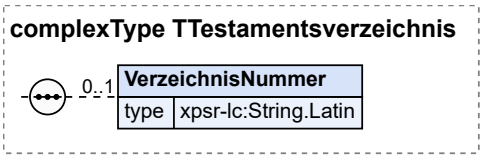
8.8.3.6 Nutzung des Datentyps

8.8.4 TTestamentsverzeichnis

Typ: **`TTestamentsverzeichnis`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zum Testamentsverzeichnis.

Abbildung 8.36. TTestamentsverzeichnis



Kindelement von `TTestamentsverzeichnis`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
VerzeichnisNummer	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

8.8.4.1 `VerzeichnisNummer` (`String.Latin`)

~~Testamensverzeichnisnummer~~*Die Testamensverzeichnisnummer wird seit der flächendeckenden Übergabe der Testamentsverzeichnisse der Standesämter an das ZTR nicht mehr benötigt*.

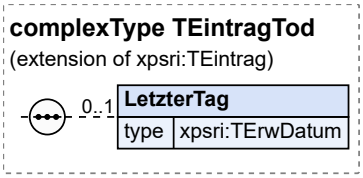
8.8.4.2 Nutzung des Datentyps

8.8.5 TEintragTod

Typ: **`TEintragTod`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zum Sterbeeintrag der im Geburtenregister beurkundeten Person.

Abbildung 8.37. TEintragTod



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintrag`** (siehe Abschnitt 8.3.5 auf Seite 220).

Kindelement von `TEintragTod`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
LetzterTag	**`TErwDatum`**	0..1	Abschnitt 8.1.6	209 *

8.8.5.1 `LetzterTag` (`TErwDatum`)

Tag, an dem die verstorbene Person zuletzt lebend gesehen wurde (wenn der genaue Todestag nicht festgestellt werden kann).

8.8.5.2 Nutzung des Datentyps

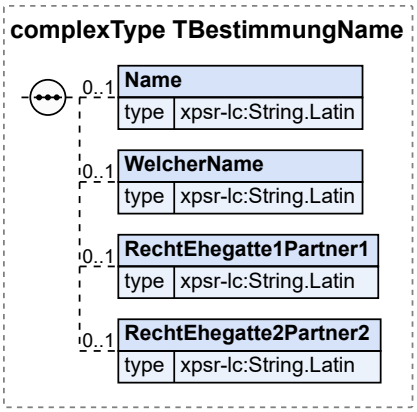
8.9 Typen für Hinweise zum Ehe- oder Lebenspartnerschaftseintrag

8.9.1 TBestimmungName

Typ: **`TBestimmungName`**

Dieser Typ beschreibt die Angaben zur Namensbestimmung bei der Eheschließung oder Begründung einer Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.38. TBestimmungName



Kindelemente von `TBestimmungName`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
Name	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
WelcherName	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Kindelemente von TBestimmungName				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
RechtEhegatte1Partner1	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
RechtEhegatte2Partner2	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325

8.9.1.1 `Name` (`String.Latin`)

Name, der zum Ehe- oder Partnerschaftsnamen bestimmt wurde. *Dieses Feld wurde nie verwendet.*

8.9.1.2 `WelcherName` (`String.Latin`)

Angabe welcher der Namen der Partner zum Ehe- bzw. Partnerschaftsnamen bestimmt wurde.

8.9.1.3 `RechtEhegatte1Partner1` (`String.Latin`)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Ehe- oder Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

8.9.1.4 `RechtEhegatte2Partner2` (`String.Latin`)

Angabe nach welchem Recht, die Partner den Ehe- oder Partnerschaftsnamen bestimmt haben.

8.9.1.5 Nutzung des Datentyps

8.10 Typen für Hinweise zum Sterbeeintrag

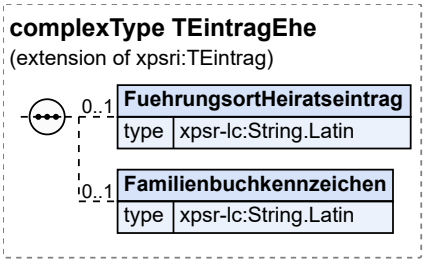
8.10.1 TEintragEhe

Typ: **`TEintragEhe`**

Dieser Typ erweitert `TEintrag` um den Führungsort des Heiratsbuchs.

Der Typ enthält den Verweis auf die Beurkundung der Eheschließung, Datum und Ort der Eheschließung, sowie den Führungsort des Heiratseintrags.

Abbildung 8.39. TEintragEhe



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintrag`** (siehe Abschnitt 8.3.5 auf Seite 220).

Kindelemente von TEintragEhe				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
FuehrungsortHeiratseintrag	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Familienbuchkennzeichen	`String.Latin`	0..1	C.1 *	325
Attribut von TEintragEhe				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
wz	`xs:unsignedInt`			

8.10.1.1 `FuehrungsortHeiratseintrag` (`String.Latin`)

Enthält den Namen des Standesamtes, an dem der Heiratseintrag aufbewahrt und fortgeführt wird.

8.10.1.2 `Familienbuchkennzeichen` (`String.Latin`)

Familienbuchkennzeichen.

8.10.1.3 `wz` (`xs:unsignedInt`)

Wiederholungszähler, der die Nummer der Ehe angibt.

8.10.1.4 Nutzung des Datentyps

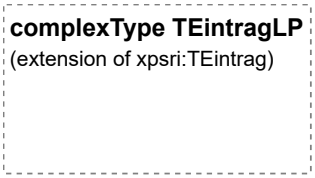
8.10.2 TEintragLP

Typ: **`TEintragLP`**

Dieser Typ enthält die Angaben zum Eintrag einer Lebenspartnerschaft.

Der Typ enthält den Verweis auf die Beurkundung der Lebenspartnerschaft und Datum und Ort der Lebenspartnerschaft.

Abbildung 8.40. TEintragLP



Dieser Typ ist eine Erweiterung des Basistyps **`TEintrag`** (siehe Abschnitt 8.3.5 auf Seite 220).

Attribut von `TEintragLP`				
Attribut	**Typ**	**Erforderlich**	**Referenz**	**Seite**
wz	`xs:unsignedInt`			

8.10.2.1 `wz` (`xs:unsignedInt`)

Wiederholungszähler, der die Nummer der Lebenspartnerschaft angibt.

8.10.2.2 Nutzung des Datentyps

8.11 Elemente für den Hinweisteil

8.11.1 GHinweise

Globales Element: **`GHinweise`**

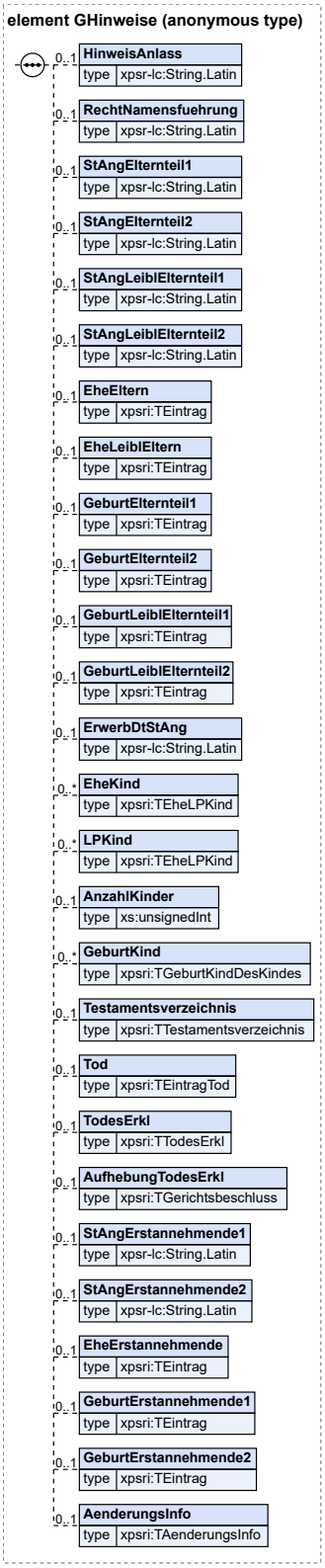
Dieses Element enthält die Hinweise zum Geburtseintrag.

Die Zählung der wz in den beiden Subelementen `Ehegatte` und `Lebenspartner` erfolgt entprechend der historischen Aufeinanderfolge von Ehen bzw. Lebenspartnerschaften, so dass die Zählung ggf. beide Elemente einschließt.

Bei den Hinweisen zu den Eltern wird bei einer Adoption bzw. bei einer weiteren schwachen Annahme eines Volljährigen so verfahren wie im urkundlichen Teil, siehe 8.7.1.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 8.41. GHinweise



Kindelemente von GHinweise				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
RechtNamensfuehrung	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngElternteil1	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngElternteil2	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngLeiblElternteil1	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngLeiblElternteil2	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
EheEltern	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
EheLeiblEltern	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtElternteil1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtElternteil2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtLeiblElternteil1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtLeiblElternteil2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
ErwerbDtStAng	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
EheKind	**TEheLPKind**	0..n	Abschnitt 8.8.2	257 *
LPKind	**TEheLPKind**	0..n	Abschnitt 8.8.2	257 *
AnzahlKinder	**xs:unsignedInt**	0..1		
GeburtKind	**TGeburtKindDesKindes**	0..n	Abschnitt 8.8.3	258 *
Testamentsverzeichnis	**TTestamentsverzeichnis**	0..1	Abschnitt 8.8.4	259 *
Tod	**TEintragTod**	0..1	Abschnitt 8.8.5	259 *
TodesErkl	**TTodesErkl**	0..1	Abschnitt 8.3.10	224 *
AufhebungTodesErkl	**TGerichtsbeschluss**	0..1	Abschnitt 8.3.8	222 *
StAngErstannehmende1	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngErstannehmende2	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
EheErstannehmende	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtErstannehmende1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
GeburtErstannehmende2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.11.1.1 HinweisAnlass (String.Latin)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.11.1.2 RechtNamensfuehrung (String.Latin)

Recht der Namensführung des Kindes.

8.11.1.3 StAngElternteil1 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit Elternteil1.

8.11.1.4 StAngElternteil2 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit Elternteil2.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.11.1.5 StAngLeiblElternteil1 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit leiblicher Elternteil1.

8.11.1.6 StAngLeiblElternteil2 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit leiblicher Elternteil2.

8.11.1.7 EheEltern (TEintrag)

Eheschließung der Eltern.

8.11.1.8 EheLeiblEltern (TEintrag)

Eheschließung der leiblichen Eltern.

8.11.1.9 GeburtElternteil1 (TEintrag)

Geburtseintrag Elternteil1.

8.11.1.10 GeburtElternteil2 (TEintrag)

Geburtseintrag Elternteil2.

8.11.1.11 GeburtLeiblElternteil1 (TEintrag)

Geburtseintrag leiblicher Elternteil1.

8.11.1.12 GeburtLeiblElternteil2 (TEintrag)

Geburtseintrag leiblicher Elternteil2.

8.11.1.13 ErwerbDtStAng (String.Latin)

Deutsche Staatsangehörigkeit (Nur Erwerb nach § 4 Abs. 3 StAG).

8.11.1.14 EheKind (TEheLPKind)

Ehe des Kindes.

8.11.1.15 LPKind (TEheLPKind)

Lebenspartnerschaft des Kindes.

8.11.1.16 AnzahlKinder (xs:unsignedInt)

Anzahl der Kinder des Kindes.

8.11.1.17 GeburtKind (TGeburtKindDesKindes)

Kind des Kindes.

8.11.1.18 `Testamentsverzeichnis` (`TTestamentsverzeichnis`)

Testamentsverzeichnis.

8.11.1.19 `Tod` (`TEintragTod`)

Tod des Kindes.

8.11.1.20 `TodesErkl` (`TTodesErkl`)

Todeserklärung / Gerichtliche Festellung der Todeszeit des Kindes.

8.11.1.21 `AufhebungTodesErkl` (`TGerichtsbeschluss`)

Aufhebung der Todeserklärung des Kindes.

8.11.1.22 `StAngErstannehmende1` (`String.Latin`)

Staatsangehörigkeit des Erstannehmende1 der Erstadoption nach zweiter Adoption

8.11.1.23 `StAngErstannehmende2` (`String.Latin`)

Staatsangehörigkeit des Erstannehmende2 der Erstadoption nach zweiter Adoption

8.11.1.24 `EheErstannehmende` (`TEintrag`)

Eheschließung der Eltern der Erstadoption nach zweiter Adoption

8.11.1.25 `GeburtErstannehmende1` (`TEintrag`)

Geburtseintrag Erstannehmende1 der Erstadoption nach zweiter Adoption

8.11.1.26 `GeburtErstannehmende2` (`TEintrag`)

Geburtseintrag Erstannehmende2 der Erstadoption nach zweiter Adoption

8.11.1.27 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

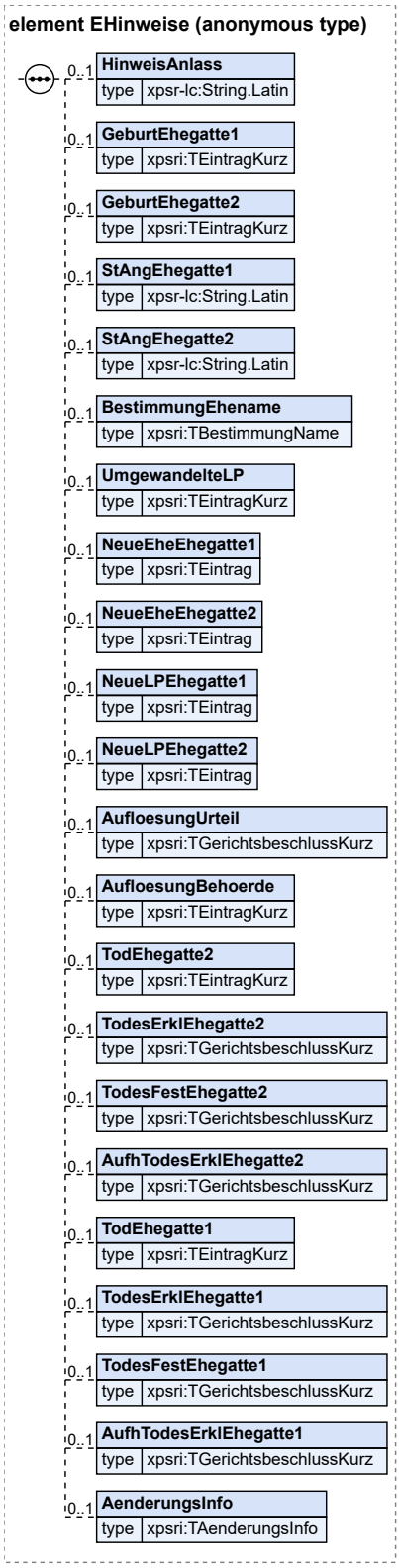
Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

8.11.2 EHinweise

Globales Element: **`EHinweise`**

Dieses Element enthält die Hinweise zum Eintrag im Eheregister.

Abbildung 8.42. EHinweise



Kindelemente von EHinweise				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
GeburtEhegatte1	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
GeburtEhegatte2	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
StAngEhegatte1	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngEhegatte2	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
BestimmungEhename	**TBestimmungName**	0..1	Abschnitt 8.9.1	260 *
UmgewandelteLP	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
NeueEheEhegatte1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueEheEhegatte2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueLPEhegatte1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueLPEhegatte2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
AufloesungUrteil	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufloesungBehoerde	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodEhegatte2	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodesErklEhegatte2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodesFestEhegatte2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufhTodesErklEhegatte2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodEhegatte1	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodesErklEhegatte1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodesFestEhegatte1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufhTodesErklEhegatte1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.11.2.1 HinweisAnlass (String.Latin)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.11.2.2 GeburtEhegatte1 (TEintragKurz)

Geburtseintrag Ehegatte1.

8.11.2.3 GeburtEhegatte2 (TEintragKurz)

Geburtseintrag Ehegatte2

8.11.2.4 StAngEhegatte1 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit Ehegatte1.

8.11.2.5 StAngEhegatte2 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit Ehegatte2

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.11.2.6 BestimmungEhename (TBestimmungName)

Angaben zur Ehenamenswahl.

8.11.2.7 UmgewandelteLP (TEintragKurz)

Die nunmehr in eine Ehe umgewandelte Lebenspartnerschaft

8.11.2.8 NeueEheEhegatte1 (TEintrag)

Wiederverheiratung des Ehegatte1.

8.11.2.9 NeueEheEhegatte2 (TEintrag)

Wiederverheiratung der Ehegatte2.

8.11.2.10 NeueLPEhegatte1 (TEintrag)

Lebenspartnerschaft Ehegatte1.

8.11.2.11 NeueLPEhegatte2 (TEintrag)

Lebenspartnerschaft Ehegatte2.

8.11.2.12 AufloesungUrteil (TGerichtsbeschlussKurz)

Auflösung der Ehe durch Entscheidung.

8.11.2.13 AufloesungBehoerde (TEintragKurz)

Eintrag zur Auflösung der Ehe.

8.11.2.14 TodEhegatte2 (TEintragKurz)

Tod Ehegatte2.

8.11.2.15 TodesErklEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung Ehegatte2.

8.11.2.16 TodesFestEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit Ehegatte2.

8.11.2.17 AufhTodesErklEhegatte2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung Ehegatte2.

8.11.2.18 TodEhegatte1 (TEintragKurz)

Tod Ehegatte1.

8.11.2.19 `TodesErklEhegatte1` (`TGerichtsbeschlussKurz`)

Todeserklärung Ehegatte1.

8.11.2.20 `TodesFestEhegatte1` (`TGerichtsbeschlussKurz`)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit Ehegatte1.

8.11.2.21 `AufhTodesErklEhegatte1` (`TGerichtsbeschlussKurz`)

Aufhebung der Todeserklärung Ehegatte1.

8.11.2.22 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

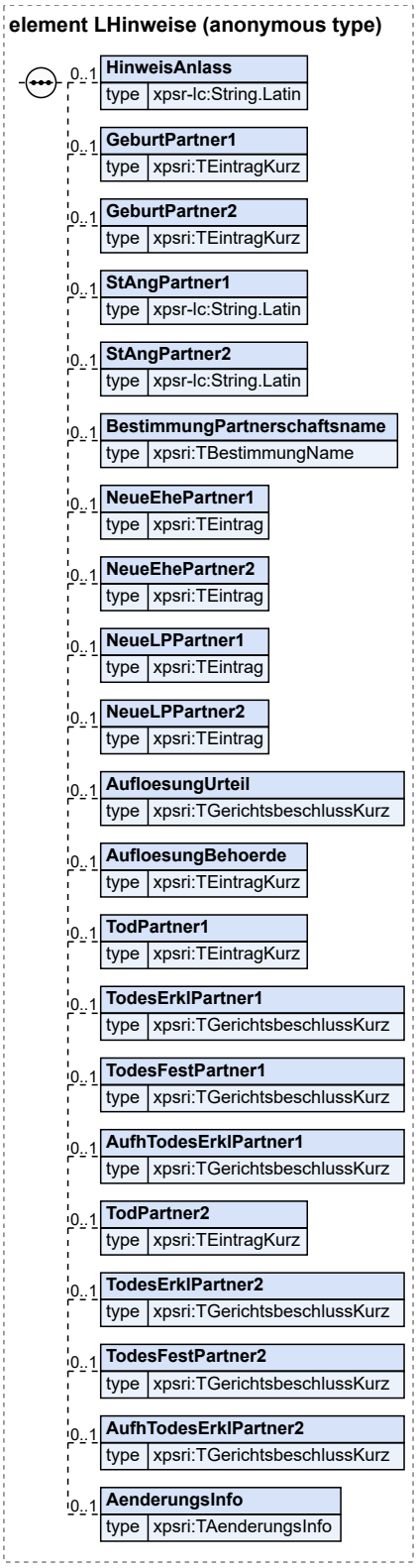
8.11.3 LHinweise

Globales Element: **`LHinweise`**

Dieses Element enthält die Hinweise zum Eintrag im Lebenspartnerschaftsregister.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Abbildung 8.43. LHinweise



Kindelemente von LHinweise				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisAnlass	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
GeburtPartner1	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
GeburtPartner2	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
StAngPartner1	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
StAngPartner2	**String.Latin**	0..1	C.1 *	325
BestimmungPartnerschaftsname	**TBestimmungName**	0..1	Abschnitt 8.9.1	260 *
NeueEhePartner1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueEhePartner2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueLPPartner1	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
NeueLPPartner2	**TEintrag**	0..1	Abschnitt 8.3.5	220 *
AufloesungUrteil	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufloesungBehoerde	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodPartner1	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodesErklPartner1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodesFestPartner1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufhTodesErklPartner1	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodPartner2	**TEintragKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.4	219 *
TodesErklPartner2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
TodesFestPartner2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AufhTodesErklPartner2	**TGerichtsbeschlussKurz**	0..1	Abschnitt 8.3.7	222 *
AenderungsInfo	**TAenderungsInfo**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.11.3.1 HinweisAnlass (String.Latin)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.11.3.2 GeburtPartner1 (TEintragKurz)

Geburtseintrag des 1. Lebenspartners.

8.11.3.3 GeburtPartner2 (TEintragKurz)

Geburtseintrag des 2. Lebenspartners.

8.11.3.4 StAngPartner1 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit des 1. Lebenspartners.

8.11.3.5 StAngPartner2 (String.Latin)

Staatsangehörigkeit des 1. Lebenspartners.

8.11.3.6 BestimmungPartnerschaftsname (TBestimmungName)

Angaben zur Wahl des Partnerschaftsnamens.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

8.11.3.7 NeueEhePartner1 (TEintrag)

Neue Ehe 1. Lebenspartner.

8.11.3.8 NeueEhePartner2 (TEintrag)

Neue Ehe 2. Lebenspartner.

8.11.3.9 NeueLPPartner1 (TEintrag)

Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner.

8.11.3.10 NeueLPPartner2 (TEintrag)

Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner.

8.11.3.11 AufloesungUrteil (TGerichtsbeschlussKurz)

Auflösung der Lebenspartnerschaft durch Entscheidung.

8.11.3.12 AufloesungBehoerde (TEintragKurz)

Eintrag zur Auflösung der Lebenspartnerschaft.

8.11.3.13 TodPartner1 (TEintragKurz)

Tod des 1. Partners.

8.11.3.14 TodesErklPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.11.3.15 TodesFestPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 1. Lebenspartners.

8.11.3.16 AufhTodesErklPartner1 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.11.3.17 TodPartner2 (TEintragKurz)

Tod des 2. Partners.

8.11.3.18 TodesErklPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Todeserklärung des 2. Lebenspartners.

8.11.3.19 TodesFestPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit des 2. Lebenspartners.

8.11.3.20 AufhTodesErklPartner2 (TGerichtsbeschlussKurz)

Aufhebung der Todeserklärung des 1. Lebenspartners.

8.11.3.21 `AenderungsInfo` (`TAenderungsInfo`)

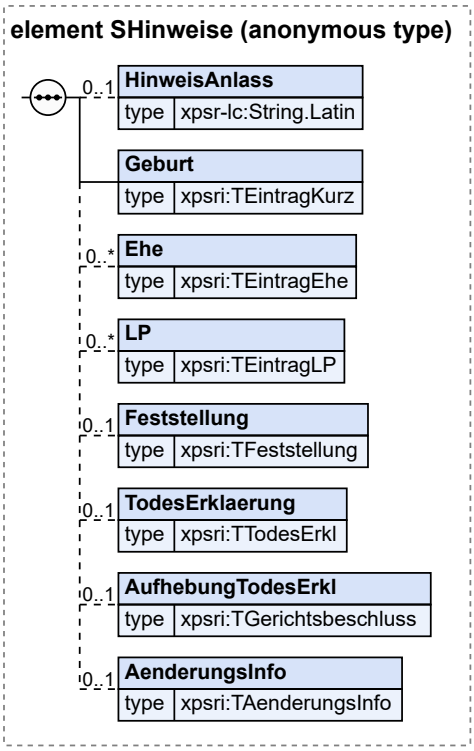
Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden..

8.11.4 SHinweise

Globales Element: **`SHinweise`**

Dieses Element enthält die Hinweise zum Sterbeeintrag.

Abbildung 8.44. SHinweise



Kindelemente von `SHinweise`				
Kindelement	**Typ**	**Häufigkeit**	**Referenz**	**Seite**
HinweisAnlass	**`String.Latin`**	0..1	C.1 *	325
Geburt	**`TEintragKurz`**	1	Abschnitt 8.3.4	219 *
Ehe	**`TEintragEhe`**	0..n	Abschnitt 8.10.1	261 *
LP	**`TEintragLP`**	0..n	Abschnitt 8.10.2	262 *
Feststellung	**`TFeststellung`**	0..1	Abschnitt 8.3.9	223 *
TodesErklaerung	**`TTodesErkl`**	0..1	Abschnitt 8.3.10	224 *
AufhebungTodesErkl	**`TGerichtsbeschluss`**	0..1	Abschnitt 8.3.8	222 *
AenderungsInfo	**`TAenderungsInfo`**	0..1	Abschnitt 8.2.3	215 *

8.11.4.1 `HinweisAnlass` (`String.Latin`)

Anlass des Eintrags des Hinweises.

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Das Feld ist optional, es wird jedoch empfohlen, den Anlass für den Hinweis immer einzutragen.

8.11.4.2 Geburt (TEintragKurz)

Geburtseintrag der verstorbenen Person.

8.11.4.3 Ehe (TEintragEhe)

Ehe des Verstorbenen.

8.11.4.4 LP (TEintragLP)

Lebenspartnerschaft des Verstorbenen.

8.11.4.5 Feststellung (TFeststellung)

Gerichtliche Feststellung der Todeszeit.

8.11.4.6 TodesErklaerung (TTodesErkl)

Todeserklärung.

8.11.4.7 AufhebungTodesErkl (TGerichtsbeschluss)

Aufhebung der Todeserklärung.

8.11.4.8 AenderungsInfo (TAenderungsInfo)

Angaben zu den Datenfeldern, die wegen einer Hinweisänderung gegenüber dem vorherigen Zustand geändert wurden.

A Konkordanz PStV Anlage 1 und XPSR

Dieser Anhang stellt die Datenfelder aus Anlage 1 zur PStV den Elementen und Attributen der XPSR-Spezifikation (Stand: Version 2.1) gegenüber.

Die Inhalte der Personenstandseinträge werden in XPSR unterschieden in den urkundlichen Teil und den Hinweisteil.

Alle Elemente im urkundlichen Teil sind Unterelemente von `UrkundlTeilDokument/UrkundlTeil`. Wenn der urkundliche Teil als XML-Datei eingebettet in der PDF-Datei, die ihn visualisiert, gespeichert wird, sind alle Elemente des urkundlichen Teils Unterelemente von `UrkundlRegister`. In der folgenden Zuordnung wird das entsprechende Element mit `U` abgekürzt, d.h. zum Beispiel: `U/UrkundlTeilId/StAmtNummer` steht für `UrkundlTeilDokument/UrkundlTeil/UrkundTeilId/StAmtNummer` bzw. `UrkundlRegister/UrkundTeilId/StAmtNummer`.

Alle Elemente im Hinweisteil sind Unterelement von `HinweisTeilDokument/HinweisTeil`. In der folgenden Zuordnung wird dieses Element mit `H` abgekürzt, d.h. zum Beispiel: `H/HinweisTeilId/StAmtNummer` steht für `HinweisTeilDokument/HinweisTeil/HinweisTeilId/StAmtNummer`.

A.1 Allgemeine Registerangaben für alle Register

0001	**Name des Standesamts**
`U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName` bzw. `U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName` bzw. `U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName` bzw. `U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/StAmtName`	
Außerdem wird in XPSR das optionale Feld `U/?UrkundlTeil/Beurkundung/Behoerde` (? steht für `G, E, L, S`) verwendet, in dem die Bezeichnung der beurkundenden Behörde, also in der Regel Standesamt verzeichnet wird.	

0010	**Standesamtsnummer**
`U/UrkundlTeilId/StAmtNummer` bzw. `H/HinweisTeilId/StAmtNummer`	
Da in XPSR der urkundliche Teil und der Hinweisteil eines Eintrags jeweils ein eigenes Dokument darstellt, kommen die Standesamtsnummer sowie die weiteren identifizierenden Merkmale in jedem der Dokumente vor.	

0011	**Art des Registers**
`U/UrkundlTeilId/RegisterArt` bzw. `H/HinweisTeilId/RegisterArt`	

0012	**Eintragsnummer**

U/UrkundlTeilId/EintragsNummer bzw. *H/HinweisTeilId/EintragsNummer*

0013	**Jahr des Eintrags**
U/UrkundlTeilId/Jahr bzw. *H/HinweisTeilId/Jahr*	

0014	**Nummer der Folgebeurkundung**
U/UrkundlTeilId/FolgeNummer	
In XPSR trägt auch jeder Hinweisteil eine Hinweisfolgenummer (H/HinweisTeilId/HinweisFolgenummer), damit die Reihenfolge der Hinweise dargestellt werden kann.	

0020	**Anlass der Beurkundung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw. *U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/BeurkundungsAnlass*	

0030	**Anlass eines Hinweises**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/HinweisAnlass bzw. *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/HinweisAnlass bzw.* *H/HinweisTeilDaten/LHinweise/HinweisAnlass bzw.* *H/HinweisTeilDaten/SHinweise/HinweisAnlass*	

0040	**Datum der Wirksamkeit**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw. *U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/DatumWirksamkeit*	

0045	**Datum der Stilllegung**
Diese Angabe wird nicht in den Einträgen gespeichert, sondern systemseitig verwaltet. XPSR sieht eine Nachricht vor, mit der eine Stilllegung durchgeführt werden kann.	

0048	**Sperrvermerk**

0049	**Datum Sperrvermerk**
siehe Feld 0048	

0050	**Ort der Beurkundung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw. *U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/Ort bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/Ort*	

0051	**Datum der Beurkundung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw. *U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/DatumEintrag*	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

0052	Name der Urkundsperson
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/NameUrkundsperson	

0053	Funktionsbezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Beurkundung/Amtsbezeichnung	

A.2 Geburtenregister

A.2.1 Angaben zur Geburt

1040	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtstag	

1041	Stunde und Minute der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtszeit	

1050	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Geburtsort	

1051	Geburtsort, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Ortsteil	

1052	Geburtsort, Straße
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Strasse	

1053	Geburtsort, Hausnummer
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Nummer	

1055	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Kreis	

1057	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/Land	

1090	Art der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Geburt/ArtGeburt	

A.2.2 Angaben zum Kind

1101	Familienname / Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Familienname	

1102	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/FamiliennameArt	

1105	Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Vornamen	

1106	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/VornamenArt	

1119	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/RechtNamensfuehrung	

1120	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Geschlecht	

1130	Religion / Weltanschauung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/Religion	

1180	Deutsche Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/ErwerbDtStAng	

1199	Familiennamensführung nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Kind/FehlendeNachweise	

A.2.3 Angaben zum ersten Elternteil (Mutter)

In XPSR werden in den Feldern zu `Elternteil1` stets die Angaben zum aktuellen ersten Elternteil gespeichert, sei es die leibliche Mutter oder ein annehmender Elternteil. Im Falle einer Adoption werden dann die Angaben zur leiblichen Mutter in den Feldern zur `LeiblElternteil1` gespeichert. Dadurch kann das Fachverfahren stets auf die Angaben zur leiblichen Mutter zugreifen, ohne die Historie des Eintrags rekonstruieren zu müssen.

1200	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FamilienrechtlZuordnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/FamilienrechtlZuordnung bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/FamilienrechtlZuordnung	

1201	Familienname
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Familienname bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/Familienname bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/Familienname	

1202	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FamiliennameArt bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/FamiliennameArt bzw. U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/FamiliennameArt	

1203	Geburtsname

U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Geburtsname bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/Geburtsname bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/Geburtsname*

1204	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/GeburtsnameArt bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/GeburtsnameArt bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/GeburtsnameArt*	

1205	**Vornamen**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Vornamen bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/Vornamen bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/Vornamen*	

1206	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/VornamenArt bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/VornamenArt bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/VornamenArt*	

1230	**Religion / Weltanschauung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/Religion bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/Religion bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/Religion*	

1240	**Tag der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Tag bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Tag bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Tag*	

1250	**Ort der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Ort bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Ort bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Ort*	

1255	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Kreis bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Kreis bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Kreis*	

1257	**Staat der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Land bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Land bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Land*	

1270	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Behoerde bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Behoerde bzw* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Behoerde*	

1271	**Behördenname**

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Name bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Name bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Name*

1275	**Registernummer**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/EintragsNummer sowie *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil1/RegisterArt* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil1/RegisterArt* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende1/RegisterArt*	
In XPSR werden Registernummern stets strukturiert in Registerart, Eintragsnummer und Eintragsjahr gespeichert.	

1280	**Staatsangehörigkeit**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngElternteil1 bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngLeiblElternteil1 bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngErstannehmende1*	

1299	**Identität nicht nachgewiesen**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil1/FehlendeNachweise bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil1/FehlendeNachweise bzw* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende1/FehlendeNachweise*	

A.2.4 Angaben zum zweiten Elternteil (Vater)

In XPSR werden in den Feldern zum `Elternteil2` stets die Angaben zum aktuellen zweiten Elternteil gespeichert, sei es leiblicher oder annehmender Elternteil. Im Falle einer Adoption werden dann die Angaben analog zum Vorgehen beim ersten Elternteil in die Felder zu `LeiblElternteil2` gespeichert. Dadurch kann das Fachverfahren stets auf die Angaben zum leiblichen zweiten Elternteil zugreifen, ohne die Historie des Eintrags rekonstruieren zu müssen.

1300	**Familienrechtliche Bezeichnung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FamilienrechtlZuordnung bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/FamilienrechtlZuordnung bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/FamilienrechtlZuordnung*	

1301	**Familienname**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Familienname bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/Familienname bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/Familienname*	

1302	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FamiliennameArt bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/FamiliennameArt bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/FamiliennameArt*	

1303	**Geburtsname**

U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Geburtsname bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/Geburtsname bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/Geburtsname*

1304	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/GeburtsnameArt bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/GeburtsnameArt bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/GeburtsnameArt*	

1305	**Vornamen**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Vornamen bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/Vornamen bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/Vornamen*	

1306	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/VornamenArt bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/VornamenArt bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/VornamenArt*	

1330	**Religion / Weltanschauung**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/Religion bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/Religion bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/Religion*	

1340	**Tag der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Tag bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Tag bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Tag*	

1350	**Ort der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Ort bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Ort bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Ort*	

1355	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Kreis bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Kreis bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Kreis*	

1357	**Staat der Geburt**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Land bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Land bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Land*	

1370	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Behoerde bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Behoerde bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Behoerde*	

1371	**Behördenname**

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Name bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Name bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Name*

1375	**Registernummer**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/EintragsNummer sowie *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtElternteil2/RegisterArt* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtLeiblElternteil2/RegisterArt* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtErstannehmende2/RegisterArt*	

1380	**Staatsangehörigkeit**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngElternteil2 bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngLeiblElternteil2 bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/StAngErstannehmende2*	

1399	**Identität nicht nachgewiesen**
U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Elternteil2/FehlendeNachweise bzw. *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/LeiblElternteil2/FehlendeNachweise bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/GUrkundlTeil/Erstannehmende2/FehlendeNachweise*	

A.2.5 Eheschließung der Eltern

In XPSR werden nach einer Adoption die Daten zur Eheschließung der leiblichen Eltern in den Feldern zu EheLeiblicheEltern gespeichert.

1440	**Tag der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Tag bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Tag bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Tag*	

1450	**Ort der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Ort bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Ort bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Ort*	

1457	**Staat der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Land bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Land bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Land*	

1470	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Behoerde bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Behoerde bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Behoerde*	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

1471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Name	

1475	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheEltern/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheLeiblEltern/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheErstannehmende/RegisterArt	

A.2.6 Ehe des Kindes

Die Nummer der Ehe bzw. Lebenspartnerschaft wird im Attribut wz des Hinweises angegeben.

1540	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Tag	

1550	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Ort	

1555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Kreis	

1557	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Land	

1570	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	

1571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Name	

1575	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt	

1590	Art der Eheauflösung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/ArtAufloesung sowie ggfs. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Todesart	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

1591	Datum der Eheauflösung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungUrteil/Entscheidungsdatum bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Tag sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/LetzterTag sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Jahr bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/TagTodeserklaerung sowie ggfs.. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/TagAufhebungTodeserklaerung	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

1592	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungUrteil/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Behoerde	

1593	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungUrteil/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Name	

1595	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungUrteil/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/EheKind[@wz]/AufloesungTod/RegisterArt	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

A.2.7 Lebenspartnerschaft des Kindes

Die Nummer der Ehe bzw. Lebenspartnerschaft wird im Attribut wz des Hinweises angegeben.

1640	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Tag	

1650	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Ort	

1655	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Kreis	

1657	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Land	

1670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	

1671	Behördenname

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Name

1675	**Registernummer**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt*	

1690	**Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/ArtAufloesung *sowie ggfs.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Todesart*	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

1691	**Datum der Auflösung**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungUrteil/Entscheidungsdatum *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Tag* *sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/LetzterTag* *sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Jahr* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/TagTodeserklaerung* *sowie ggfs..* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/TagAufhebungTodeserklaerung*	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

1692	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungUrteil/Gericht bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Behoerde*	

1693	**Behördenname**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungUrteil/Name bzw. *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Name*	

1695	**Registernummer / Aktenzeichen**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungUrteil/Aktenzeichen *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/LPKind[@wz]/AufloesungTod/RegisterArt*	
Das Feld wird seit dem 1.11.2013 nicht mehr verwendet (vgl. Art. 1 Nr. 5 PStRÄndG).	

A.2.8 Kind des Kindes

Die Nummer des Kinds wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben. Die Gesamtzahl der Kinder wird in `H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AnzahlKinder` verzeichnet.

1701	**Familienname**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Familienname	

1705	Vornamen
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Vornamen	

1740	Tag der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Tag	

1750	Ort der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Ort	

1755	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Kreis	

1757	Staat der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Land	

1770	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Behoerde	

1771	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Name	

1775	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/Eintrag/RegisterArt	

1790	Art der Geburt
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/GeburtKind[@wz]/ArtGeburt	
Siehe Feld 1090.	

A.2.9 Testamentsverzeichnis

1890	Testamentsverzeichnisnummer
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Testamentsverzeichnis/VerzeichnisNummer	
Wird seit der flächendeckenden Übergabe der Testamentsverzeichnisse der Standesämter an das ZTR nicht mehr benötigt.	

A.2.10 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des Kindes

In XPSR sind drei Elemente für Hinweise, den Tod des Kindes betreffend vorgesehen: `Tod` für den Sterbeeintrag, `TodesErkl` für die Todeserklärung bzw. Feststellung der Todeszeit sowie `AufhebungTodesErkl` für die Aufhebung der Todeserklärung.

1940	Todestag
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Tag	

1942	Sterbezeitraum

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/LetzterTag
Der Sterbezeitraum ergibt sich aus dieser Angabe zusammen mit dem Todestag in Feld 1940.

1950	**Sterbeort**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Ort	

1955	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Kreis	

1957	**Sterbeort, Staat**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Land	

1960	**Todeserklärung, Gerichtliche Feststellung der Todeszeit**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/EntscheidungsDatum	

1962	**Festgestellter Todestag**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Datum	

1963	**Festgestellte Todeszeit**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Uhrzeit	

1964	**Staat**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Land	

1965	**Aufhebung der Todeserklärung**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/EntscheidungsDatum	

1970	**Registerbehörde / Gericht**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Behoerde *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Gericht* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Gericht*	
In XPSR werden für die Hinweise zum Tod, der Todeserklärung und der Aufhebung der Todeserklärung jeweils getrennte Felder verwendet.	

1971	**Behördenname**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Name *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Name* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Name*	
In XPSR ist bei der Todeserklärung und der Aufhebung der Todeserklärung das Feld Land vorgesehen zur Angabe des Staats.	

1975	**Registernummer / Aktenzeichen**
H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/EintragsNummer sowie *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/Jahr sowie*	

H/HinweisTeilDaten/GHinweise/Tod/RegisterArt *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/TodesErkl/Aktenzeichen* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/GHinweise/AufhebungTodesErkl/Aktenzeichen*

A.3 Eheregister

A.3.1 Angaben zur Ehe

2040	**Tag der Eheschließung**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Tag	

2050	**Ort der Eheschließung**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Ort	

2051	**Ort der Eheschließung, Ortsteil**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Ortsteil	

2055	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Kreis	

2057	**Staat der Eheschließung**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehe/Land	

A.3.2 Angaben zur Lebenspartnerschaft bei Umwandlung in eine Ehe

2060	**Tag der Begründung der Lebenspartnerschaft**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/DatumBegruendung	

2070	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Behoerde	

2071	**Behördenname**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Name	

2075	**Registernummer**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/EintragsNummer sowie *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/UmgewandelteLP/RegisterArt*	

2078	**Namensbestimmung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/BestimmungEhename/WelcherName	
Zusätzlich zur Angabe, welcher Name zum Ehenamen bestimmt wurde, wird in Registern vor Version 1.5 auch der Name selbst gespeichert.	

A.3.3 Angaben zum ersten Ehegatten

2100	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/FamilienrechtlZuordnung	

2101	Familienname (vor Eheschließung)
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Familienname	

2102	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/FamiliennameArt	

2103	Geburtsname (vor Eheschließung)
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Geburtsname	

2104	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/GeburtsnameArt	

2105	Vornamen (vor Eheschließung)
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Vornamen	

2106	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/VornamenArt	

2111	Familienname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/Familienname sowie U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/FamiliennameNach	

2112	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/FamiliennameNachArt sowie U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/FamiliennameArt	

2113	Geburtsname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/GeburtsnameNach sowie U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/Geburtsname	

2114	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/GeburtsnameNachArt U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/GeburtsnameArt	

2115	Vornamen in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/VornamenNach sowie U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/Vornamen	

2116	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/VornamenNachArt	

sowie `U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte1/VornamenArt`

2119	**Recht der Namensführung**
`H/HinweisTeilDaten/EHinweise/BestimmungEhename/RechtEhegatte1Partner1`	

2120	**Geschlecht**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Geschlecht`	
Das Geschlecht wird seit der PStV-Änderung wirksam zum 1.5.2013 ins Eheregister eingetragen.	

2130	**Religion / Weltanschauung**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Religion`	

2140	**Tag der Geburt**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Geburtstag`	

2150	**Ort der Geburt**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Geburtsort`	

2155	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Kreis`	

2157	**Staat der Geburt**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte1/Geburtsland`	

2170	**Registerbehörde**
`H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte1/Behoerde`	

2171	**Behördenname**
`H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte1/Name`	
XPSR sieht zusätzlich das Feld `Land` *vor.*	

2175	**Registernummer**
`H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte1/EintragsNummer` *sowie* `H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte1/Jahr` *sowie* `H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte1/RegisterArt`	

2180	**Staatsangehörigkeit**
`H/HinweisTeilDaten/EHinweise/StAngEhegatte1`	

A.3.4 Angaben zum zweiten Ehegatten

2200	**Familienrechtliche Bezeichnung**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamilienrechtlZuordnung`	

2201	**Familienname (vor Eheschließung)**
`U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Familienname`	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

2202	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameArt	

2203	Geburtsname (vor Eheschließung)
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsname	

2204	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameArt	

2205	Vornamen (vor Eheschließung)
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Vornamen	

2206	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenArt	

2211	Familienname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameNach sowie U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Familienname	

2212	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/FamiliennameNachArt U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/FamiliennameArt	

2213	Geburtsname in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameNach U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Geburtsname	

2214	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/GeburtsnameNachArt U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/GeburtsnameArt	

2215	Vornamen in der Ehe
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenNach U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/Vornamen	

2216	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/VornamenNachArt U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/NameNachAuflEhegatte2/VornamenArt	

2219	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/BestimmungEhename/RechtEhegatte2Partner2	

2220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geschlecht	
Das Geschlecht wird seit der PStV-Änderung wirksam zum 1.5.2013 ins Eheregister eingetragen.	

2230	Religion / Weltanschauung

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Religion

2240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtstag	

2250	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsort	

2255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Kreis	

2257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/Ehegatte2/Geburtsland	

2270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Behoerde	

2271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	

2275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/GeburtEhegatte2/RegisterArt	

2280	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/StAngEhegatte2	

A.3.5 Auflösung der Ehe

2390	Art der Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung	
Dieses Feld enthält die Art der Auflösung oder die Art der Todesfeststellung eines Ehepartners. Das Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/ArtAufloesung wird seit Version 1.7 nicht mehr verwendet.	

2391	Datum der Eheauflösung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/DatumAufloesung	

2392	Behörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Behoerde	
Je nach Art der Auflösung der Ehe werden hier die Angaben zu einem Gericht oder zu einer Registerbehörde in XPSR gespeichert.	

2393	Behördenname

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Name *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Name*
XPSR sieht ferner in beiden Fällen das optionale Feld Land vor.

2395	**Registernummer / Aktenzeichen**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungUrteil/Aktenzeichen *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie* *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie* *H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt*	

A.3.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des ersten Ehegatten

Um welche Art der Auflösung der Ehe es sich handelt, ergibt sich in XPSR aus dem Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Bei Tod des ersten Ehegatten wird in XPSR auch die Art des Todes im Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/Todesart verzeichnet.

2440	**Todestag**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2442	**Sterbezeitraum**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2450	**Sterbeort**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/Todesort	

2455	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/Kreis	

2457	**Sterbeort, Staat**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte1/Land	

2460	**Todeserklärung, Gerichtliche Feststellung der Todeszeit**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesErklEhegatte1 *bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte1*	

2462	**Festgestellter Todestag**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte1	

2463	**Festgestellte Todeszeit**

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte1Zeit

2464	Staat
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte1/Land	

2465	Aufhebung der Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufhTodesErklEhegatte1	

2470	Registerbehörde / Gericht
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte1/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte1/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte1/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte1/Gericht	

2471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte1/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

2475	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte1/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte1/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte1/Aktenzeichen	

A.3.7 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit des zweiten Ehegatten

Um welche Art der Auflösung der Ehe es sich handelt, ergibt sich in XPSR aus dem Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Bei Tod des zweiten Ehegatten wird in XPSR auch die Art des Todes im Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Todesart verzeichnet.

2540	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

2542	**Sterbezeitraum**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 2540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 2542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

2550	**Sterbeort**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Todesort	

2555	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Kreis	

2557	**Sterbeort, Staat**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodEhegatte2/Land	

2560	**Todeserklärung, Gerichtliche Feststellung der Todeszeit**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesErklEhegatte2 *bzw.* U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte2	

2562	**Festgestellter Todestag**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte2	

2563	**Festgestellte Todeszeit**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/TodesFestEhegatte2Zeit	

2564	**Staat**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Land	

2565	**Aufhebung der Todeserklärung**
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufhTodesErklEhegatte2	

2570	**Registerbehörde / Gericht**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte2/Behoerde *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Gericht *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Gericht *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Gericht	

2571	**Behördenname**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodEhegatte2/Name *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Name *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Name *bzw.* H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land *vor.*	

2575	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesErklEhegatte2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/TodesFestEhegatte2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/EHinweise/AufhTodesErklEhegatte2/Aktenzeichen	

A.3.8 Neue Ehe des ersten Ehegatten

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Ehe durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Im Fall der Wiederverheiratung sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte1/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte1/Ort
und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte1/Land
vor.

2640	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Tag	

2650	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Ort	

2657	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Land	

2670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Behoerde	

2671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Name	

2675	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte1/RegisterArt	

A.3.9 Neue Ehe des zweiten Ehegatten

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Ehe durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Im Fall der Wiederverheiratung sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Ort

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflWiederverheiratungEhegatte2/Land
vor.

2740	**Tag der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Tag	

2750	**Ort der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Ort	

2757	**Staat der Eheschließung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Land	

2770	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Behoerde	

2771	**Behördenname**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Name	

2775	**Registernummer**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueEheEhegatte2/RegisterArt	

A.3.10 Neue Lebenspartnerschaft des ersten Ehegatten

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Ehe durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Im Fall einer Lebenspartnerschaft sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte1/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte1/Ort
und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte1/Land
vor.

2840	**Tag der Begründung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Tag	

2850	**Ort der Begründung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Ort	

2857	**Staat der Begründung**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Land	

2870	**Registerbehörde**
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Behoerde	

2871	**Behördenname**

H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Name

2875	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte1/RegisterArt	

A.3.11 Neue Lebenspartnerschaft des zweiten Ehegatten

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Ehe durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Im Fall einer Lebenspartnerschaft sieht XPSR optional die Felder

U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Tag,
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Ort
und
U/UrkundlTeilDaten/EUrkundlTeil/AuflNeueLPEhegatte2/Land
vor.

2940	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Tag	

2950	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Ort	

2957	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Land	

2970	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Behoerde	

2971	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Name	

2975	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/EHinweise/NeueLPEhegatte2/RegisterArt	

A.4 Lebenspartnerschaftsregister

A.4.1 Angaben zur Lebenspartnerschaft

3040	Tag der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/Tag	

3050	Ort der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/Ort	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

3051	Ort der Begründung, Ortsteil
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/Ortsteil	

3055	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/Kreis	

3057	Staat der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/Land	

3070	Behörde der Begründung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Begruendung/BehoerdeDerBegruendung	
Angabe einer vom Standesamt abweichenden Begründungsbehörde	

3078	Namensbestimmung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/BestimmungPartnerschaftsname/WelcherName	
Zusätzlich zur Angabe, welcher Name zum Partnerschaftsnamen gewählt wurde, speichert XPSR auch den Namen selbst.	

A.4.2 Angaben zum 1. Lebenspartner

3100	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamilienrechtlZuordnung	

3101	Familienname (vor Begründung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Familienname	

3102	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameArt	

3103	Geburtsname (vor Begründung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsname	

3104	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameArt	

3105	Vornamen (vor Begründung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Vornamen	

3106	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenArt	

3111	Familienname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameNach	

3112	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/FamiliennameNachArt	

3113	Geburtsname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameNach	

3114	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/GeburtsnameNachArt	

3115	Vornamen in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenNach	

3116	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/VornamenNachArt	

XPSR sieht zusätzlich optionale Felder für die Namen des Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft vor:

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Familienname
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/FamiliennameArt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/GeburtsnameArt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner1/VornamenArt

3119	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/BestimmungPartnerschaftsname/RechtEhegatte1Partner1	

3120	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geschlecht	

3130	Religion / Weltanschauung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Religion	

3140	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtstag	

3150	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsort	

3155	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Kreis	

3157	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner1/Geburtsland	

3170	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Behoerde	

3171	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Name	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.

3175	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner1/RegisterArt	

3180	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/StAngPartner1	

A.4.3 Angaben zum 2. Lebenspartner

3200	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamilienrechtlZuordnung	

3201	Familienname (vor Begruendung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Familienname	

3202	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameArt	

3203	Geburtsname (vor Begruendung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsname	

3204	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameArt	

3205	Vornamen (vor Begruendung)
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Vornamen	

3206	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenArt	

3211	Familienname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameNach	

3212	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/FamiliennameNachArt	

3213	Geburtsname in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameNach	

3214	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/GeburtsnameNachArt	

3215	Vornamen in der Lebenspartnerschaft
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenNach	

3216	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/VornamenNachArt	

XPSR sieht zusätzlich optionale Felder für die Namen des Lebenspartners nach Auflösung der Lebenspartnerschaft vor:

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Familienname
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/FamiliennameArt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Geburtsname
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/GeburtsnameArt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/Vornamen
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/NameNachAuflPartner2/VornamenArt

3219	Recht der Namensführung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/BestimmungPartnerschaftsname/RechtEhegatte2Partner2	

3220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geschlecht	

3230	Religion / Weltanschauung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Religion	

3240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtstag	

3250	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsort	

3255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Kreis	

3257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/Partner2/Geburtsland	

3270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Behoerde	

3271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	

3275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/GeburtPartner2/RegisterArt	

3280	Staatsangehörigkeit
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/StAngPartner2	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

A.4.4 Auflösung oder Umwandlung der Lebenspartnerschaft in eine Ehe

3390	Art der Auflösung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung	
Dieses Feld enthält die Art der Auflösung oder die Art der Todesfeststellung eines Lebenspartners. Das Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/ArtAufloesung wird seit der Version 1.7 nicht mehr verwendet.	

3391	Datum der Auflösung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/DatumAufloesung	

3392	Behörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Behoerde	
Je nach Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft werden hier die Angaben zu einem Gericht oder zu einer Registerbehörde in XPSR gespeichert.	

3393	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Name	
XPSR sieht ferner in beiden Fällen das optionale Feld Land vor.	

3395	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungUrteil/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufloesungBehoerde/RegisterArt	

A.4.5 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 1. Lebenspartner

Um welche Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft es sich handelt, ergibt sich in XPSR aus dem Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

Bei Tod des 1. Lebenspartners wird in XPSR auch die Art des Todes im Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Todesart verzeichnet.

3440	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3442	Sterbezeitraum
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3440 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3442 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3450	Sterbeort
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Todesort	

3455	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Kreis	

3457	Sterbeort, Staat
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner1/Land	

3460	Todeserklärung, Gerichtliche Feststellung der Todeszeit
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesErklPartner1 bzw. U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner1	

3462	Festgestellter Todestag
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner1	

3463	Festgestellte Todeszeit
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner1Zeit	

3464	Staat
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Land	

3465	Aufhebung der Todeserklärung
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufhTodesErklPartner1	

3470	Registerbehörde / Gericht
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Gericht	

3471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

3475	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner1/RegisterArt bzw.	

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner1/Aktenzeichen *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner1/Aktenzeichen* *bzw.* *H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner1/Aktenzeichen*

A.4.6 Tod, Todeserklärung, Feststellung der Todeszeit 2. Lebenspartner

Um welche Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft es sich handelt, ergibt sich in XPSR aus dem Feld `U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung`.

Bei Tod des 2. Lebenspartners wird in XPSR auch die Art des Todes im Feld `U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Todesart` verzeichnet.

3540	**Todestag**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Todestag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3542	**Sterbezeitraum**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/LetzterTag	
Bei Angabe eines Sterbezeitraumes wird in Feld 3540 der Tag angegeben, an dem die Person sicher tot war, in dem Feld 3542 der Tag, an dem die Person sicher noch gelebt hat.	

3550	**Sterbeort**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Todesort	

3555	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Kreis	

3557	**Sterbeort, Staat**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodPartner2/Land	

3560	**Todeserklärung, Gerichtliche Feststellung der Todeszeit**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesErklPartner2 *bzw.* *U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner2*	

3562	**Festgestellter Todestag**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner2	

3563	**Festgestellte Todeszeit**
U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/TodesFestPartner2Zeit	

3564	**Staat**
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Land	

3565	**Aufhebung der Todeserklärung**

U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufhTodesErklPartner2

3570	Registerbehörde / Gericht
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Behoerde bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Gericht	

3571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Name	
Bei Angabe eines Gerichts sieht XPSR optional die Angabe des Staats im Feld Land vor.	

3575	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodPartner2/RegisterArt bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesErklPartner2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/TodesFestPartner2/Aktenzeichen bzw. H/HinweisTeilDaten/LHinweise/AufhTodesErklPartner2/Aktenzeichen	

A.4.7 Neue Ehe 1. Lebenspartner

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

3640	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Tag	

3650	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Ort	

3657	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Land	

3670	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Behoerde	

3671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Name	

3675	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner1/RegisterArt	

A.4.8 Neue Ehe 2. Lebenspartner

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

3740	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Tag	

3750	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Ort	

3757	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Land	

3770	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Behoerde	

3771	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Name	

3775	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueEhePartner2/RegisterArt	

A.4.9 Neue Lebenspartnerschaft 1. Lebenspartner

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

3840	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Tag	

3850	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Ort	

3857	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Land	

3870	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Behoerde	

3871	Behördenname

H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Name

3875	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner1/RegisterArt	

A.4.10 Neue Lebenspartnerschaft 2. Lebenspartner

In XPSR ergibt sich die Art der Auflösung der Lebenspartnerschaft durch das Feld U/UrkundlTeilDaten/LUrkundlTeil/AufloesungEntscheidung/ArtEntscheidung.

3940	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Tag	

3950	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Ort	

3957	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Land	

3970	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Behoerde	

3971	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Name	

3975	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/LHinweise/NeueLPPartner2/RegisterArt	

A.5 Sterberegister

A.5.1 Angaben zum Sterbefall

4140	Todestag
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todestag	

4141	Todeszeit
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todeszeit	

4142	Sterbezeitraum (Datumsangaben)
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/LetzterTag	
Die Datumsangaben zum Sterbezeitraum ergeben sich aus den Feldern Todestag und LetzterTag.	

4143	Sterbezeitraum (Uhrzeitangaben)

U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/LetzteZeit
Die Uhrzeitangaben zum Sterbezeitraum ergeben sich aus den Feldern Todeszeit und LetzteZeit.

4144	**Todeszeit (nicht exakt)**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todeszeit[@exakt]	
Das Attribut exakt von Todeszeit gibt an, ob die Todeszeit exakt oder nur ungefähr feststeht. Darüberhinaus kann in XPSR das Attribut unbekannt von Todeszeit verwendet werden, um explizit anzugeben, dass die Todeszeit nicht bekannt ist.	

4150	**Sterbeort**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todesort	

4151	**Sterbeort, Ortsteil**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Ortsteil	

4152	**Sterbeort, Straße**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Strasse	

4153	**Sterbeort, Hausnummer**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Nummer	

4155	**Nähere Kennzeichnung des Ortes**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Kreis	

4157	**Sterbeort, Staat**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Land	

4199	**Tot aufgefunden**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Tod/Todesart	
In XPSR wird in dieses Feld „verstorben“ oder „tot aufgefunden“ eingetragen.	

A.5.2 Angaben zur verstorbenen Person

4201	**Familienname**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Familienname	

4202	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/FamiliennameArt	

4203	**Geburtsname**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsname	

4204	**Ausländische Namensart**
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/GeburtsnameArt	

4205	**Vornamen**

U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Vornamen

4206	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/VornamenArt	

4220	Geschlecht
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geschlecht	

4230	Religion / Weltanschauung
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Religion	

4240	Tag der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtstag	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Alter vor für den Fall, dass der Geburtstag nicht bekannt ist.	

4250	Ort der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsort	

4255	Nähere Kennzeichnung des Ortes
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Kreis	

4257	Staat der Geburt
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Geburtsland	

4270	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Behoerde	

4271	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Name	
XPSR sieht zusätzlich das Feld Land vor.	

4275	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Geburt/RegisterArt	

4290	Anschrift, Straße
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Strasse	

4291	Anschrift, Hausnummer
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Nummer	

4293	Anschrift, Ort
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Wohnort	
XPSR sieht zusätzlich das Feld PLZ sowie das Feld Kreis vor.	

4294	Anschrift, Ortsteil

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Ortsteil

4297	Anschrift, Staat
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Wohnung/Land	

4299	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/FehlendeNachweise	

A.5.3 Familienstand der verstorbenen Person

4300	Familienstand
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Person/Familienstand	

In XPSR ist es möglich, mehrere Partner einer verstorbenen Person zu verzeichnen. Das Element `U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner` hat deshalb ein Attribut `wz`, das die Nummer des Partners enthält.

4300A	Familienrechtliche Bezeichnung
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/FamilienrechtlZuordnung	

4301	Familienname des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/Familienname	

4302	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/FamiliennameArt	

4303	Geburtsname des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/Geburtsname	

4304	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/GeburtsnameArt	

4305	Vornamen des Ehegatten, Ehe- oder Lebenspartners
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/Vornamen	

4306	Ausländische Namensart
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/VornamenArt	

4399	Identität nicht nachgewiesen
U/UrkundlTeilDaten/SUrkundlTeil/Partner[@wz]/FehlendeNachweise	

A.5.4 Ehe der verstorbenen Person

Die Nummer der Ehe wird im Attribut `wz` des Hinweises angegeben.

4440	Tag der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Tag	

4450	Ort der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Ort	

4455	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Kreis	

4457	Staat der Eheschließung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Land	

4470	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Behoerde	

4471	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Name	

4475	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/RegisterArt	

4477	Führungsort Heiratseintrag
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Ehe[@wz]/FuehrungsortHeiratseintrag	
XPSR sieht außerdem das optionale Feld Familienbuchkennzeichen vor, das laut PStV vor Version 1.5 vorgesehen war.	

A.5.5 Lebenspartnerschaft der verstorbenen Person

Die Nummer der Lebenspartnerschaft wird im Attribut wz des Hinweises angegeben.

4540	Tag der Begründung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Tag	

4550	Ort der Begründung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Ort	

4555	Nähere Kennzeichnung des Ortes
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Kreis	

4557	Staat der Begründung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Land	

4570	Registerbehörde
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Behoerde	

4571	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Name	

4575	Registernummer
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/EintragsNummer sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/Jahr sowie H/HinweisTeilDaten/SHinweise/LP[@wz]/RegisterArt	

A.5.6 Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit der verstorbenen Person

XPSR sieht unterschiedliche Felder für die Todeserklärung, die gerichtliche Feststellung sowie die Aufhebung der Todeserklärung vor.

4660	Todeserklärung, gerichtliche Feststellung der Todeszeit
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/EntscheidungsDatum bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/EntscheidungsDatum	

4662	Festgestellter Todestag
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Datum bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Todestag	

4663	Festgestellte Todeszeit
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Uhrzeit bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Todeszeit	

4664	Staat
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Land	

4665	Aufhebung der Todeserklärung
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/EntscheidungsDatum	

4670	Behörde / Gericht
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Gericht bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Gericht	

4671	Behördenname
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Name bzw. H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Name	
XPSR sieht außerdem bei allen drei Fällen ein optionales Feld Land vor.	

4675	Registernummer / Aktenzeichen
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/TodesErklaerung/Aktenzeichen bzw.	

```
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/Feststellung/Aktenzeichen
bzw.
H/HinweisTeilDaten/SHinweise/AufhebungTodesErkl/Aktenzeichen
```


© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

B Zeichensatz für XPSR

Dieser Anhang stellt dar, welche lateinischen Zeichen in XPSR *zusätzlich* zu den Zeichen in String.Latin nach XÖV Lateinische Zeichen in Unicode (Namensraum `http://xoev/de.latinchars/1_1/datatypes`) Release 1.1.1 vorkommen, siehe http://xoev.de/latinchars/1_1/latinchars.pdf.

Es handelt sich um einige französische Zeichen, alle vietnamesischen Zeichen aus dem Bereich „Latin extensions for Vietnamese“ aus dem Codebereich „Latin Extension Additional“ von Unicode sowie Zeichen, die für die Transliteration erforderlich sind.

Aus Sicht von XPSR sollten diese Zeichen in die nächste Version von XÖV Lateinische Zeichen in Unicode aufgenommen werden, so dass in XPSR dann XÖV String.Latin Release 1.2 verwendet werden kann.

Codepoint(s)	Name
#xA0	No-Break Space
0108	LATIN CAPITAL LETTER C WITH CIRCUMFLEX
0109	LATIN SMALL LETTER C WITH CIRCUMFLEX
011C	LATIN CAPITAL LETTER G WITH CIRCUMFLEX
011D	LATIN SMALL LETTER G WITH CIRCUMFLEX
0124	LATIN CAPITAL LETTER H WITH CIRCUMFLEX
0125	LATIN SMALL LETTER H WITH CIRCUMFLEX
0132	LATIN CAPITAL LIGATURE IJ
015C	LATIN CAPITAL LETTER S WITH CIRCUMFLEX
015D	LATIN SMALL LETTER S WITH CIRCUMFLEX
016C	LATIN CAPITAL LETTER U WITH BREVE
016D	LATIN SMALL LETTER U WITH BREVE
0187	LATIN CAPITAL LETTER C WITH HOOK
0188	LATIN SMALL LETTER C WITH HOOK
0197	LATIN CAPITAL LETTER I WITH STROKE
01D5	LATIN CAPITAL LETTER U WITH DIAERESIS AND MACRON
01D6	LATIN SMALL LETTER U WITH DIAERESIS AND MACRON
01D7	LATIN CAPITAL LETTER U WITH DIAERESIS AND ACUTE
01D8	LATIN SMALL LETTER U WITH DIAERESIS AND ACUTE
01D9	LATIN CAPITAL LETTER U WITH DIAERESIS AND CARON
01DA	LATIN SMALL LETTER U WITH DIAERESIS AND CARON

Codepoint(s)	Name
01DB	LATIN CAPITAL LETTER U WITH DIAERESIS AND GRAVE
01DC	LATIN SMALL LETTER U WITH DIAERESIS AND GRAVE
01E2	LATIN CAPITAL LETTER AE WITH MACRON
01E3	LATIN SMALL LETTER AE WITH MACRON
01F8	LATIN CAPITAL LETTER N WITH GRAVE
01F9	LATIN SMALL LETTER N WITH GRAVE
0212	LATIN CAPITAL LETTER R WITH INVERTED BREVE
0213	LATIN SMALL LETTER R WITH INVERTED BREVE
0227	LATIN SMALL LETTER A WITH DOT ABOVE
022C	LATIN CAPITAL LETTER O WITH TILDE AND MACRON
022D	LATIN SMALL LETTER O WITH TILDE AND MACRON
0268	LATIN SMALL LETTER I WITH STROKE
02B9	MODIFIER LETTER PRIME
02BA	MODIFIER LETTER DOUBLE PRIME
02BE	MODIFIER LETTER RIGHT HALF RING
02BF	MODIFIER LETTER LEFT HALF RING
02C8	MODIFIER LETTER VERTICAL LINE
02CC	MODIFIER LETTER LOW VERTICAL LINE
1E06	LATIN CAPITAL LETTER B WITH LINE BELOW
1E07	LATIN SMALL LETTER B WITH LINE BELOW
1E0C	LATIN CAPITAL LETTER D WITH DOT BELOW
1E0D	LATIN SMALL LETTER D WITH DOT BELOW
1E0E	LATIN CAPITAL LETTER D WITH LINE BELOW
1E0F	LATIN SMALL LETTER D WITH LINE BELOW
1E28	LATIN CAPITAL LETTER H WITH CEDILLA
1E29	LATIN SMALL LETTER H WITH CEDILLA
1E2A	LATIN CAPITAL LETTER H WITH BREVE BELOW
1E2B	LATIN SMALL LETTER H WITH BREVE BELOW
1E2F	LATIN SMALL LETTER I WITH DIAERESIS AND ACUTE
1E32	LATIN CAPITAL LETTER K WITH DOT BELOW
1E33	LATIN SMALL LETTER K WITH DOT BELOW
1E34	LATIN CAPITAL LETTER K WITH LINE BELOW
1E35	LATIN SMALL LETTER K WITH LINE BELOW
1E36	LATIN CAPITAL LETTER L WITH DOT BELOW
1E37	LATIN SMALL LETTER L WITH DOT BELOW
1E3A	LATIN CAPITAL LETTER L WITH LINE BELOW
1E3B	LATIN SMALL LETTER L WITH LINE BELOW
1E42	LATIN CAPITAL LETTER M WITH DOT BELOW
1E43	LATIN SMALL LETTER M WITH DOT BELOW
1E46	LATIN CAPITAL LETTER N WITH DOT BELOW

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Codepoint(s)	Name
1E47	LATIN SMALL LETTER N WITH DOT BELOW
1E48	LATIN CAPITAL LETTER N WITH LINE BELOW
1E49	LATIN SMALL LETTER N WITH LINE BELOW
1E52	LATIN CAPITAL LETTER O WITH MACRON AND ACUTE
1E53	LATIN SMALL LETTER O WITH MACRON AND ACUTE
1E54	LATIN CAPITAL LETTER P WITH ACUTE
1E55	LATIN SMALL LETTER P WITH ACUTE
1E58	LATIN CAPITAL LETTER R WITH DOT ABOVE
1E59	LATIN SMALL LETTER R WITH DOT ABOVE
1E5A	LATIN CAPITAL LETTER R WITH DOT BELOW
1E5B	LATIN SMALL LETTER R WITH DOT BELOW
1E5E	LATIN CAPITAL LETTER R WITH LINE BELOW
1E5F	LATIN SMALL LETTER R WITH LINE BELOW
1E6C	LATIN CAPITAL LETTER T WITH DOT BELOW
1E6D	LATIN SMALL LETTER T WITH DOT BELOW
1E6E	LATIN CAPITAL LETTER T WITH LINE BELOW
1E6F	LATIN SMALL LETTER T WITH LINE BELOW
1E94	LATIN CAPITAL LETTER Z WITH LINE BELOW
1E95	LATIN SMALL LETTER Z WITH LINE BELOW
1E96	LATIN SMALL LETTER H WITH LINE BELOW
1E97	LATIN SMALL LETTER T WITH DIAERESIS
1EA8	LATIN CAPITAL LETTER A WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1EA9	LATIN SMALL LETTER A WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1EAD	LATIN SMALL LETTER A WITH CIRCUMFLEX AND DOT BELOW
1EC2	LATIN CAPITAL LETTER E WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1EC3	LATIN SMALL LETTER E WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1ED4	LATIN CAPITAL LETTER O WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1ED5	LATIN SMALL LETTER O WITH CIRCUMFLEX AND HOOK ABOVE
1EDE	LATIN CAPITAL LETTER O WITH HORN AND HOOK ABOVE
1EDF	LATIN SMALL LETTER O WITH HORN AND HOOK ABOVE
1EE0	LATIN CAPITAL LETTER O WITH HORN AND TILDE
1EE1	LATIN SMALL LETTER O WITH HORN AND TILDE
1EE2	LATIN CAPITAL LETTER O WITH HORN AND DOT BELOW
1EE3	LATIN SMALL LETTER O WITH HORN AND DOT BELOW
2019	RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
2021	DOUBLE DAGGER
2264	LESS-THAN OR EQUAL TO
2265	GREATER-THAN OR EQUAL TO
0041+030B	LATIN CAPITAL LETTER A WITH COMBINING DOUBLE ACUTE ACCENT
0043+0304	LATIN CAPITAL LETTER C WITH COMBINING MACRON

Codepoint(s)	Name
0043+0306	LATIN CAPITAL LETTER C WITH COMBINING BREVE
0043+0308	LATIN CAPITAL LETTER C WITH COMBINING DIAERESIS
0043+0323	LATIN CAPITAL LETTER C WITH COMBINING DOT BELOW
0043+2019	LATIN CAPITAL LETTER C WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
0046+0300	LATIN CAPITAL LETTER F WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0046+0304	LATIN CAPITAL LETTER F WITH COMBINING MACRON
0047+0300	LATIN CAPITAL LETTER G WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0048+0304	LATIN CAPITAL LETTER H WITH COMBINING MACRON
0048+0331	LATIN CAPITAL LETTER H WITH COMBINING MACRON BELOW
004B+0300	LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING GRAVE ACCENT
004B+031B	LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING HORN
004B+035F[a]	*LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING DOUBLE MACRON BELOW*
004B+2019	LATIN CAPITAL LETTER K WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
004C+0325	LATIN CAPITAL LETTER L WITH COMBINING RING BELOW
004D+0300	LATIN CAPITAL LETTER M WITH COMBINING GRAVE ACCENT
004D+0306	LATIN CAPITAL LETTER M WITH COMBINING BREVE
004D+0310	LATIN CAPITAL LETTER M WITH COMBINING CANDRABINDU
004E+0306	LATIN CAPITAL LETTER N WITH COMBINING BREVE
0050+0300	LATIN CAPITAL LETTER P WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0050+0304	LATIN CAPITAL LETTER P WITH COMBINING MACRON
0050+0323	LATIN CAPITAL LETTER P WITH COMBINING DOT BELOW
0050+2019	LATIN CAPITAL LETTER P WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
0052+0306	LATIN CAPITAL LETTER R WITH COMBINING BREVE
0052+0325	LATIN CAPITAL LETTER R WITH COMBINING RING BELOW
0053+0300	LATIN CAPITAL LETTER S WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0053+0304	LATIN CAPITAL LETTER S WITH COMBINING MACRON
0053+0331	LATIN CAPITAL LETTER S WITH COMBINING MACRON BELOW
0054+0300	LATIN CAPITAL LETTER T WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0054+0304	LATIN CAPITAL LETTER T WITH COMBINING MACRON
0054+0308	LATIN CAPITAL LETTER T WITH COMBINING DIAERESIS
0054+031B	LATIN CAPITAL LETTER T WITH COMBINING HORN
0054+2019	LATIN CAPITAL LETTER T WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
005A+0304	LATIN CAPITAL LETTER Z WITH COMBINING MACRON
005A+0306	LATIN CAPITAL LETTER Z WITH COMBINING BREVE
005A+0308	LATIN CAPITAL LETTER Z WITH COMBINING DIAERESIS
0061+030B	LATIN SMALL LETTER A WITH COMBINING DOUBLE ACUTE ACCENT
0063+0300	SMALL LETTER C WITH GRAVE
0063+0304	LATIN SMALL LETTER C WITH COMBINING MACRON
0063+0306	LATIN SMALL LETTER C WITH COMBINING BREVE
0063+0308	LATIN SMALL LETTER C WITH COMBINING DIAERESIS

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Codepoint(s)	Name
0063+0323	LATIN SMALL LETTER C WITH COMBINING DOT BELOW
0063+2019	LATIN SMALL LETTER C WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
0066+0300	LATIN SMALL LETTER F WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0066+0304	LATIN SMALL LETTER F WITH COMBINING MACRON
0067+0300	LATIN SMALL LETTER G WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0068+0304	LATIN SMALL LETTER H WITH COMBINING MACRON
006B+0300	LATIN SMALL LETTER K WITH COMBINING GRAVE ACCENT
006B+0304	LATIN SMALL LETTER K WITH COMBINING MACRON
006B+031B	LATIN SMALL LETTER K WITH COMBINING HORN
006B+035F[b]	*LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING DOUBLE MACRON BELOW*
006B+2019	LATIN SMALL LETTER K WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
006C+0325	LATIN SMALL LETTER L WITH COMBINING RING BELOW
006D+0300	LATIN SMALL LETTER M WITH COMBINING GRAVE ACCENT
006D+0306	LATIN SMALL LETTER M WITH COMBINING BREVE
006D+0310	LATIN SMALL LETTER M WITH COMBINING CANDRABINDU
006E+0306	LATIN SMALL LETTER N WITH COMBINING BREVE
0070+0300	LATIN SMALL LETTER P WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0070+0304	LATIN SMALL LETTER P WITH COMBINING MACRON
0070+0323	LATIN SMALL LETTER P WITH COMBINING DOT BELOW
0070+2019	LATIN SMALL LETTER P WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
0072+0306	LATIN SMALL LETTER R WITH COMBINING BREVE
0072+0325	LATIN SMALL LETTER R WITH COMBINING RING BELOW
0073+0300	LATIN SMALL LETTER S WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0073+0304	LATIN SMALL LETTER S WITH COMBINING MACRON
0073+0331	LATIN SMALL LETTER S WITH COMBINING MACRON BELOW
0074+0300	LATIN SMALL LETTER T WITH COMBINING GRAVE ACCENT
0074+0304	LATIN SMALL LETTER T WITH COMBINING MACRON
0074+031B	LATIN SMALL LETTER T WITH COMBINING HORN
0074+2019	LATIN SMALL LETTER T WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
007A+0304	LATIN SMALL LETTER Z WITH COMBINING MACRON
007A+0306	LATIN SMALL LETTER Z WITH COMBINING BREVE
007A+0308	LATIN SMALL LETTER Z WITH COMBINING DIAERESIS
00C7+0306	LATIN CAPITAL LETTER C WITH CEDILLA WITH COMBINING BREVE
00E7+0306	LATIN SMALL LETTER C WITH CEDILLA WITH COMBINING BREVE
00FF+0301	LATIN SMALL LETTER Y WITH DIAERESIS WITH COMBINING ACUTE ACCENT
0108+0331	LATIN CAPITAL LETTER C WITH CIRCUMFLEX WITH COMBINING MACRON BELOW
0109+0331	LATIN SMALL LETTER C WITH CIRCUMFLEX WITH COMBINING MACRON BELOW
010C+0323	LATIN CAPITAL LETTER C WITH CARON WITH COMBINING DOT BELOW
010C+2019	LATIN CAPITAL LETTER C WITH CARON WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
010D+0323	LATIN SMALL LETTER C WITH CARON WITH COMBINING DOT BELOW

Codepoint(s)	Name
010D+2019	LATIN SMALL LETTER C WITH CARON WITH RIGHT SINGLE QUOTATION MARK
012A+0301	LATIN CAPITAL LETTER I WITH MACRON WITH COMBINING ACUTE ACCENT
012B+0301	LATIN SMALL LETTER I WITH MACRON WITH COMBINING ACUTE ACCENT
017D+0327	LATIN CAPITAL LETTER Z WITH CARON WITH COMBINING CEDILLA
017E+0327	LATIN SMALL LETTER Z WITH CARON WITH COMBINING CEDILLA
1E32+0304	LATIN CAPITAL LETTER K WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1E33+0304	LATIN SMALL LETTER K WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1E62+0304	LATIN CAPITAL LETTER S WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1E63+0304	LATIN SMALL LETTER S WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1E6C+0304	LATIN CAPITAL LETTER T WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1E6D+0304	LATIN SMALL LETTER T WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1EE4+0304	LATIN CAPITAL LETTER U WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
1EE5+0304	LATIN SMALL LETTER U WITH DOT BELOW WITH COMBINING MACRON
~~004B+035F+0048~~	~~LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING DOUBLE MACRON BELOW AND LATIN CAPITAL LETTER H~~
~~004B+035F+0068~~	~~LATIN CAPITAL LETTER K WITH COMBINING DOUBLE MACRON BELOW AND LATIN SMALL LETTER H~~
~~004C+0325+0304~~	~~LATIN CAPITAL LETTER L WITH COMBINING RING BELOW AND COMBINING MACRON~~
~~0052+0325+0304~~	~~LATIN CAPITAL LETTER R WITH COMBINING RING BELOW AND COMBINING MACRON~~
~~0053+031B+0304~~	~~LATIN CAPITAL LETTER S WITH COMBINING HORN AND COMBINING MACRON~~
~~006B+035F+0068~~	~~LATIN SMALL LETTER K WITH COMBINING DOUBLE MACRON BELOW AND LATIN SMALL LETTER H~~
~~006C+0325+0304~~	~~LATIN SMALL LETTER L WITH COMBINING RING BELOW AND COMBINING MACRON~~
~~0072+0325+0304~~	~~LATIN SMALL LETTER R WITH COMBINING RING BELOW AND COMBINING MACRON~~
~~0073+031B+0304~~	~~LATIN SMALL LETTER S WITH COMBINING HORN AND COMBINING MACRON~~

[a] *Seit 1.5 XPSR ist die Kombination `004B+035F` mit jedem dritten Zeichen technisch möglich. Bis XPSR 2.0 waren nur die Kombinationen `004B+035F+0048` und `004B+035F+0068` in Anhang B aufgeführt. Auch im Entwurf der DIN Spec 91379 werden explizit nur diese Kombinationen genannt.*

[b] *Seit 1.5 XPSR ist die Kombination `006B+035F` mit jedem dritten Zeichen technisch möglich. Bis XPSR 2.0 war nur die Kombination `006B+035F+0068` in Anhang B aufgeführt. Auch im Entwurf der DIN Spec 91379 wird explizit nur diese Kombination genannt.*

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen

Literaturverzeichnis

[1] Ralf Brandner und Ulrich Pordesch. *Long-term conservation of provability of electronically signed documents*. 2002. URL: http://www.archisig.de/ISSE 2002 - Long-term conservation of provability of electronically signed documents .pdf .

[2] T. Gondrom, R. Brandner und U. Pordesch. *Evidence Record Syntax (ERS) RFC 4998.*. Technischer Bericht. 2007. URL: http://tools.ietf.org/rfc/rfc4998 .

[3] Rolf Meireis. *Handakte für die standesamtliche Arbeit Heft 15: ISO Transliterationsnormen*. Verlag für Standesamtswesen. 1996.

[4] Tobias Schäfer. *ArchiSafe Fachkonzept 1.1*. Technischer Bericht. PTB. 2006. URL: http://www.archisafe.de/s/c/NlwrZkVm/ArchiSafe_Dokumente/2006-07-03_Fachkonzept_V11.pdf .

C Eingebundene externe Modelle

Folgende externe Modelle werden in dieser Spezifikation verwendet und sind auf den XÖV-Webseiten (siehe http://www.xoev.de/de/produkte) oder im XRepository (siehe http://www.xrepository.de) veröffentlicht:

C.1 LatinChars

Lateinische Zeichen in Unicode; Version 1.0

Folgende Datentypen aus dem externen Modell werden in dieser Spezifikation verwendet:

- String.Latin

C.2 XOEV-Bibliothek

XOEV-Bibliothek; Fassung 2017-08-01

Folgende Datentypen aus dem externen Modell werden in dieser Spezifikation verwendet:

- Code

D ~~Codelisten~~

~~Im Folgenden~~*In diesem Abschnitt* sind die in XPersonenstandsregister verwendeten Codelisten ~~dargestellt, soweit sie entsprechend der XÖV-Methodik zu Codelisten modelliert sind. Alle in XPersonenstandsregister verwendeten Codelisten werden in dem Format OASIS Genericode im XRepository veröffentlicht.~~*und ihre Inhalte aufgeführt.*

D.1 Übersicht

In der nachstehenden Tabelle werden die folgenden Informationen dargestellt:

Codeliste
Alle in XPersonenstandsregister genutzten Codelisten in alphabetischer Reihenfolge, die in mindestens einem Code-Datentyp genutzt werden (Typ der Codelistennutzung 1 bis 3).[1]

Version
Die Version der Codeliste.

Code-Datentyp(en)
Die die jeweilige Codeliste nutzenden Code-Datentypen.[1]

Die Namen der Code-Datentypen und der Codelisten stellen Links zu den jeweiligen Detail-Abschnitten dar.

Codeliste	Version	Code-Datentyp(en)
Geschlecht in XPSR	3	TGeschlecht

[1] *Sofern in der Spalte „Code-Datentyp(en)“ kein Eintrag vorhanden ist, bedeutet dies, dass das Fachmodul die jeweilige Codeliste verwendet und dokumentieren möchte. Der die Codeliste nutzende Code-Datentyp ist jedoch nicht im Fachmodul spezifiziert, sondern z. B. im XInneres-Basismodul.*

D.2 Details

D.2.1 ~~Schlüsseltabelle~~ Geschlecht in ~~den Personenstandsregistern~~*XPSR*

~~Codeliste~~	~~Geschlecht in den Personenstandsregistern (urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:geschlecht)~~
~~Herausgeber~~	~~KoSIT~~
~~Beschreibung~~	~~Werte zur Angabe des Geschlechts in den Personenstandsregistern~~
~~Schlüssel (code)~~	~~Wert (beschreibung)~~
~~m~~	~~männlich~~
~~w~~	~~weiblich~~
~~u~~	~~ungeklärt~~
	~~offen (§ 22 Abs. 3 PStG)~~

Werte zur Angabe des Geschlechts in den Personenstandsregistern

D.2.1.1 Metadaten

Metadatenelement	*Wert*
Name (lang)	*Geschlecht in den Personenstandsregistern*
Name (kurz)	*Geschlecht in XPSR*
Kennung	*urn:xoev-de:xpersonenstandsregister:codeliste:geschlecht*
Herausgeber	*Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen (KoSIT)*
Version	*3*
Gültigkeit ab	*2018-12-14*

D.2.1.2 Daten

Code (code)	*Wert (beschreibung)*
divers	*divers*
männlich	*männlich*
weiblich	*weiblich*
	offen (§ 22 Abs. 3 PStG)

© Koordinierungsstelle für IT-Standards, Bremen