

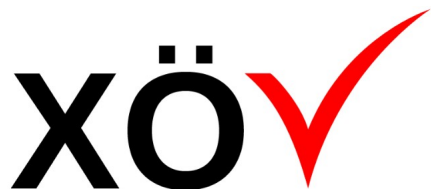
# **xFall Daten 3.0.0 - Spezifikation**

**[www.xoev.de/xFallDaten](http://www.xoev.de/xFallDaten)**



---

## xFallDaten- Der Transportstandard für Daten behördlicher Vorgänge



Veröffentlicht Dezember 2011 FJD Information Technologies AG

---

---

# Inhaltsverzeichnis

Vorwort .....	vi
1. Einleitung .....	1
2. Prozesse im xFallDaten .....	2
2.1. Anwendungsfall: xFallDaten transportieren .....	2
3. Informationsmodell .....	4
3.1. Übersicht der Hauptgruppen .....	4
3.2. Hauptgruppe: FormularA .....	4
3.2.1. Übersicht zum Schema .....	4
3.2.2. Nachrichten der Hauptgruppe .....	4
3.2.2.1. Übersicht der Nachrichten .....	4
3.2.2.2. formularA.artA.0300100 .....	4
3.2.2.3. formularA.artB.0300101 .....	6
3.2.2.4. formularA.artC.0300102 .....	8
3.2.3. Spezifische Typen der Hauptgruppe .....	10
3.2.3.1. Übersicht der hauptgruppenspezifischen Typen .....	10
3.3. Hauptgruppe: FormularB .....	10
3.3.1. Übersicht zum Schema .....	10
3.3.2. Nachrichten der Hauptgruppe .....	11
3.3.2.1. Übersicht der Nachrichten .....	11
3.3.2.2. formularB.art.0300110 .....	11
3.3.3. Spezifische Typen der Hauptgruppe .....	12
3.3.3.1. Übersicht der hauptgruppenspezifischen Typen .....	12
3.4. Allgemeine Typen .....	12
3.4.1. Baukasten .....	12
3.4.1.1. Übersicht zum Schema .....	12
3.4.1.2. Übersicht der Typen .....	13
3.4.1.3. AllgemeinerName .....	14
3.4.1.4. Anschrift .....	15
3.4.1.5. Auflagen .....	20
3.4.1.6. Ausweisdokument .....	20
3.4.1.7. Bankverbindung .....	23
3.4.1.8. Behoerde .....	24
3.4.1.9. BeteiligteNatPerson .....	26
3.4.1.10. BeteiligteOrganisation .....	27
3.4.1.11. Beteiligter .....	28
3.4.1.12. Code.AGS .....	29
3.4.1.13. Code.RolleAkteur .....	31
3.4.1.14. Code.Staat .....	33
3.4.1.15. Code.Staatsangehoerigkeit .....	35
3.4.1.16. Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen .....	37
3.4.1.17. CodeList.RolleAkteur .....	38
3.4.1.18. FormularA .....	39
3.4.1.19. Geburt .....	41
3.4.1.20. Genehmigung .....	43
3.4.1.21. Geschlecht .....	45
3.4.1.22. Identifikation .....	46
3.4.1.23. Kommunikation .....	48
3.4.1.24. Kostenfestsetzung .....	50
3.4.1.25. NameNaturlichePerson .....	53
3.4.1.26. NameOrganisation .....	55
3.4.1.27. NaturlichePerson .....	57

3.4.1.28. Organisation .....	61
3.4.1.29. OrtDatum .....	66
3.4.1.30. Registrierung .....	67
3.4.1.31. Sachbearbeiter .....	69
3.4.1.32. Staat .....	70
3.4.1.33. Staatsangehoerigkeit .....	71
3.4.1.34. Transport .....	72
3.4.1.35. Verifikation .....	73
3.4.1.36. XFallDatensatz .....	75
3.4.1.37. Zeitraum .....	78
3.4.2. Basisdatentypen .....	80
3.4.2.1. Übersicht zum Schema .....	80
3.4.2.2. Übersicht der Typen .....	80
3.4.2.3. Identifikator .....	81
4. Anhang .....	84
4.1. Anhang A .....	84
4.1.1. Abkürzungen .....	84
4.1.2. Glossar .....	84

---

# Abbildungsverzeichnis

3.1. xfd:formularA.artA.0300100 .....	5
3.2. xfd:formularA.artB.0300101 .....	7
3.3. xfd:formularA.artC.0300102 .....	9
3.4. xfd:formularB.art.0300110 .....	11
3.5. xfd:AllgemeinerName .....	14
3.6. xfd:Anschrift .....	16
3.7. xfd:Ausweisdokument .....	21
3.8. xfd:Bankverbindung .....	23
3.9. xfd:Behoerde .....	25
3.10. xfd:BeteiligteNatPerson .....	26
3.11. xfd:BeteiligteOrganisation .....	27
3.12. xfd:Beteiligter .....	28
3.13. xfd:Code.AGS .....	30
3.14. xfd:Code.RolleAkteur .....	32
3.15. xfd:Code.Staat .....	34
3.16. xfd:Code.Staatsangehoerigkeit .....	36
3.17. xfd:Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen .....	37
3.18. xfd:FormularA .....	40
3.19. xfd:Geburt .....	42
3.20. xfd:Genehmigung .....	44
3.21. xfd:Geschlecht .....	46
3.22. xfd:Identifikation .....	47
3.23. xfd:Kommunikation .....	48
3.24. xfd:Kostenfestsetzung .....	50
3.25. xfd:NameNatuerlichePerson .....	53
3.26. xfd:NameOrganisation .....	56
3.27. xfd:NatuerlichePerson .....	58
3.28. xfd:Organisation .....	62
3.29. xfd:OrtDatum .....	66
3.30. xfd:Registrierung .....	67
3.31. xfd:Sachbearbeiter .....	69
3.32. xfd:Staat .....	70
3.33. xfd:Staatsangehoerigkeit .....	71
3.34. xfd:Transport .....	72
3.35. xfd:Verifikation .....	74
3.36. xfd:XFallDatensatz .....	76
3.37. xfd:Zeitraum .....	79
3.38. xfd:Identifikator .....	81

---

# Vorwort

xFallDaten ist der Transportstandard für Formular- und Metadaten in behördlichen Antragsverfahren.

Im Kontext der EG-Dienstleistungsrichtlinie entstand die Nachfrage nach einem universellen Transportcontainer zur Übermittlung von Antragsdokumenten und struktureller Information zwischen den beteiligten Partnern. Bei der Normierung des Transportcontainers wurde bewusst auf eine Ausformulierung der Datenstrukturen für bestimmte Antragstypen verzichtet, um eine möglichst universelle Nutzung des Containers sicherzustellen. Das Konzept hat inzwischen die XÖV Konformitätsprüfung erfolgreich durchlaufen und ist in der Version xFall 1.0.3 bundesweiten Standard geworden.

In der bereits auch standardisierten Erweiterungsspezifikation zur Version 2.0 hat das Konzept eine Erweiterung zum statusgebundenen Protokoll erfahren und erlaubt nunmehr auch die Synchronisation beteiligter Systeme in einem größeren Verbund.

Als ein wichtiger Punkt zur Nutzung von xFall ist aber dennoch die Ausformulierung der Datenstrukturen für spezielle Antragsverfahren nötig, damit beim Transport von Antragsdokumenten auch die zugehörigen fachlichen Daten vom Empfänger genutzt werden können und eine unnütze Nacherfassung der Antragsdaten aus den reinen Formularelementen entfällt.

In xFallContainer wurde diesem Bedarf vorlaufend Rechnung getragen, indem das transportierte Dokument in verschiedenen Repräsentanzen eingebettet werden kann. Damit besteht jetzt zum Beispiel die Möglichkeit, ein Antragsdokument sowohl als ausfüllbares PDF wie auch als XML Datenstruktur einzubinden, damit sich das empfangende System die für den beabsichtigten Zweck bestmögliche Darstellung auswählen kann.

Entsprechend wird mit xFallDaten eine normierte Übertragungsstruktur für die einzelnen Antragsverfahren geschaffen.

Der Standard enthält eine Bausteinsammlung zur Abdeckung häufig wiederkehrender (Formular-) Elemente, ein Modellierungsschema als verbindliche Gestaltungsrichtlinie für die Implementation einzelner fachlicher Ausprägungen. Darauf aufbauend - zunächst für ca. 10 festgelegte Verfahren # auch die fachliche Ausprägungen.

xFallDaten dient sowohl zur medienbruchfreien Übertragung von Antrags- und Bescheidsdaten als auch zur deren strukturierter Speicherung im Ersatz zum papierbasierten Formularbetrieb.

---

# Kapitel 1. Einleitung

Im Rahmen der EU-DLR wurden Vorhaben oder Vorgänge "Fall" genannt, entsprechend der Format-Standard "xFall". Der jetzt zu entwickelnde Standard beschreibt die verschiedenen Daten, die in einem Fall zwischen den Prozessbeteiligten ausgetauscht werden. Da "xFall" inzwischen zertifiziert und etabliert ist, sollte der Name nicht mehr geändert werden. Um die Nähe zu "xFall" zu demonstrieren, wird der neue Standard "xFallDaten" genannt.

Die Normierung wird folgende Schritte abbilden:

- Schaffung von einheitlichen und verfahrenübergreifenden Namensräumen
- Ermittlung darin wiederkehrender Datenstrukturen (Bauelemente).

Es wird auf einen kurzen Evolutionszyklus abgezielt und die sich ergebenden Erkenntnisse werden dann jeweils in einer weiteren Version eingearbeitet. Damit können bei vergleichsweise niedrigen Kosten schnell nutzbare Ergebnisse ins Feld eingebracht werden.

Folgende Ziele werden in Standard xFallDaten verfolgt:

- Ermittlung der fallzahlenintensivsten Antragsverfahren im öffentlichen Bereich. (Top 10)
- Bereitstellung von Bausteinen und einer strukturellen Richtlinie zum Aufbau von Datensätzen

Vordringliche Aufgabe ist die sichere Identifikation von Datenelementen innerhalb von Datensätzen. Die gleiche Benennung semantisch gleicher Elemente und natürlich auch die entsprechende ungleiche Benennung ungleicher Elemente ist für die problemlose Kommunikation zwischen unterschiedlichen IT-Systemen von entscheidender Bedeutung. Dabei soll die Vereinheitlichung iterativ durch die Analyse einer größeren Menge von fallzahlenintensiven Vorgängen durchgeführt werden, um bereits im ersten Anlauf eine möglichst repräsentative und universelle Modellierung zu erreichen. Ziel ist es dabei nicht, Vorgaben für die Fachverfahren zu setzen, sondern es den Herstellern zu ermöglichen über einen Abgleich ihrer Datenmodelle mit dem xFallDaten Standard die Kommunikation mit anderen Fachverfahren signifikant zu erleichtern. Durch die Harmonisierung werden Medienbrüche und Aufwände für die Angleichung von inkompatiblen Schnittstellen vermieden. Weiterhin wird die Anbindung von Fachverfahren erleichtert, da das Übertragungsformat nicht mehr lokal ausgehandelt werden muss.

In behördlichen Verfahren existiert eine hohe Menge von wiederkehrenden Daten. So finden sich zum Beispiel in praktisch allen Antragsverfahren gleichartige Angaben über den Antragsteller. Solche wiederkehrenden Elemente sollen zu Bausteinen modelliert werden, die dann bei dem Entwurf neuer Datensätze zur Verfügung stehen. Weiterhin sollen alle Datensätze einer grundsätzlichen Struktur folgen, die das sichere und schnelle Auffinden der benötigten Elemente erleichtert. Damit sollen die Arbeitsergebnisse auch ein Designmodell liefern um thematisch neue Datensätze schnell und einheitlich zu modellieren.

# Kapitel 2. Prozesse im xFallDaten

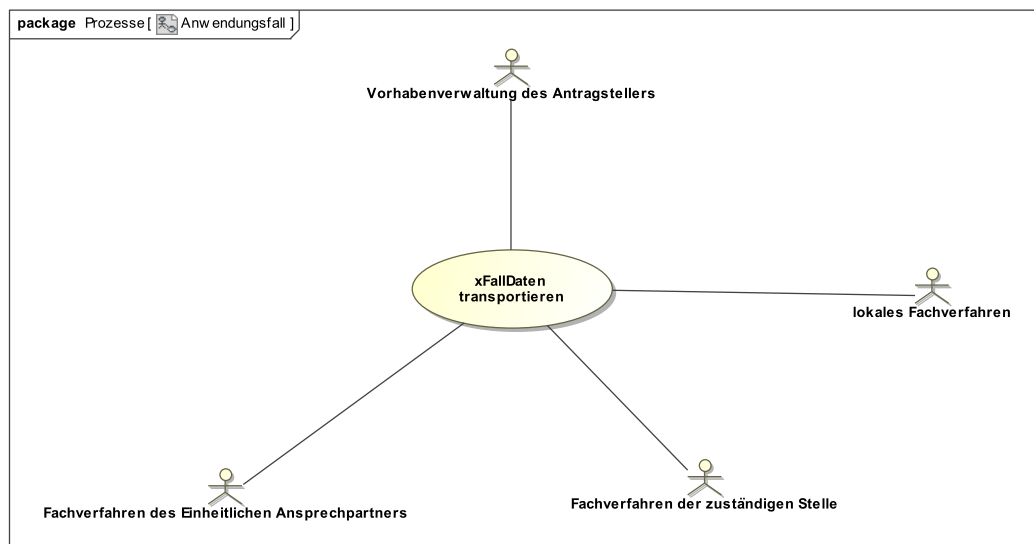
xFallDaten kennt einen Prozess pro Formulargruppe und beschreibt die verschiedenen Daten, die in diesem Fall zwischen den Prozessbeteiligten ausgetauscht werden.

xFallDaten deckt den gesamten Workflow des Fachverfahrens ab und modelliert daher, soweit identifiziert, auch die auf dem Weg anfallenden, zusätzlichen Elemente, die sich nicht nur aus dem Antragsformular ergeben.

xFallDaten transportiert eine einzige Nachricht pro Formular. Entsprechend wird damit eine normierte Übertragungsstruktur für die einzelnen Formulare geschaffen.

Bis jetzt ist folgendes Beispiel abgebildet:

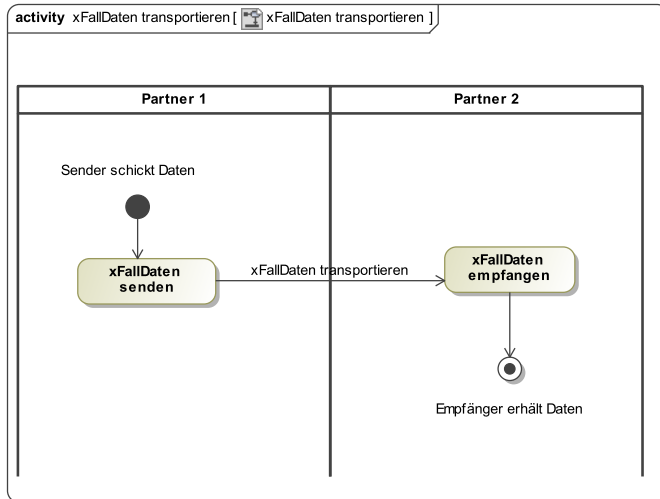
- 



## 2.1. Anwendungsfall: xFallDaten transportieren

Über den abstrakten Datensatz "xFallDatensatz" werden die benannten Fachdaten eines einzigen Antrages übertragen. Davon werden die einzelnen Formulare abgeleitet. Wiederkehrende Fachdaten werden in einem Baukastensystem zur Verfügung gestellt.





---

# Kapitel 3. Informationsmodell

## 3.1. Übersicht der Hauptgruppen

Es existieren die folgenden Hauptgruppen im Modell:

Hauptgruppe	Referenz
FormularA	siehe Seite 4
FormularB	siehe Seite 10

## 3.2. Hauptgruppe: FormularA

### 3.2.1. Übersicht zum Schema

Das Paket Formular A enthält die Nachrichten zum Transport von Daten im Kontext mit dem Formular A. Die Versionierung der Nachrichten erfolgt über die Nummer. Beispiel "formularA.artA.xxyyyy" xxx wird für die Version von xFall hergenommen, yyyy für die Durchnummerierung der Nachrichten, wobei die Nachrichten im Model xFallDaten bei 100 anfangen.

XML-Schema: xfalldaten-formularA.xsd	
Eigenschaft	Wert
Version	3.0.0
Namensraum	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten</a>
Präfix	xfd
URL des Schemas	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-formularA.xsd">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-formularA.xsd</a>
Inkludierte Schemata	- Baukasten, siehe Seite 12
Importierte Schemata	- XOEV-Basisdatentypen ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> , Präfix: xoev-dt)

### 3.2.2. Nachrichten der Hauptgruppe

#### 3.2.2.1. Übersicht der Nachrichten

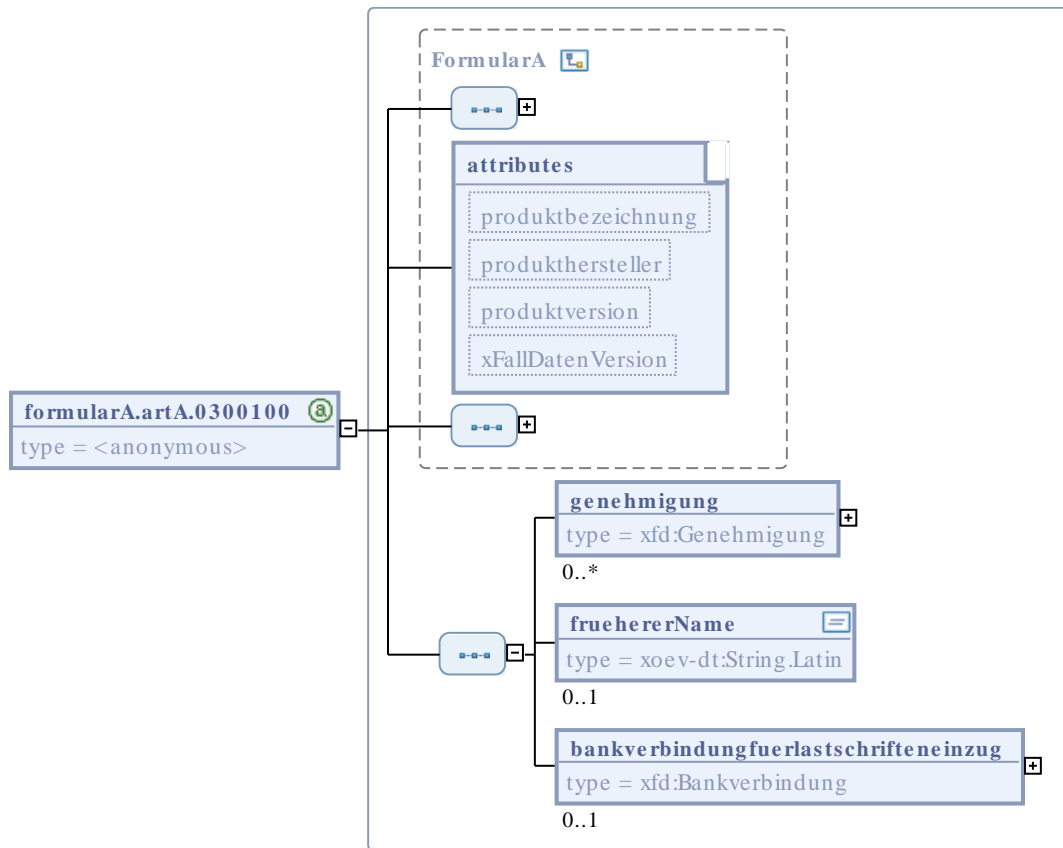
Es existieren die folgenden Nachrichten in der Hauptgruppe FormularA:

Nr.	Nachricht	Referenz
0300100	formularA.artA.0300100	siehe Seite 4
0300101	formularA.artB.0300101	siehe Seite 6
0300102	formularA.artC.0300102	siehe Seite 8

#### 3.2.2.2. formularA.artA.0300100

Nachricht zu Formular A Art A abgeleitet von Formular A

Abbildung 3.1. xfd:formularA.artA.0300100



### 3.2.2.2.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	formularA.artA.0300100 ( <i>globales Element</i> )
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Sender (allgemein)	-
Empfänger (allgemein)	-
Rechtsgrundlagen	- "Verwaltungsverfahrensgesetz"
Erweiterung von	xfd:FormularA, siehe Seite 39

### 3.2.2.2.2. Elemente

Element: genehmigung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	genehmigung
Beschreibung	Falls der Betriebsinhaber für die angemeldete Tätigkeit eine Erlaubnis benötigt, in der Handwerksrolle einzutragen oder Ausländer ist.

<b>Element: genehmigung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Genehmigung,siehe Seite 43
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

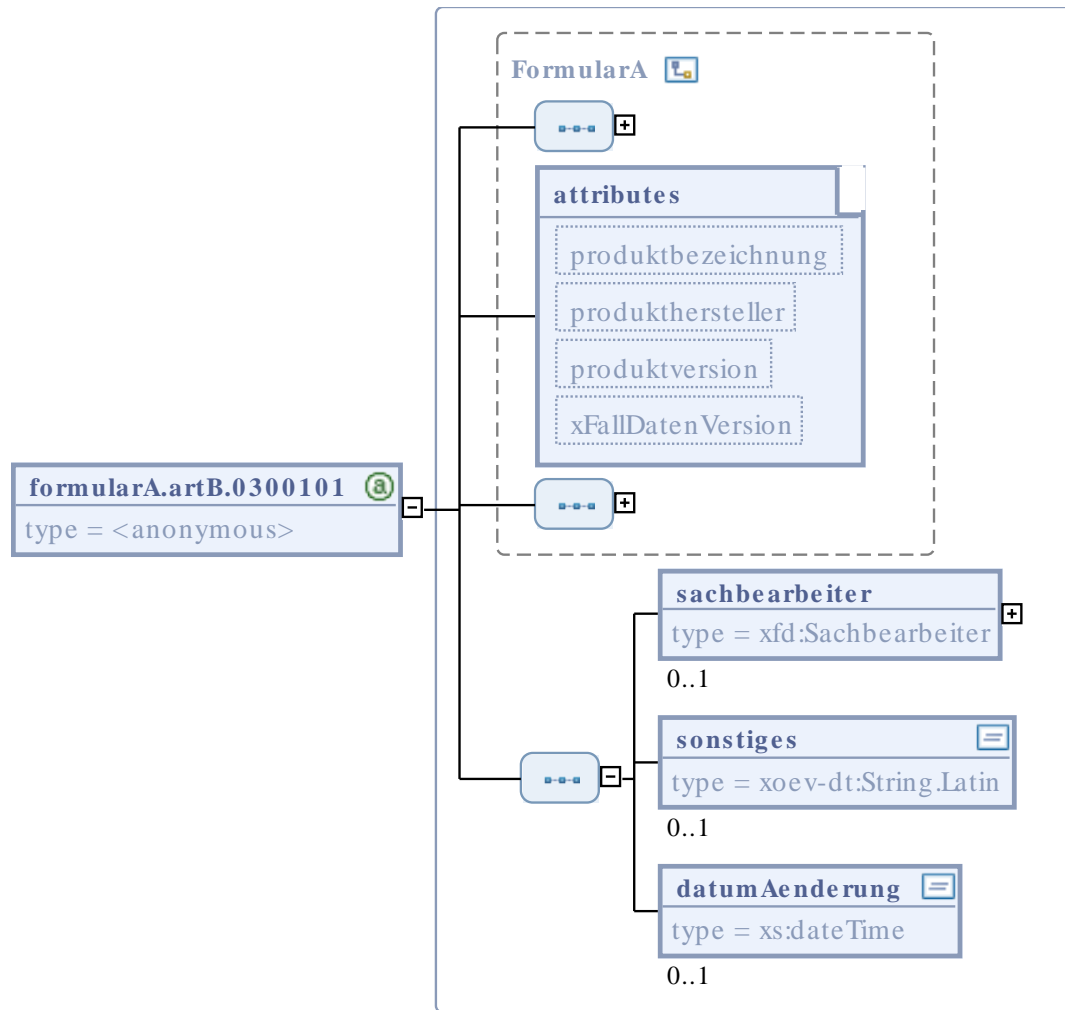
<b>Element: fruehererName</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	fruehererName
Beschreibung	früherer Name
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: bankverbindungfuerlastschrifteneinzug</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	bankverbindungfuerlastschrifteneinzug
Beschreibung	Mit diesem Element können die in Deutschland üblichen Bankverbindungsdaten angegeben werden.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Bankverbindung,siehe Seite 23
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.2.2.3. formularA.artB.0300101

Nachricht zu Formular A Art B abgeleitet von Formular A

Abbildung 3.2. xfd:formularA.artB.0300101



### 3.2.2.3.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	formularA.artB.0300101 ( <i>globales Element</i> )
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Sender (allgemein)	-
Empfänger (allgemein)	-
Rechtsgrundlagen	- "Verwaltungsverfahrensgesetz"
Erweiterung von	xfd:FormularA, siehe Seite 39

### 3.2.2.3.2. Elemente

<b>Element: sachbearbeiter</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	sachbearbeiter
Beschreibung	Beamter, der ein bestimmtes Sachgebiet bearbeitet
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Sachbearbeiter,siehe Seite 69
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

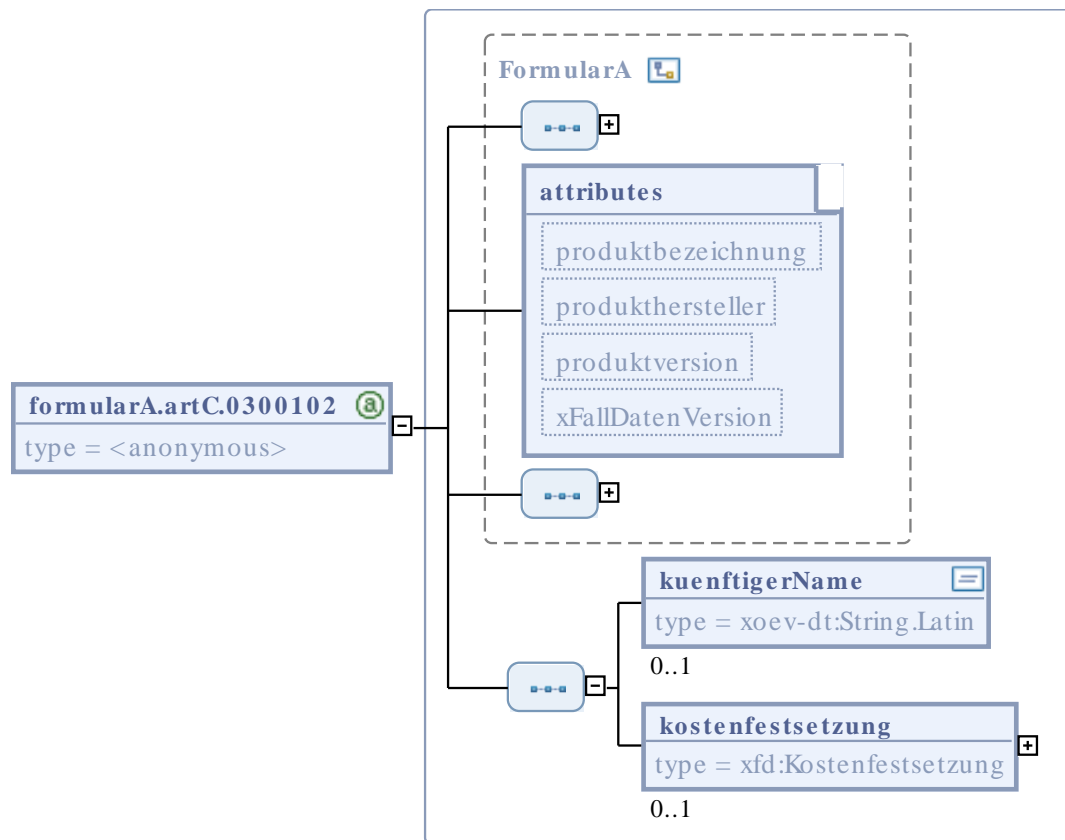
<b>Element: sonstiges</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	sonstiges
Beschreibung	Sonstiges
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: datumAenderung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	datumAenderung
Beschreibung	Datum der Änderung
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.2.2.4. formularA.artC.0300102

Nachricht zu Formular A Art C abgeleitet von Formular A

Abbildung 3.3. xfd:formularA.artC.0300102



### 3.2.2.4.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	formularA.artC.0300102 ( <i>globales Element</i> )
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Sender (allgemein)	-
Empfänger (allgemein)	-
Rechtsgrundlagen	- "Verwaltungsverfahrensgesetz"
Erweiterung von	xfd:FormularA, siehe Seite 39

### 3.2.2.4.2. Elemente

Element: kuenftigerName	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	kuenftigerName
Beschreibung	künfitiger Name
Implementierungshinweis	-

<b>Element: kuenftigerName</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: kostenfestsetzung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	kostenfestsetzung
Beschreibung	-
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Kostenfestsetzung,siehe Seite 50
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.2.3. Spezifische Typen der Hauptgruppe

#### 3.2.3.1. Übersicht der hauptgruppenspezifischen Typen

Es existieren keine spezifischen Typen für die Hauptgruppe.

## 3.3. Hauptgruppe: FormularB

### 3.3.1. Übersicht zum Schema

Das Paket Formular A enthält die Nachrichten zum Transport von Daten im Kontext mit dem Formular A.

<b>XML-Schema: xfalldaten-formularB.xsd</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Version	3.0.0
Namensraum	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten</a>
Präfix	xfd
URL des Schemas	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-formularB.xsd">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-formularB.xsd</a>
Inkludierte Schemata	- Baukasten, siehe Seite 12
Importierte Schemata	- XOEV-Basisdatentypen ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> , Präfix: xoev-dt)



## 3.3.2. Nachrichten der Hauptgruppe

### 3.3.2.1. Übersicht der Nachrichten

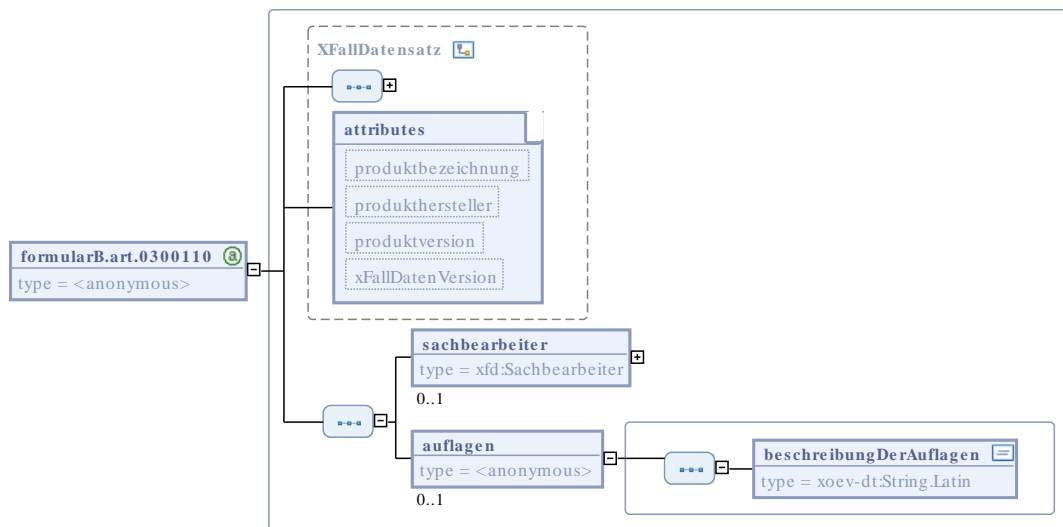
Es existieren die folgenden Nachrichten in der Hauptgruppe FormularB:

Nr.	Nachricht	Referenz
0300110	formularB.art.0300110	siehe Seite 11

### 3.3.2.2. formularB.art.0300110

FormularB

Abbildung 3.4. xfd:formularB.art.0300110



#### 3.3.2.2.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	formularB.art.0300110 ( <i>globales Element</i> )
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Sender (allgemein)	-
Empfänger (allgemein)	-
Rechtsgrundlagen	- Verwaltungsverfahrensgesetz
Erweiterung von	xfd:XFallDatensatz, siehe Seite 75

#### 3.3.2.2.2. Elemente

Element: sachbearbeiter	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	sachbearbeiter

<b>Element: sachbearbeiter</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Beamter, der ein bestimmtes Sachgebiet bearbeitet
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Sachbearbeiter,siehe Seite 69
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: auflagen</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	auflagen
Beschreibung	Auflagen
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Auflagen ( <i>anonym</i> ),siehe Seite 20
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.3.3. Spezifische Typen der Hauptgruppe

#### 3.3.3.1. Übersicht der hauptgruppenspezifischen Typen

Es existieren keine spezifischen Typen für die Hauptgruppe.

## 3.4. Allgemeine Typen

### 3.4.1. Baukasten

#### 3.4.1.1. Übersicht zum Schema

Sammlung aller fachlichen Typen z.B. zur Wiederverwendung in den Nachrichten der unterschiedlichen Hauptgruppen.

<b>XML-Schema: xfalldaten-baukasten.xsd</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Version	3.0.0
Namensraum	http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten
Präfix	xfd

<b>XML-Schema: xfalldaten-baukasten.xsd</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
URL des Schemas	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-baukasten.xsd">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-baukasten.xsd</a>
Inkludierte Schemata	- Basisdatentypen, siehe Seite 80
Importierte Schemata	- XOEV-Basisdatentypen ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> , Präfix: xoev-dt)

### 3.4.1.2. Übersicht der Typen

Es existieren die folgenden Typen für den Baukasten:

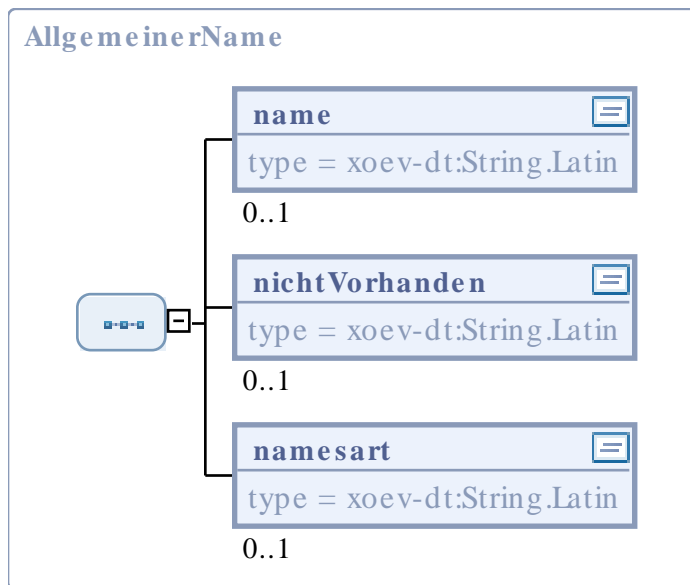
<b>Name in der Spezifikation</b>	<b>Name im XML-Schema</b>	<b>Referenz</b>
AllgemeinerName	AllgemeinerName	siehe Seite 14
Anschrift	Anschrift	siehe Seite 15
Auflagen	<i>anonym</i>	siehe Seite 20
Ausweisdokument	Ausweisdokument	siehe Seite 20
Bankverbindung	Bankverbindung	siehe Seite 23
Behoerde	Behoerde	siehe Seite 24
BeteiligteNatPerson	BeteiligteNatPerson	siehe Seite 26
BeteiligteOrganisation	BeteiligteOrganisation	siehe Seite 27
Beteiligter	Beteiligter	siehe Seite 28
Code.AGS	Code.AGS	siehe Seite 29
Code.RolleAkteur	Code.RolleAkteur	siehe Seite 31
Code.Staat	Code.Staat	siehe Seite 33
Code.Staatsangehoerigkeit	Code.Staatsangehoerigkeit	siehe Seite 35
Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen	Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen	siehe Seite 37
CodeList.RolleAkteur	<i>anonym</i>	siehe Seite 38
FormularA	FormularA	siehe Seite 39
Geburt	Geburt	siehe Seite 41
Genehmigung	Genehmigung	siehe Seite 43
Geschlecht	Geschlecht	siehe Seite 45
Identifikation	Identifikation	siehe Seite 46
Kommunikation	Kommunikation	siehe Seite 48
Kostenfestsetzung	Kostenfestsetzung	siehe Seite 50
NameNatuerlichePerson	NameNatuerlichePerson	siehe Seite 53
NameOrganisation	NameOrganisation	siehe Seite 55
NatuerlichePerson	NatuerlichePerson	siehe Seite 57
Organisation	Organisation	siehe Seite 61
OrtDatum	OrtDatum	siehe Seite 66
Registrierung	Registrierung	siehe Seite 67
Sachbearbeiter	Sachbearbeiter	siehe Seite 69

Name in der Spezifikation	Name im XML-Schema	Referenz
Staat	Staat	siehe Seite 70
Staatsangehoerigkeit	Staatsangehoerigkeit	siehe Seite 71
Transport	Transport	siehe Seite 72
Verifikation	Verifikation	siehe Seite 73
XFallDatensatz	XFallDatensatz	siehe Seite 75
Zeitraum	Zeitraum	siehe Seite 78

### 3.4.1.3. AllgemeinerName

Kernkomponente

Abbildung 3.5. xfd:AllgemeinerName



#### 3.4.1.3.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	AllgemeinerName
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NameNaturerlichePerson, siehe Seite 53

#### 3.4.1.3.2. Elemente

Element: name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	name

<b>Element: name</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

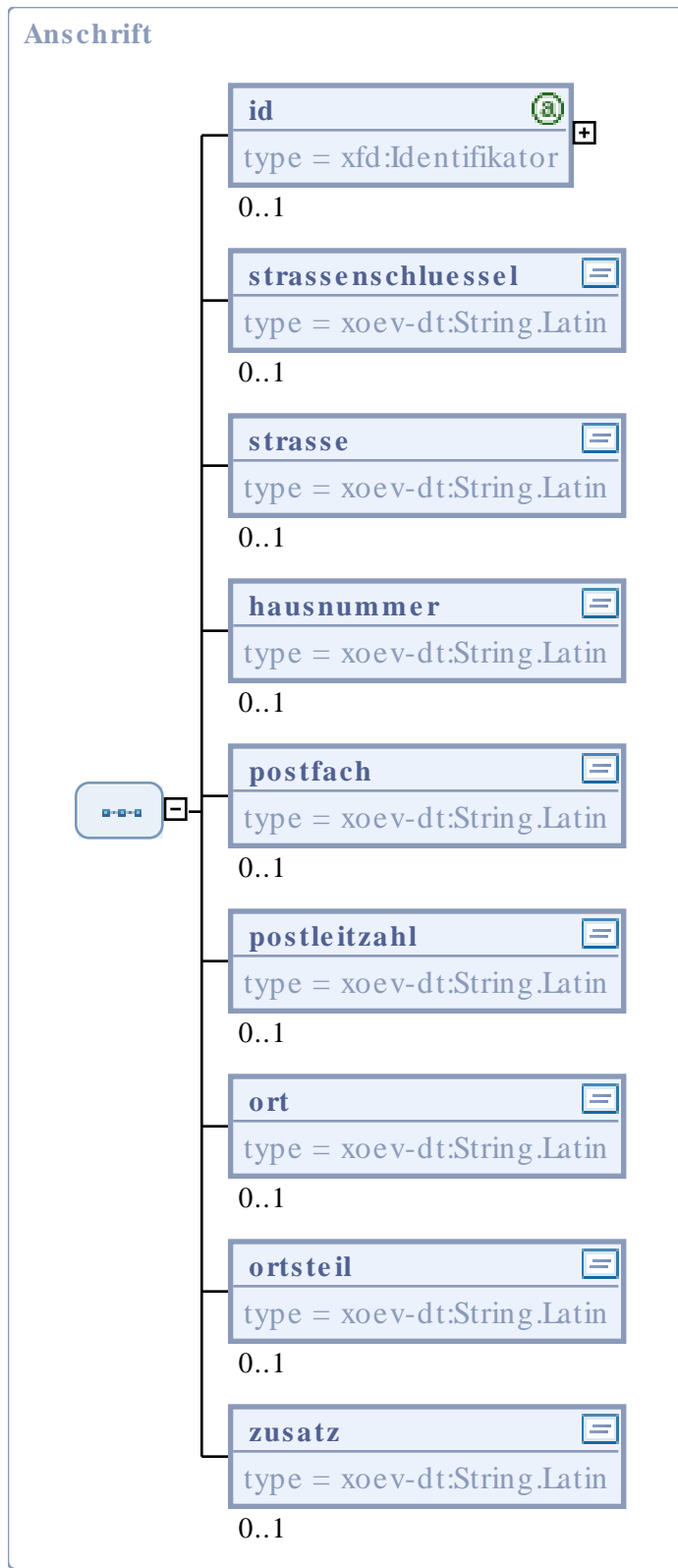
<b>Element: nichtVorhanden</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	nichtVorhanden
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: namesart</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	namesart
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.4. Anschrift

Kernkomponente

Abbildung 3.6. xfd:Anschrift



### 3.4.1.4.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Anschrift
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Geburt, siehe Seite 41 - xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57 - xfd:Organisation, siehe Seite 61

### 3.4.1.4.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfid:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: strassenschluessel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	strassenschluessel
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: strasse	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	strasse
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-

<b>Element: strasse</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: hausnummer</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	hausnummer
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: postfach</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	postfach
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: postleitzahl</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	postleitzahl
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )



<b>Element: postleitzahl</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: ort</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ort
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: ortsteil</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ortsteil
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: zusatz</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	zusatz
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-

<b>Element: zusatz</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.5. Auflagen

Auflagen

#### 3.4.1.5.1. Allgemeine Eigenschaften

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	<i>anonym</i>
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:formularB.art.0300110 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 11

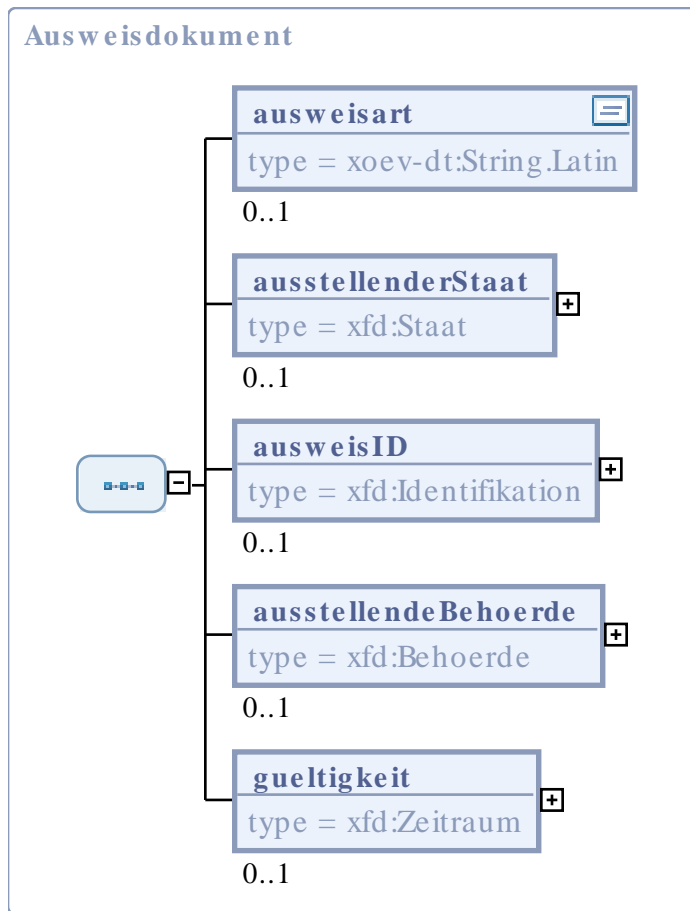
#### 3.4.1.5.2. Elemente

<b>Element: beschreibungDerAuflagen</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	beschreibungDerAuflagen
Beschreibung	Einschränkung auf alle lateinischen Zeichen innerhalb Unicode (vgl. XÖV-Handbuch).
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.6. Ausweisdokument

Kernkomponente

Abbildung 3.7. xfd:Ausweisdokument



### 3.4.1.6.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Ausweisdokument
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57

### 3.4.1.6.2. Elemente

Element: ausweisart	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ausweisart
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )

<b>Element: ausweisart</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: ausstellenderStaat</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ausstellenderStaat
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Staat,siehe Seite 70
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: ausweisID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ausweisID
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikation,siehe Seite 46
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

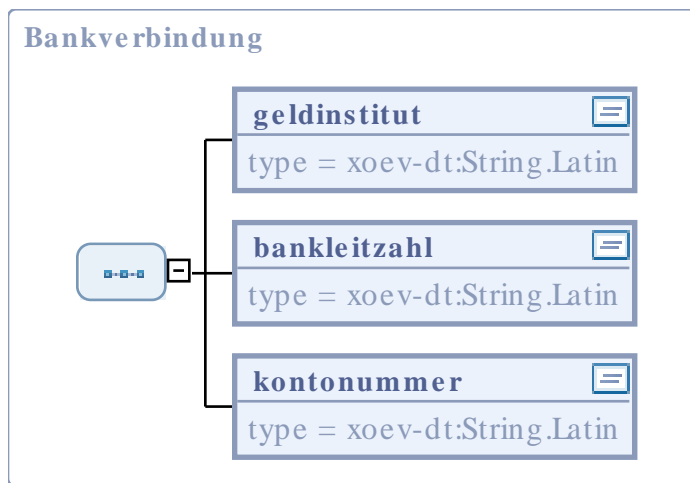
<b>Element: ausstellendeBehoerde</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ausstellendeBehoerde
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Behoerde,siehe Seite 24
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: gueltigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	gueltigkeit
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Zeitraum,siehe Seite 78
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.7. Bankverbindung

Mit diesem Element können die in Deutschland üblichen Bankverbindungsdaten angegeben werden.

Abbildung 3.8. xfd:Bankverbindung



#### 3.4.1.7.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Bankverbindung
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Kostenfestsetzung, siehe Seite 50 - xfd:formularA.artA.0300100 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 4

#### 3.4.1.7.2. Elemente

Element: geldinstitut	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	geldinstitut

<b>Element: geldinstitut</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Bezeichnung des Kreditinstituts.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

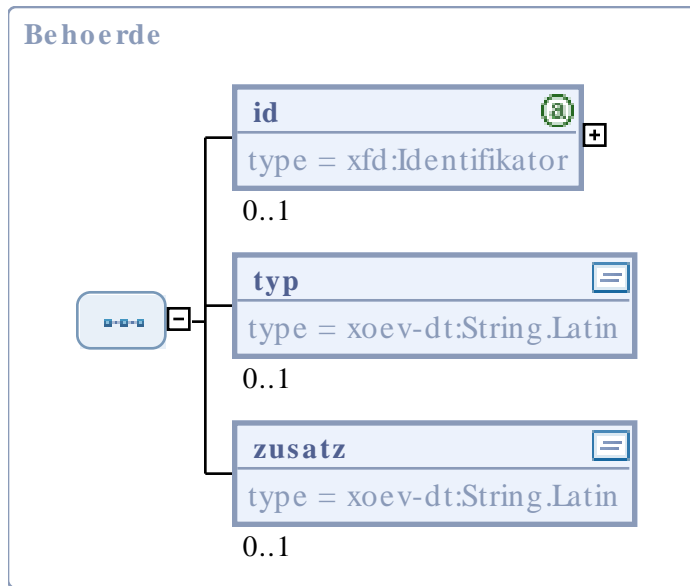
<b>Element: bankleitzahl</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	bankleitzahl
Beschreibung	Die Bankleitzahl des Kreditinstituts.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: kontonummer</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	kontonummer
Beschreibung	Die Kontonummer des Kunden.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.8. Behoerde

Kernkomponente

Abbildung 3.9. xfd:Behoerde



### 3.4.1.8.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Behoerde
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Ausweisdokument, siehe Seite 20 - xfd:Registrierung, siehe Seite 67

### 3.4.1.8.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

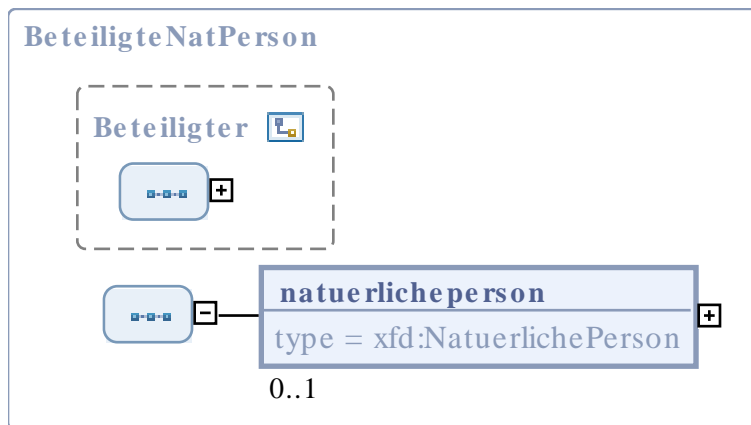
Element: typ	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	typ

Element: typ	
Eigenschaft	Wert
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	zusatz
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.9. BeteiligteNatPerson

Abbildung 3.10. xfd:BeteiligteNatPerson



#### 3.4.1.9.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BeteiligteNatPerson
Implementierungshinweis	-



Eigenschaft	Wert
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Erweiterung von	xfd:Beteiligter, siehe Seite 28

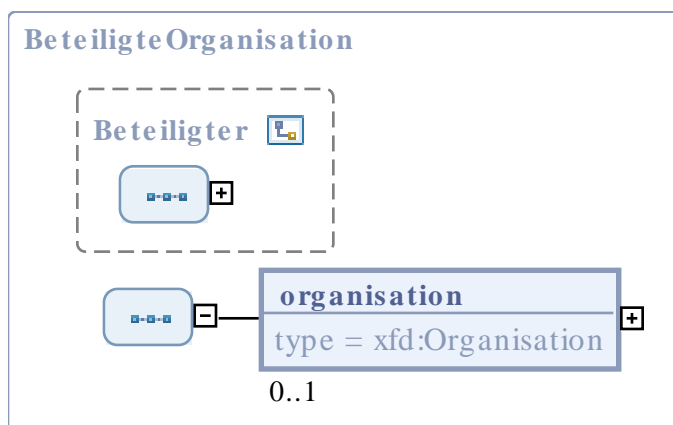
### 3.4.1.9.2. Elemente

Element: natuerlicheperson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	natuerlicheperson
Beschreibung	Kernkomponente Mensch als Einzelwesen, der um seines Menschseins willen von der Rechtsordnung ohne weitere Voraussetzung als Subjekt von Rechten und Pflichten anerkannt wird.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.10. BeteiligteOrganisation

Es wurde bewusst vermieden von einer juristischen Person zu sprechen da eine Organisation generischer ist und alle Formen von Personengruppen, die durch eine natürliche Person vertreten werden, abdeckt. Eine Organisation kann eine juristische Person, eine Behörde oder eine beliebige andere Form (Verein etc.) sein. Die Natürliche Person und die Organisation stützen sich auf die entsprechenden Klassen aus den Kernkomponenten.

Abbildung 3.11. xfd:BeteiligteOrganisation



#### 3.4.1.10.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	BeteiligteOrganisation

Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Erweiterung von	xfd:Beteiligter, siehe Seite 28

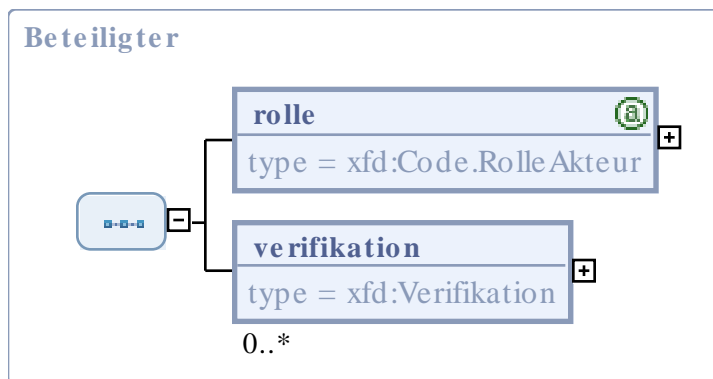
### 3.4.1.10.2. Elemente

Element: organisation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	organisation
Beschreibung	Kernkomponente Es wurde bewusst vermieden von einer juristischen Person zu sprechen da eine Organisation generischer ist und alle Formen von Personengruppen, die durch eine natürliche Person vertreten werden, abdeckt. Eine Organisation kann eine juristische Person, eine Behörde oder eine beliebige andere Form (Verein etc.) sein.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Organisation, siehe Seite 61
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.11. Beteiligter

Das Element "Beteiligter" benennt eine am Verfahren beteiligte Partei. Dies kann derzeit eine natürliche Person oder eine Organisation sein.

Abbildung 3.12. xfd:Beteiligter



#### 3.4.1.11.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Beteiligter

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:XFallDatensatz, siehe Seite 75
Zur Ableitung genutzt von	- xfd:BeteiligteNatPerson, siehe Seite 26 - xfd:BeteiligteOrganisation, siehe Seite 27

### 3.4.1.11.2. Elemente

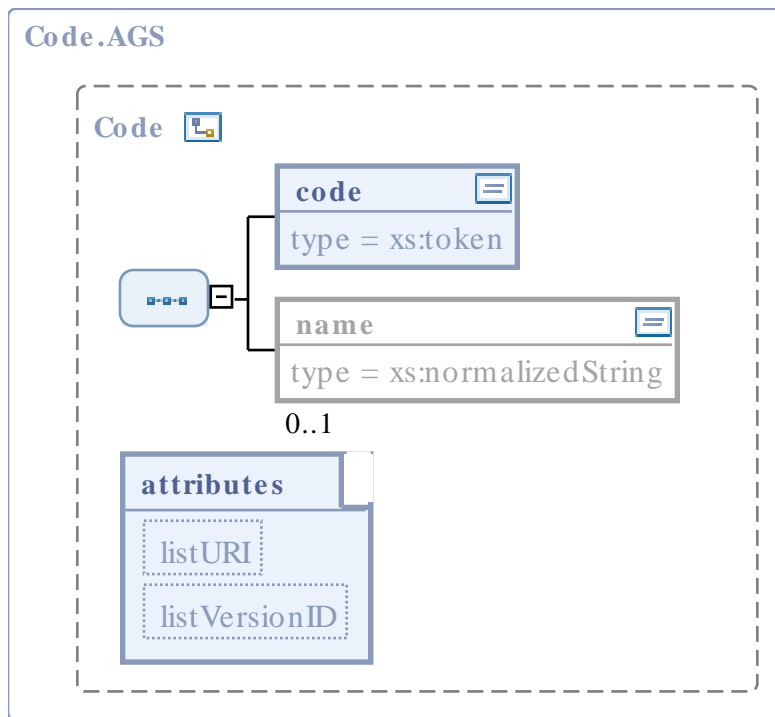
<b>Element: rolle</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	rolle
Beschreibung	Rolle beschreibt die Funktion die der Beteiligten im Vorgang einnimmt. Dies ist in der Codeliste Code.Rolle hinterlegt.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Code.RolleAkteur, siehe Seite 31
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: verifikation</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	verifikation
Beschreibung	Bestätigung der Echtheit der Daten durch Bereitstellung eines Nachweises z.B. NPA = neuer Personalausweis
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Verifikation, siehe Seite 73
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.12. Code.AGS

Diese Codeliste stellt alle Gemeinden Deutschlands durch den Amtlichen Gemeindegchlüssel (AGS) dar, wie im Gemeindeverzeichnis des Statistischen Bundesamtes enthalten.

Abbildung 3.13. xfd:Code.AGS



### 3.4.1.12.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Code.AGS
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Name der Codeliste	Amtlicher Gemeindeschlüssel (AGS)
Herausgeber der Codeliste	Statistisches Bundesamt, Wiesbaden (Destatis)
Abgeleitet von	xoev-dt:Code ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Verwendet in	- xfd:FormularA, siehe Seite 39

### 3.4.1.12.2. Elemente

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	code
Beschreibung	-
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )

<b>Element: code</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	unqualified

### 3.4.1.12.3. Attribute

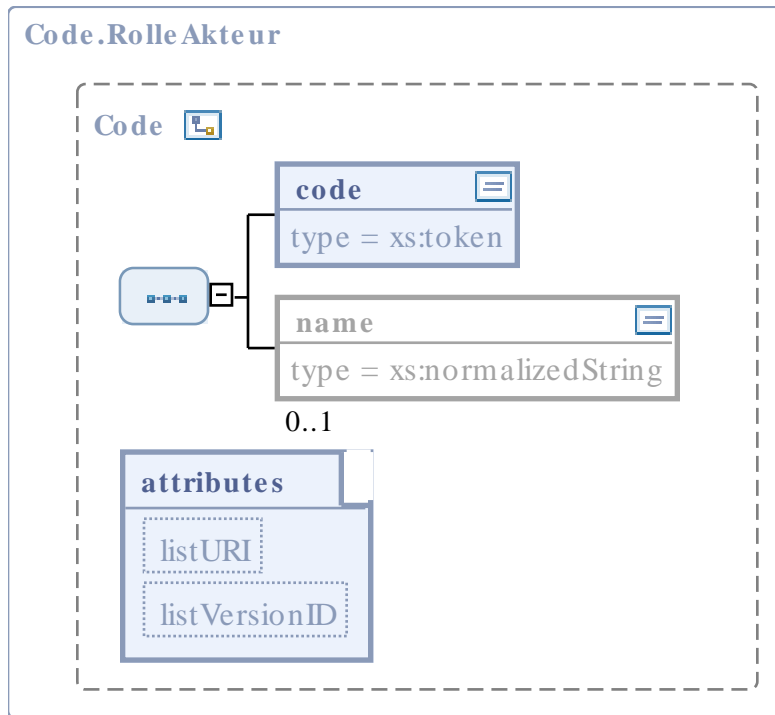
<b>Attribut: listURI</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listURI
Beschreibung	Der URI, welcher die Codeliste, auf deren Basis der übermittelte Schlüssel zu interpretieren ist, eindeutig identifiziert.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:ags (fix)

<b>Attribut: listVersionID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listVersionID
Beschreibung	Die Version der Codeliste.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:normalizedString ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	nein
Default	

### 3.4.1.13. Code.RolleAkteur

Code.Rolle umfasst beschreibende Daten zur Übermittlung eines Codes aus der Codeliste CodeList.Rolle. Hier werden die beteiligten Akteure aufgelistet.

Abbildung 3.14. xfd:Code.RolleAkteur



### 3.4.1.13.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Code.RolleAkteur
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Name der Codeliste	xFallDaten-Codeliste Rolle Akteur
Herausgeber der Codeliste	xFallDaten-Koordination
Abgeleitet von	xoev-dt:Code ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Verwendet in	- xfd:Beteiligter, siehe Seite 28

### 3.4.1.13.2. Elemente

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	code
Beschreibung	Codeliste zur Rolle.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:CodeList.RolleAkteur ( <i>anonym</i> ), siehe Seite 38

<b>Element: code</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	unqualified

### 3.4.1.13.3. Attribute

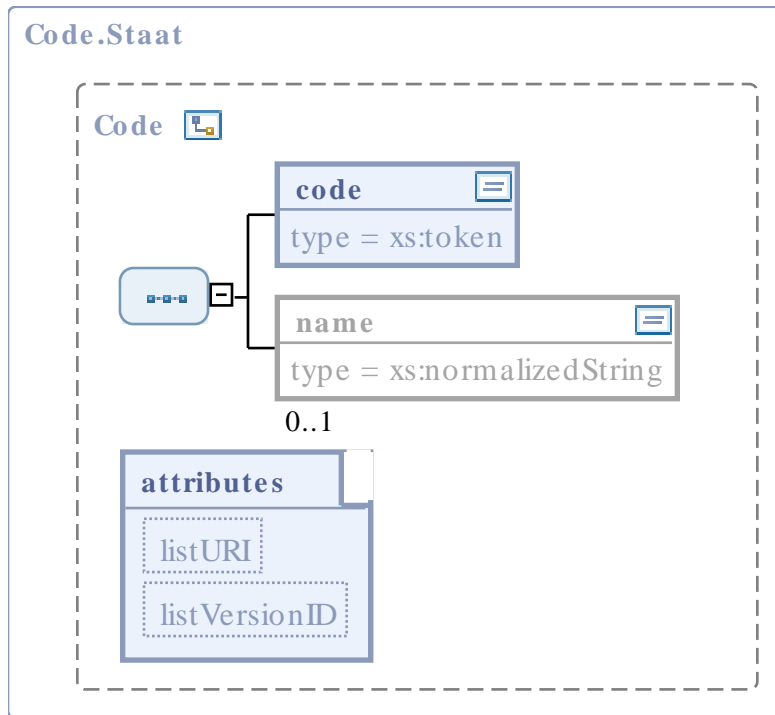
<b>Attribut: listURI</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listURI
Beschreibung	Der URI, welcher die Codeliste, auf deren Basis der übermittelte Schlüssel zu interpretieren ist, eindeutig identifiziert.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	urn:de:xfalldaten:rolleakteur (fix)

<b>Attribut: listVersionID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listVersionID
Beschreibung	Die Version der Codeliste.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:normalizedString ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	1.0 (fix)

### 3.4.1.14. Code.Staat

Codeliste Staat (eigenständige Staaten) aus der Staats- und Gebietssystematik des Statistischen Bundesamtes. Enthalten sind alle Staaten im vollen politischen Sinne.

Abbildung 3.15. xfd:Code.Staat



### 3.4.1.14.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Code.Staat
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Name der Codeliste	Code Destatis.Staat
Herausgeber der Codeliste	Destatis
Abgeleitet von	xoev-dt:Code ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Verwendet in	- xfd:Staat, siehe Seite 70

### 3.4.1.14.2. Elemente

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	code
Beschreibung	-
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )



<b>Element: code</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	unqualified

### 3.4.1.14.3. Attribute

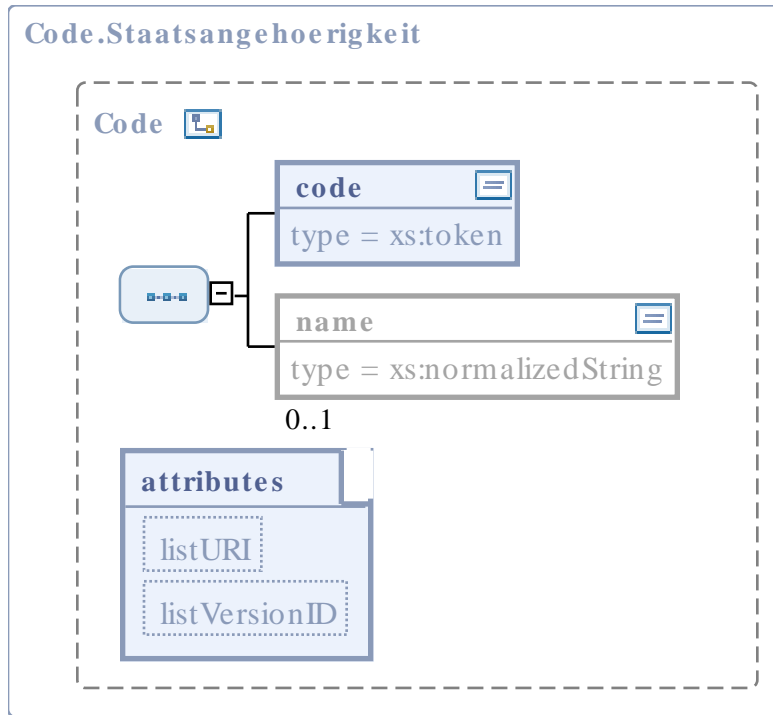
<b>Attribut: listURI</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listURI
Beschreibung	Der URI, welcher die Codeliste, auf deren Basis der übermittelte Schlüssel zu interpretieren ist, eindeutig identifiziert.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:staat (fix)

<b>Attribut: listVersionID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	listVersionID
Beschreibung	Die Version der Codeliste.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:normalizedString ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	nein
Default	

### 3.4.1.15. Code.Staatsangehoerigkeit

Codeliste Staatsangehörigkeit (eigenständige Staaten). Tabelle von Staaten und Staatsangehörigkeiten. Enthalten sind alle Staaten im vollen politischen Sinne.

Abbildung 3.16. xfd:Code.Staatsangehoerigkeit



### 3.4.1.15.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Code.Staatsangehoerigkeit
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Name der Codeliste	Code Destatis.Staatsangehörigkeit
Herausgeber der Codeliste	Destatis
Abgeleitet von	xoev-dt:Code ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Verwendet in	- xfd:Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen, siehe Seite 37 - xfd:Staatsangehoerigkeit, siehe Seite 71

### 3.4.1.15.2. Elemente

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	code
Beschreibung	-
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	unqualified

### 3.4.1.15.3. Attribute

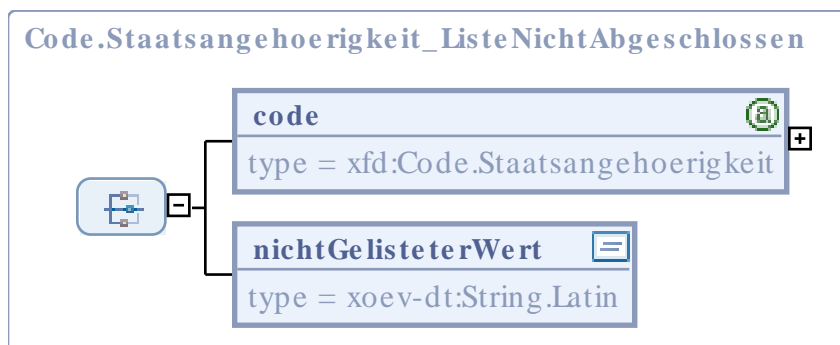
Attribut: listURI	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	listURI
Beschreibung	Der URI, welcher die Codeliste, auf deren Basis der übermittelte Schlüssel zu interpretieren ist, eindeutig identifiziert.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI (http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd)
Optional	ja
Default	urn:de:bund:destatis:bevoelkerungsstatistik:schluesel:staatsangehoerigkeit (fix)

Attribut: listVersionID	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	listVersionID
Beschreibung	Die Version der Codeliste.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:normalizedString (http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd)
Optional	nein
Default	

### 3.4.1.16. Code.Staatsangehoerigkeit\_ListeNichtAbgeschlossen

Diese Klasse gestattet, alternativ aus einem Code aus der Codeliste Staatsangehörigkeit, die Verwendung eines anderen frei gewählten Wertes.

Abbildung 3.17. xfd:Code.Staatsangehoerigkeit\_ListeNichtAbgeschlossen



### 3.4.1.16.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Code.Staatsangehoerigkeit_ListeNichtAbgeschlossen
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Choice

### 3.4.1.16.2. Elemente

Element: code	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	code
Beschreibung	Codeliste Staatsangehörigkeit (eigenständige Staaten). Tabelle von Staaten und Staatsangehörigkeiten. Enthalten sind alle Staaten im vollen politischen Sinne.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Code.Staatsangehoerigkeit,siehe Seite 35
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: nichtGelisteterWert	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	nichtGelisteterWert
Beschreibung	Hier kann ein zusätzlicher Wert angegeben werden ohne dass dieser in der Codeliste vorhanden ist. Es ist somit möglich Freitext anzugeben.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.17. CodeList.RolleAkteur

Codeliste zur Rolle.

#### 3.4.1.17.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	<i>anonym</i>

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	einfacher Typ
Verwendet in	- xfd:Code.RolleAkteur, siehe Seite 31

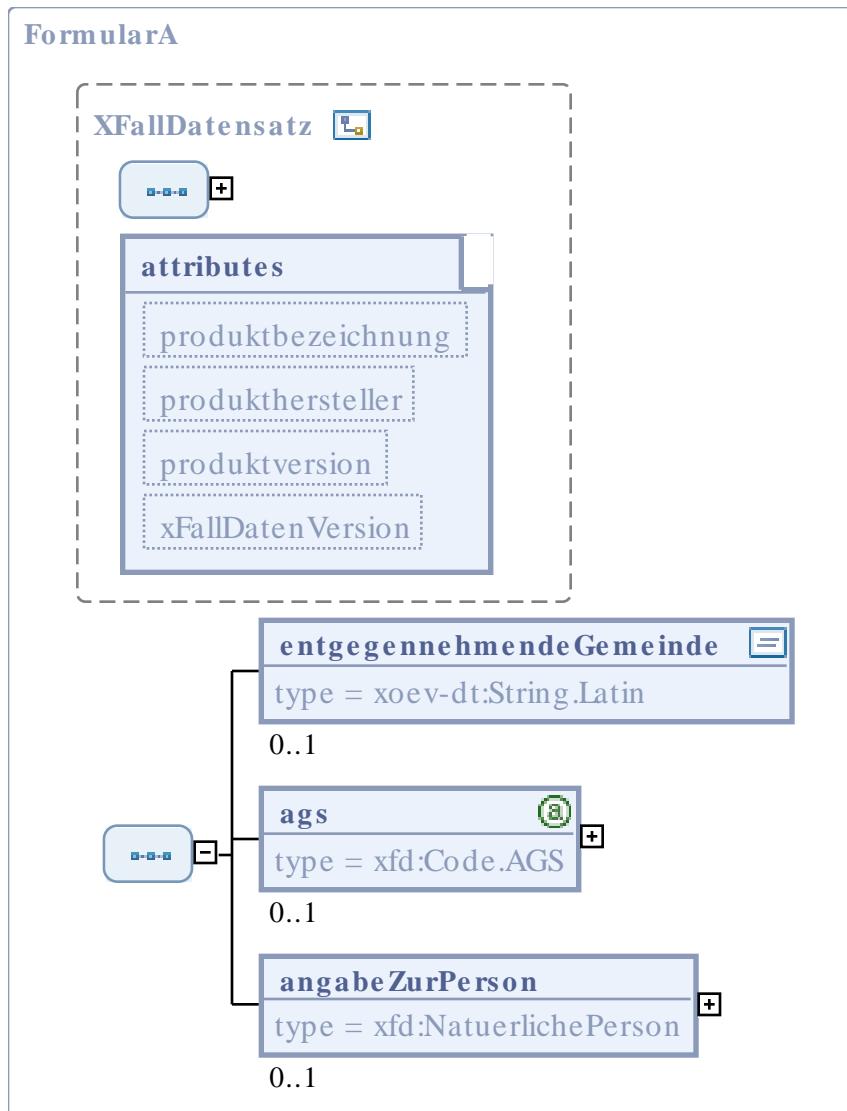
### 3.4.1.17.2. Inhalte

<b>Code</b>	<b>Codename</b>	<b>Beschreibung</b>
ZS	Zuständige Stelle	-
EA	Einheitlicher Ansprechpartner	-
AS	Antragsteller	-
AN	Andere	-

### 3.4.1.18. FormularA

Beispiel Formular 1

Abbildung 3.18. xfd:FormularA



### 3.4.1.18.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	FormularA
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Erweiterung von	xfd:XFallDatensatz, siehe Seite 75
Zur Ableitung genutzt von	- xfd:formularA.artA.0300100 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 4 - xfd:formularA.artC.0300102 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 8 - xfd:formularA.artB.0300101 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 6

### 3.4.1.18.2. Elemente

<b>Element: entgegennehmendeGemeinde</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	entgegennehmendeGemeinde
Beschreibung	Name der entgegennehmenden Gemeinde
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

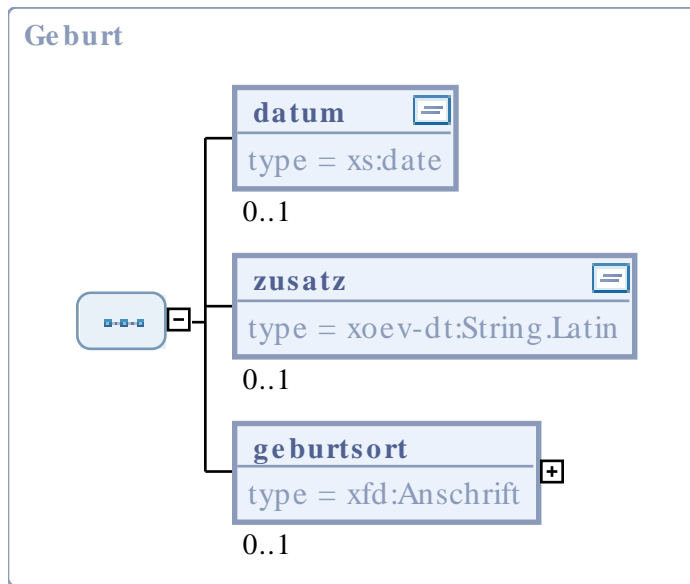
<b>Element: ags</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ags
Beschreibung	Der Amtliche Gemeindegeschlüssel (AGS), früher auch Amtliche Gemeindegeschlüssel (GKZ) oder Gemeindegeschlüssel, ist eine Ziffernfolge zur Identifizierung politisch selbständiger Gemeinden oder gemeindefreier Gebiete. Gemeindegeschlüssel Betriebsstätte (Sitz)
Implementierungshinweis	-
Typ	xfid:Code.AGS,siehe Seite 29
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: angabeZurPerson</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	angabeZurPerson
Beschreibung	Kernkomponente Mensch als Einzelwesen,der um seines Menschseins willen von der Rechtsordnung ohne weitere Voraussetzung als Subjekt von Rechten und Pflichten anerkannt wird.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfid:NatuerlichePerson,siehe Seite 57
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.19. Geburt

Kernkomponente

**Abbildung 3.19. xfd:Geburt**



### 3.4.1.19.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geburt
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57

### 3.4.1.19.2. Elemente

Element: datum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	datum
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:date ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	zusatz



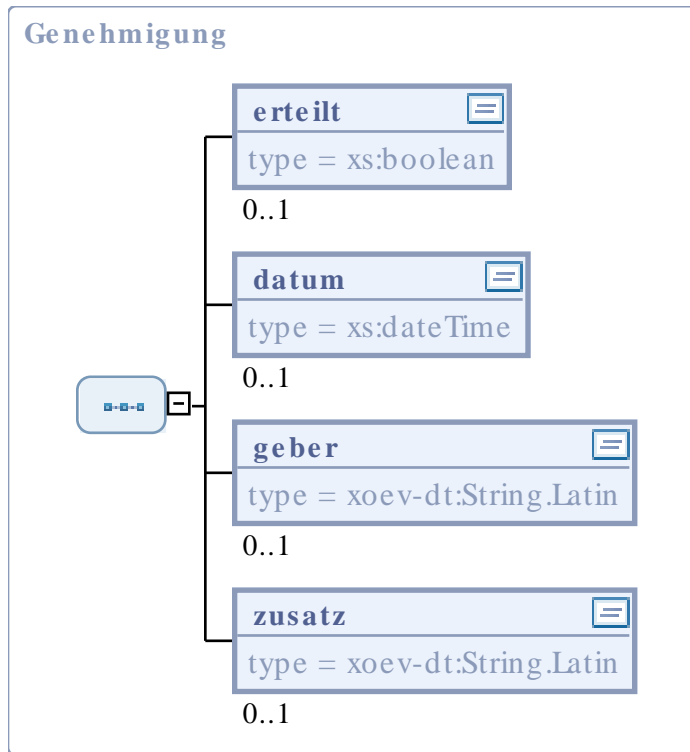
<b>Element: zusatz</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: geburtsort</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	geburtsort
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Anschrift,siehe Seite 15
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.20. Genehmigung

Falls der Betriebsinhaber für die angemeldete Tätigkeit eine Erlaubnis benötigt, in der Handwerksrolle einzutragen oder Ausländer ist.

Abbildung 3.20. xfd:Genehmigung



### 3.4.1.20.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Genehmigung
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:formularA.artA.0300100 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 4

### 3.4.1.20.2. Elemente

Element: erteilt	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	erteilt
Beschreibung	boolean ja / nein
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:boolean ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein

<b>Element: erteilt</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Form	qualified

<b>Element: datum</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	datum
Beschreibung	Austellungsdatum
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

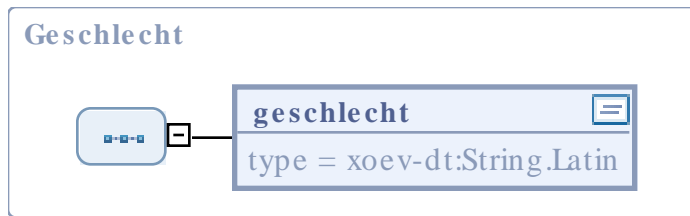
<b>Element: geber</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	geber
Beschreibung	Erteilende Behörde oder Handwerkskammer
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: zusatz</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	zusatz
Beschreibung	enthält folgende Auflagen bzw. Beschränkungen
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.21. Geschlecht

Kernkomponente

**Abbildung 3.21. xfd:Geschlecht**



### 3.4.1.21.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Geschlecht
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57

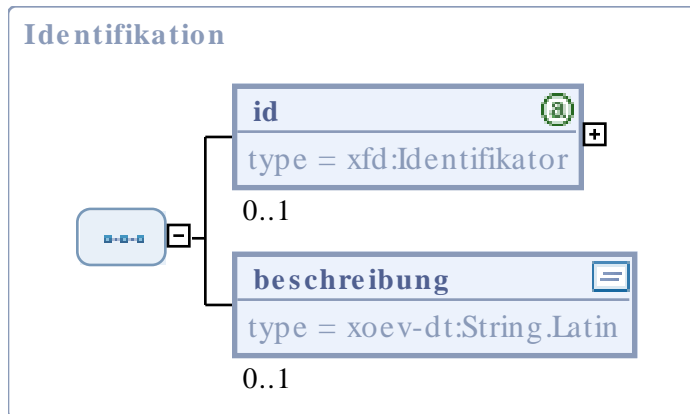
### 3.4.1.21.2. Elemente

Element: geschlecht	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	geschlecht
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.22. Identifikation

Kernkomponente

**Abbildung 3.22. xfd:Identifikation**



### 3.4.1.22.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikation
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Ausweisdokument, siehe Seite 20 - xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57 - xfd:Organisation, siehe Seite 61

### 3.4.1.22.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

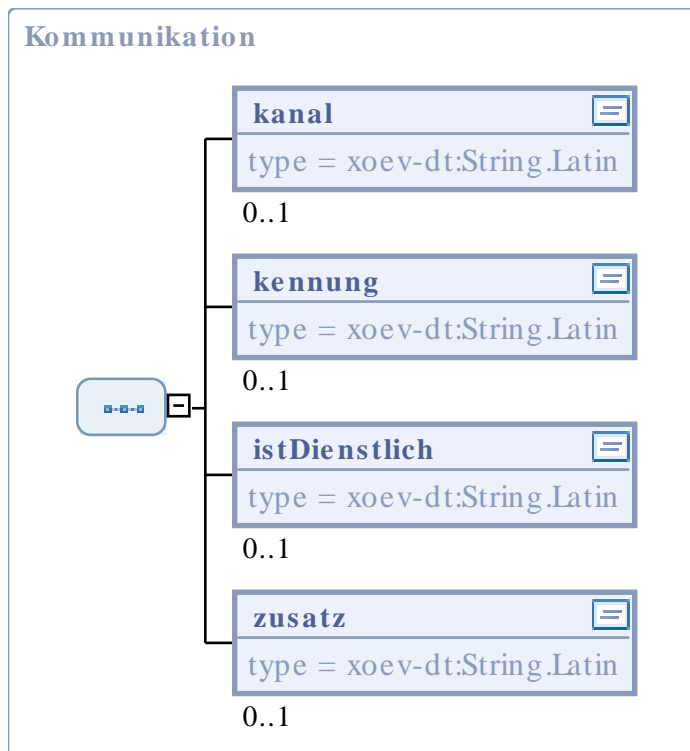
Element: beschreibung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	beschreibung
Beschreibung	Kernkomponente

Element: beschreibung	
Eigenschaft	Wert
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin (http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd)
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.23. Kommunikation

Kernkomponente

Abbildung 3.23. xfd:Kommunikation



#### 3.4.1.23.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kommunikation
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz

Eigenschaft	Wert
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57 - xfd:Organisation, siehe Seite 61

### 3.4.1.23.2. Elemente

Element: kanal	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	kanal
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

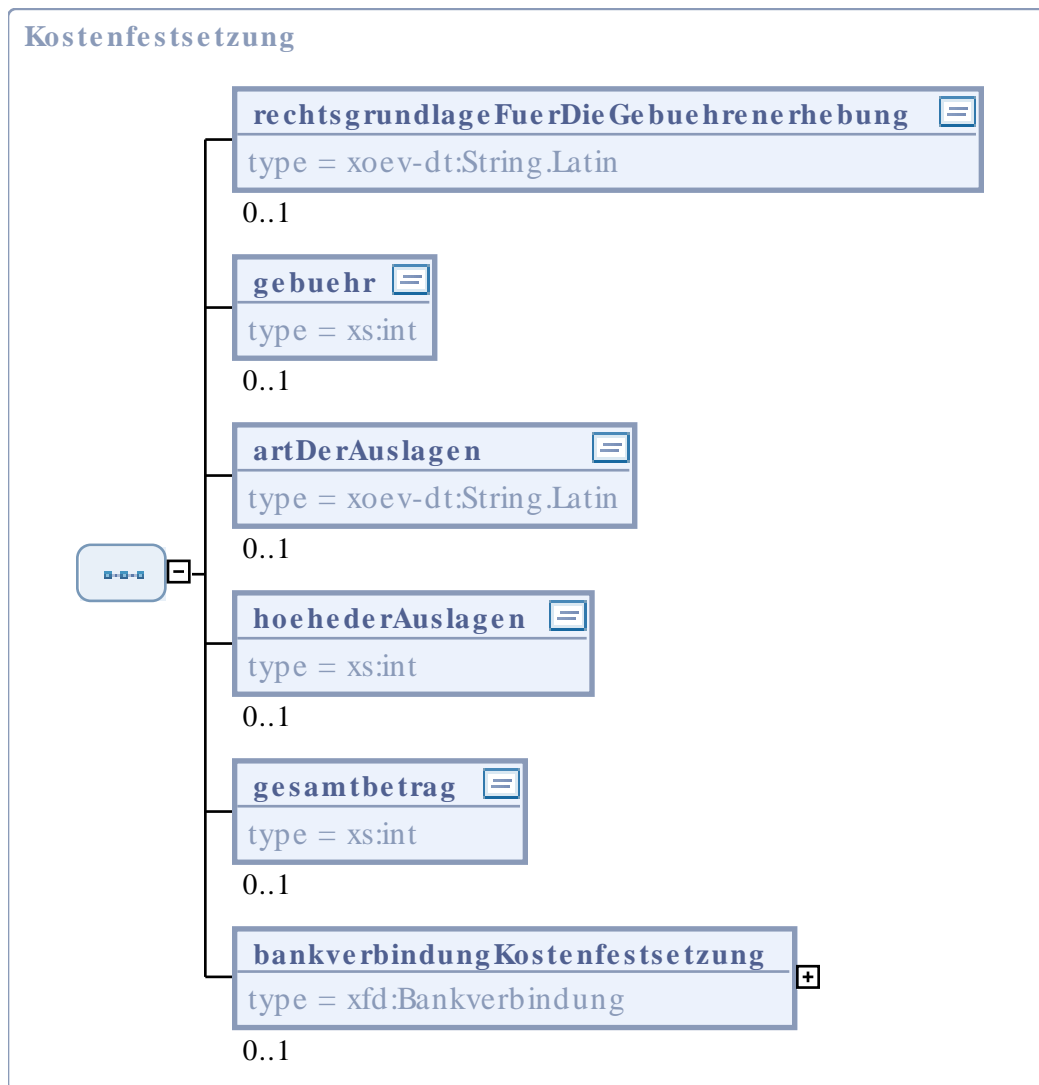
Element: kennung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	kennung
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: istDienstlich	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	istDienstlich
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: zusatz	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	zusatz
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin (http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd)
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.24. Kostenfestsetzung

Abbildung 3.24. xfd:Kostenfestsetzung





### 3.4.1.24.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Kostenfestsetzung
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:formularA.artC.0300102 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 8

### 3.4.1.24.2. Elemente

Element: rechtsgrundlageFuerDieGebuehreneerhebung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	rechtsgrundlageFuerDieGebuehreneerhebung
Beschreibung	Kostenfestsetzung: Rechtsgrundlage für die Gebühreneerhebung
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: gebuehr	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	gebuehr
Beschreibung	Gebühr aus der Rechtsgrundlage für die Gebühreneerhebung
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:int ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: artDerAuslagen	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	artDerAuslagen
Beschreibung	Kostenfestsetzung: Art der Auslagen
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )

<b>Element: artDerAuslagen</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: hoehederAuslagen</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	hoehederAuslagen
Beschreibung	Kostenfestsetzung: Höhe der Auslagen
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:int ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: gesamtbetrag</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	gesamtbetrag
Beschreibung	Gesamtbetrag der Kostenfestsetzung
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:int ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

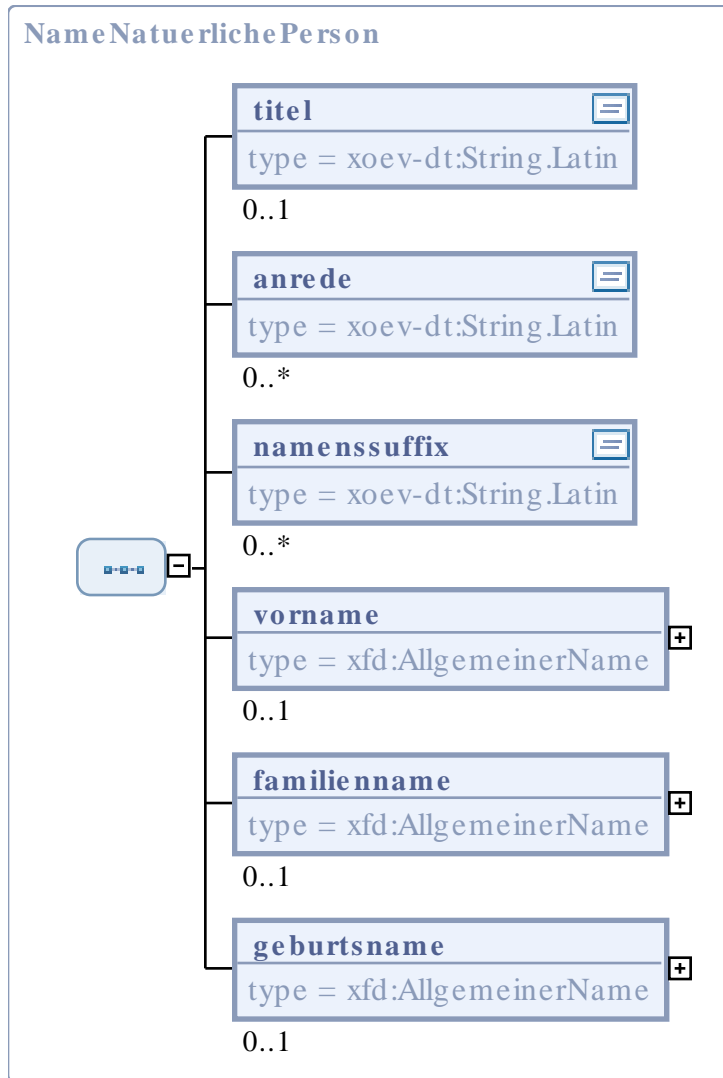
<b>Element: bankverbindungKostenfestsetzung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	bankverbindungKostenfestsetzung
Beschreibung	Mit diesem Element können die in Deutschland üblichen Bankverbindungsdaten angegeben werden.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Bankverbindung,siehe Seite 23
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein

<b>Element: bankverbindungKostenfestsetzung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Form	qualified

### 3.4.1.25. NameNatuerlichePerson

Kernkomponente

Abbildung 3.25. xfd:NameNatuerlichePerson



#### 3.4.1.25.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameNatuerlichePerson
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ

Eigenschaft	Wert
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57

### 3.4.1.25.2. Elemente

Element: titel	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	titel
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: anrede	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	anrede
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: namenssuffix	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	namenssuffix
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein

<b>Element: namenssuffix</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Form	qualified

<b>Element: vorname</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	vorname
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:AllgemeinerName,siehe Seite 14
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

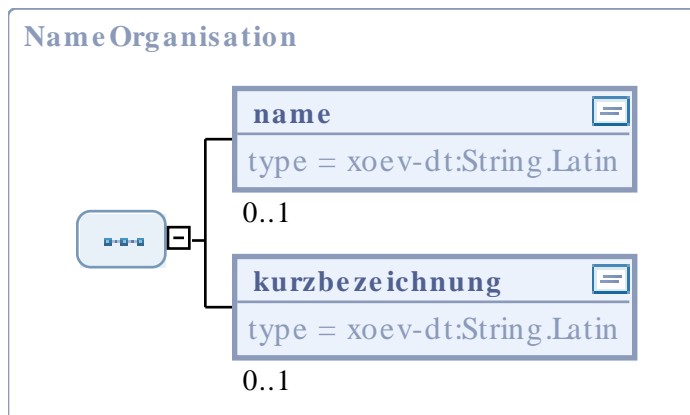
<b>Element: familienname</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	familienname
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:AllgemeinerName,siehe Seite 14
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: geburtsname</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	geburtsname
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:AllgemeinerName,siehe Seite 14
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.26. NameOrganisation

Kernkomponente

**Abbildung 3.26. xfd:NameOrganisation**



**3.4.1.26.1. Allgemeine Eigenschaften**

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NameOrganisation
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Organisation, siehe Seite 61

**3.4.1.26.2. Elemente**

Element: name	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	name
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

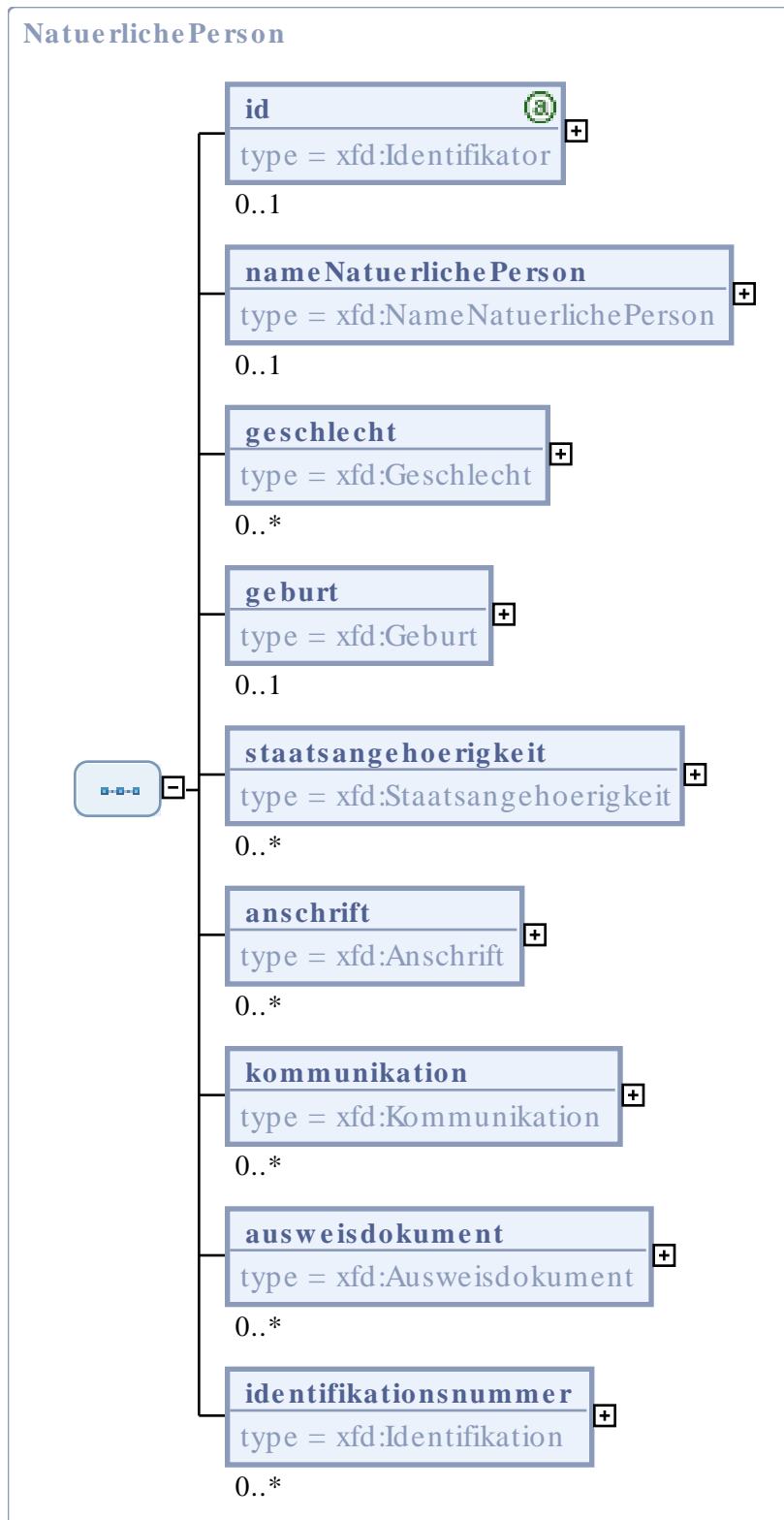
Element: kurzbezeichnung	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	kurzbezeichnung
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-

<b>Element: kurzbezeichnung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.27. NatuerlichePerson

Kernkomponente Mensch als Einzelwesen, der um seines Menschseins willen von der Rechtsordnung ohne weitere Voraussetzung als Subjekt von Rechten und Pflichten anerkannt wird.

Abbildung 3.27. xfd:NatuerlichePerson





### 3.4.1.27.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	NatuerlichePerson
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:BeteiligteNatPerson, siehe Seite 26 - xfd:FormularA, siehe Seite 39 - xfd:Sachbearbeiter, siehe Seite 69

### 3.4.1.27.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: nameNatuerlichePerson	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	nameNatuerlichePerson
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:NameNatuerlichePerson, siehe Seite 53
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: geschlecht	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	geschlecht
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-

<b>Element: geschlecht</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xfd:Geschlecht,siehe Seite 45
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: geburt</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	geburt
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Geburt,siehe Seite 41
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: staatsangehoerigkeit</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	staatsangehoerigkeit
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Staatsangehoerigkeit,siehe Seite 71
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: anschrift</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	anschrift
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Anschrift,siehe Seite 15
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

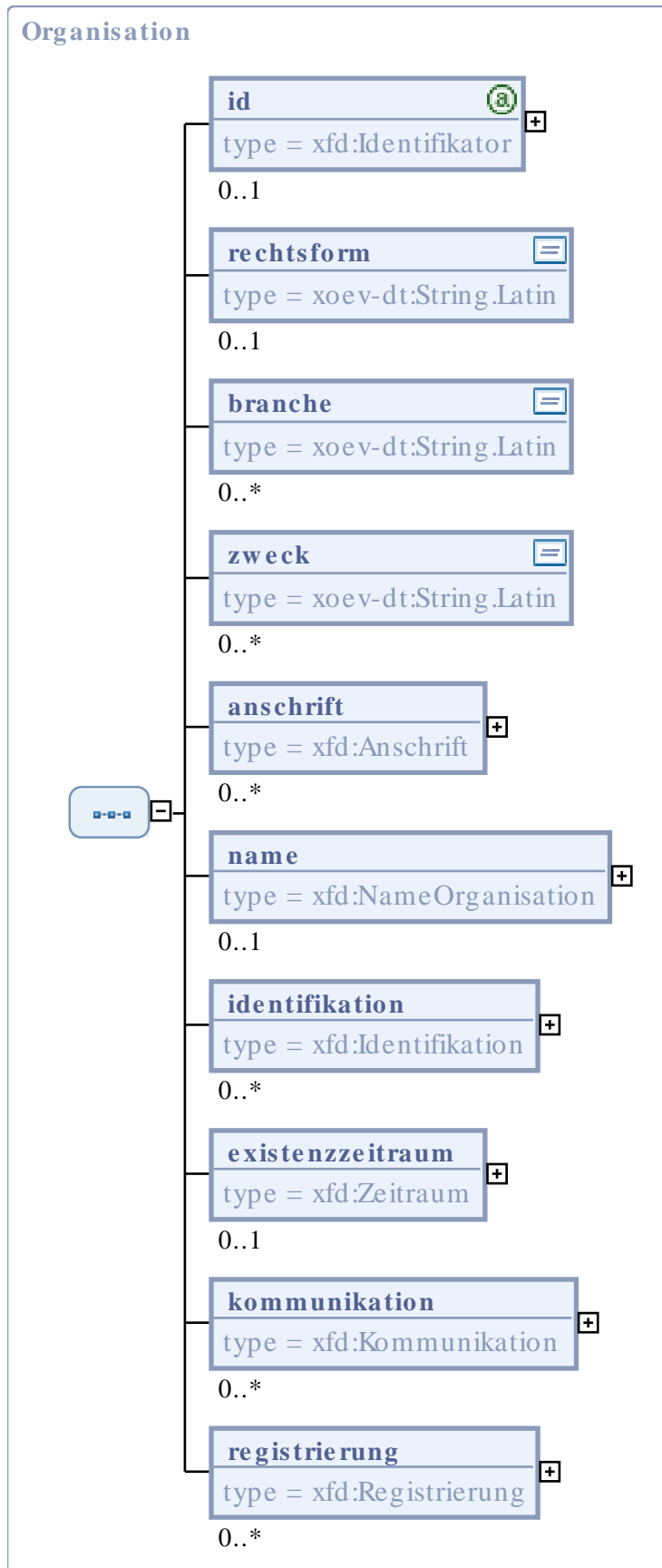
<b>Element: kommunikation</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	kommunikation
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Kommunikation,siehe Seite 48
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: ausweisdokument</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	ausweisdokument
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Ausweisdokument,siehe Seite 20
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: identifikationsnummer</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	identifikationsnummer
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikation,siehe Seite 46
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.28. Organisation

Kernkomponente Es wurde bewusst vermieden von einer juristischen Person zu sprechen da eine Organisation generischer ist und alle Formen von Personengruppen, die durch eine natürliche Person vertreten werden, abdeckt. Eine Organisation kann eine juristische Person, eine Behörde oder eine beliebige andere Form (Verein etc.) sein.



### 3.4.1.28.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Organisation
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:BeteiligteOrganisation, siehe Seite 27

### 3.4.1.28.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: rechtsform	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	rechtsform
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: branche	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	branche
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )

<b>Element: branche</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: zweck</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	zweck
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: anschrift</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	anschrift
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Anschrift,siehe Seite 15
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: name</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	name
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:NameOrganisation,siehe Seite 55
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: identifikation</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	identifikation
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikation,siehe Seite 46
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: existenzzeitraum</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	existenzzeitraum
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Zeitraum,siehe Seite 78
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: kommunikation</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	kommunikation
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Kommunikation,siehe Seite 48
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

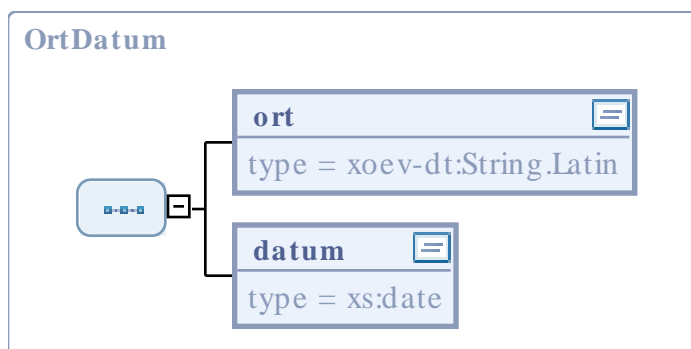
<b>Element: registrierung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	registrierung
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Registrierung,siehe Seite 67
Häufigkeit	0 .. *

Element: registrierung	
Eigenschaft	Wert
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.29. OrtDatum

Ort und Datum

Abbildung 3.29. xfd:OrtDatum



#### 3.4.1.29.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	OrtDatum
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Sachbearbeiter, siehe Seite 69

#### 3.4.1.29.2. Elemente

Element: ort	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ort
Beschreibung	Ort
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein



Element: ort	
Eigenschaft	Wert
Form	qualified

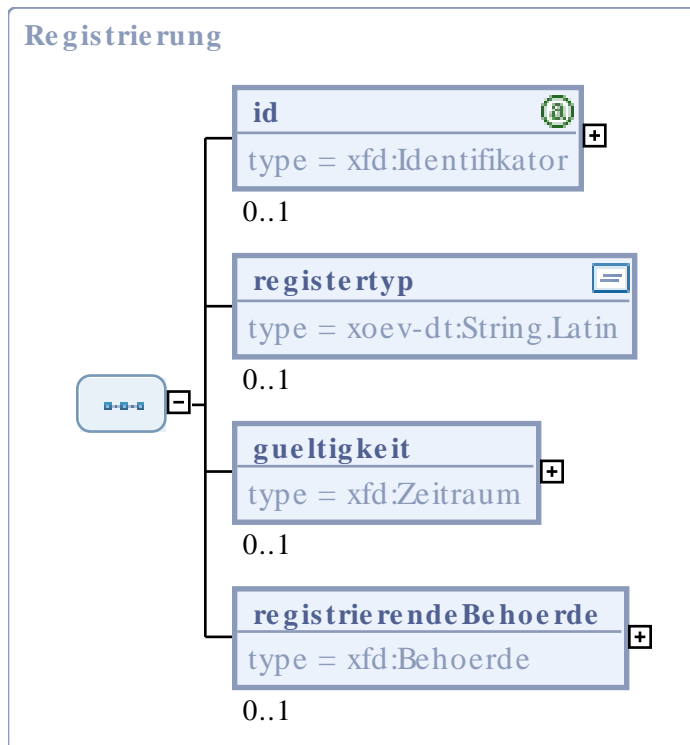
  

Element: datum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	datum
Beschreibung	Datum
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:date (http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd)
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.30. Registrierung

Kernkomponente

Abbildung 3.30. xfd:Registrierung



#### 3.4.1.30.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Registrierung

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Organisation, siehe Seite 61

### 3.4.1.30.2. Elemente

<b>Element: id</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Identifikator, siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: registertyp</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	registertyp
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

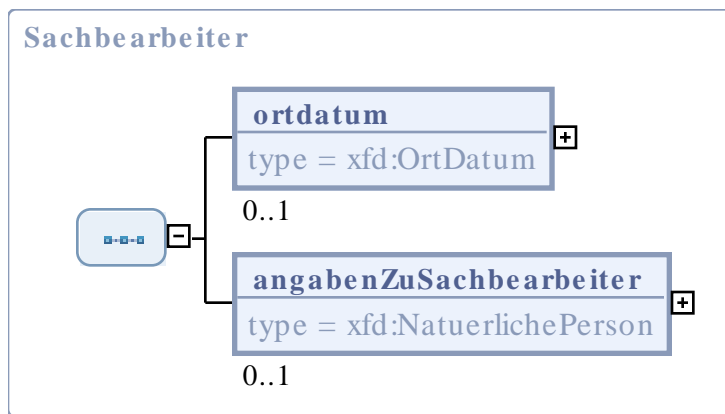
<b>Element: gueltigkeit</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	gueltigkeit
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Zeitraum, siehe Seite 78
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: registrierendeBehoerde	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	registrierendeBehoerde
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Behoerde, siehe Seite 24
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.31. Sachbearbeiter

Beamter, der ein bestimmtes Sachgebiet bearbeitet

Abbildung 3.31. xfd:Sachbearbeiter



#### 3.4.1.31.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Sachbearbeiter
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:formularA.artB.0300101 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 6 - xfd:formularB.art.0300110 ( <i>globales Element</i> ), siehe Seite 11

#### 3.4.1.31.2. Elemente

Element: ortdatum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ortdatum

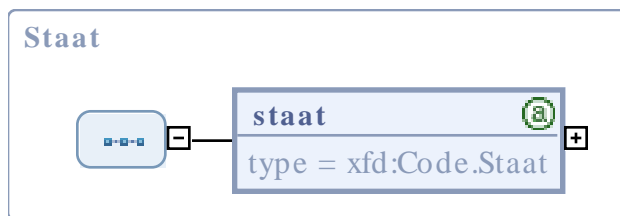
<b>Element: ortdatum</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Ort und Datum
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:OrtDatum,siehe Seite 66
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: angabenZuSachbearbeiter</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	angabenZuSachbearbeiter
Beschreibung	Kernkomponente Mensch als Einzelwesen,der um seines Menschseins willen von der Rechtsordnung ohne weitere Voraussetzung als Subjekt von Rechten und Pflichten anerkannt wird.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:NatuerlichePerson,siehe Seite 57
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.32. Staat

Kernkomponente

Abbildung 3.32. xfd:Staat



#### 3.4.1.32.1. Allgemeine Eigenschaften

<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	Staat
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz

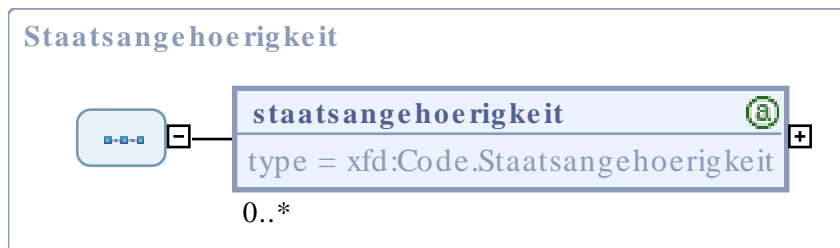
Eigenschaft	Wert
Verwendet in	- xfd:Ausweisdokument, siehe Seite 20

### 3.4.1.32.2. Elemente

Element: staat	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	staat
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Code.Staat, siehe Seite 33
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.33. Staatsangehoerigkeit

Abbildung 3.33. xfd:Staatsangehoerigkeit



#### 3.4.1.33.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Staatsangehoerigkeit
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57

#### 3.4.1.33.2. Elemente

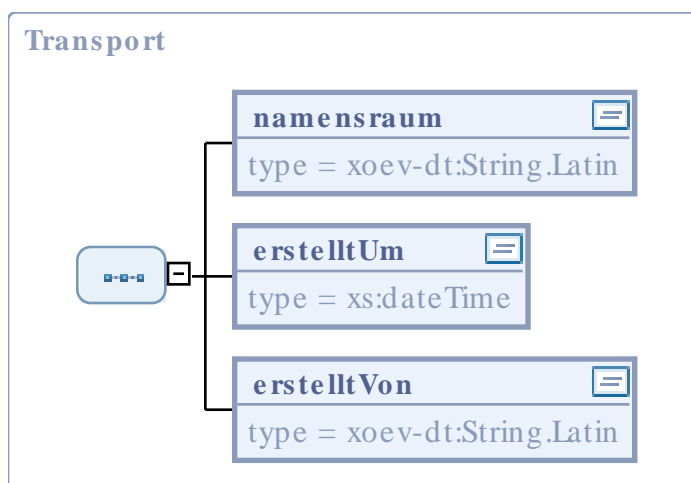
Element: staatsangehoerigkeit	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	staatsangehoerigkeit
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-

Element: staatsangehoerigkeit	
Eigenschaft	Wert
Typ	xfd:Code.Staatsangehoerigkeit,siehe Seite 35
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.34. Transport

Enthält transportrelevante, zusätzliche (Meta-) Informationen, die nicht Teil des eigentlichen Datensatzes sind. Diese Klasse ist beim Transport der Daten ohne xFall verpflichtend.

Abbildung 3.34. xfd:Transport



#### 3.4.1.34.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Transport
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:XFallDatensatz, siehe Seite 75

#### 3.4.1.34.2. Elemente

Element: namensraum	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	namensraum
Beschreibung	Name des generierenden, erstellenden Systems. Der Namensraum definiert, in welchem Kontext die Datenstruktur Gültigkeit hat. Damit

<b>Element: namensraum</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
	kann z.B. eine länderspezifische Ableitung gebildet werden, sofern die Datenstruktur Landesrecht berührt. Konzeptionell kann damit sogar bis auf die Gemeindeebene heruntergebrochen werden, sofern das im Einzelfall nötig ist. Ein Beispiel dafür ist die Abfallentsorgung, bei der es in verschiedenen Gemeinden unterschiedliche Containergrößen gibt, die der Bürger zur Müllentsorgung wählen kann.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

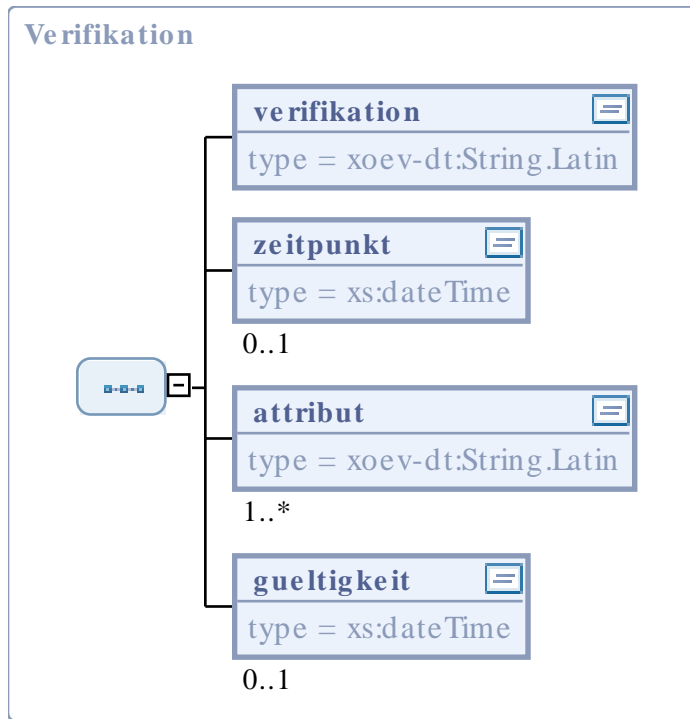
<b>Element: erstelltUm</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	erstelltUm
Beschreibung	Erstellungszeitpunkt, Zeitstempel.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: erstelltVon</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	erstelltVon
Beschreibung	Name erstellenden Systems.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.35. Verifikation

Bestätigung der Echtheit der Daten durch Bereitstellung eines Nachweises z.B. NPA = neuer Personalausweis

Abbildung 3.35. xfd:Verifikation



### 3.4.1.35.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Verifikation
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Beteiligter, siehe Seite 28

### 3.4.1.35.2. Elemente

Element: verifikation	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	verifikation
Beschreibung	Durch welches Dokument wurde der Nachweis der Echtheit der Daten nachgewiesen. z.B. NPA = neuer Personalausweis
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein



<b>Element: verifikation</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Form	qualified

<b>Element: zeitpunkt</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	zeitpunkt
Beschreibung	Zeitangabe der Prüfung der Echtheit.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

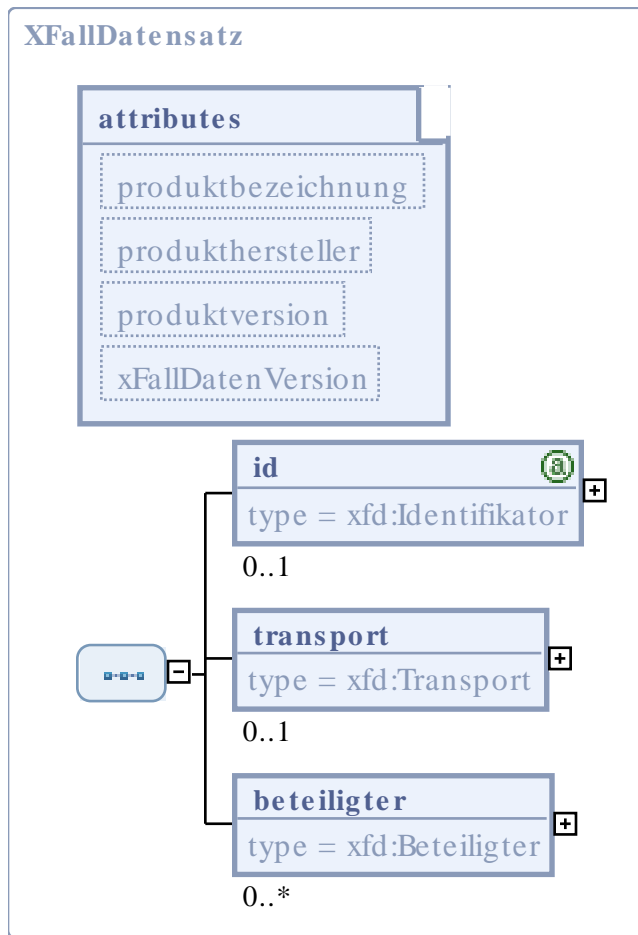
<b>Element: attribut</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	attribut
Beschreibung	Hier wird abgelegt welches Attribut im Datensatz verifiziert wurde.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	1 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: gueltigkeit</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	gueltigkeit
Beschreibung	Gültigkeit des vorgelegten Dokuments z.B. NPA
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.36. XFallDatensatz

Basisklasse für Nachrichten. Enthält grundlegende Metainformationen zur Nachricht.

Abbildung 3.36. xfd:XFallDatensatz



### 3.4.1.36.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	XFallDatensatz
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Zur Ableitung genutzt von	- xfd:formularB.art.0300110 ( <i>globales Element</i> ) , siehe Seite 11 - xfd:FormularA, siehe Seite 39

### 3.4.1.36.2. Elemente

Element: id	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	id
Beschreibung	Identifikation zur Herstellung eines eindeutigen Bezuges.
Implementierungshinweis	-

<b>Element: id</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xfd:Identifikator,siehe Seite 81
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: transport</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	transport
Beschreibung	Enthält transportrelevante, zusätzliche (Meta-) Informationen, die nicht Teil des eigentlichen Datensatzes sind. Diese Klasse ist beim Transport der Daten ohne xFall verpflichtend.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Transport,siehe Seite 72
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: beteiligter</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	beteiligter
Beschreibung	Das Element "Beteiligter" benennt eine am Verfahren beteiligte Partei. Dies kann derzeit eine natürliche Person oder eine Organisation sein.
Implementierungshinweis	-
Typ	xfd:Beteiligter,siehe Seite 28
Häufigkeit	0 .. *
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

### 3.4.1.36.3. Attribute

<b>Attribut: produktbezeichnung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	produktbezeichnung
Beschreibung	Bezeichnung des Produkts, welche die xFallDaten-Schnittstelle implementiert.
Implementierungshinweis	-

<b>Attribut: produktbezeichnung</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: produkthersteller</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	produkthersteller
Beschreibung	Name des Produktherstellers. Hersteller des Produkts, welche die xFallDaten-Schnittstelle implementiert. Die Produktattribute sind wichtig fürs Debugging.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

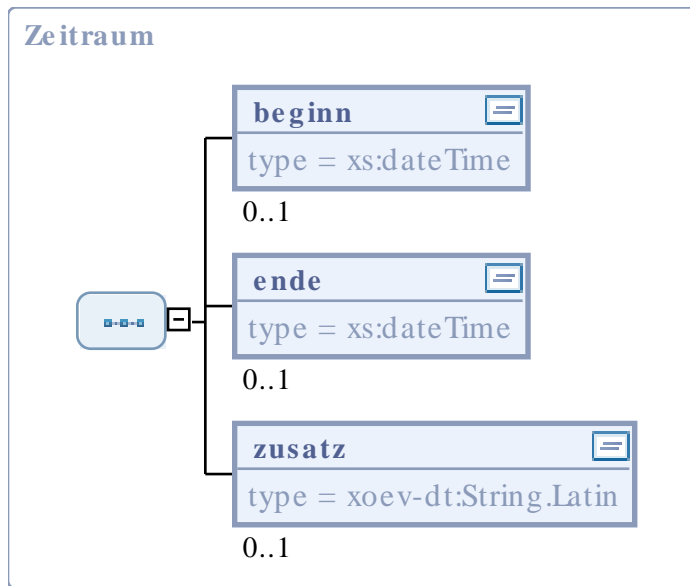
<b>Attribut: produktversion</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	produktversion
Beschreibung	Versionsnummer des Produkts, welches xFallDaten implementiert.
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: xFallDatenVersion</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	xFallDatenVersion
Beschreibung	Versionsnummer der verwendeten XFallDaten-Version, z.B. "1.0"
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0//xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Optional	nein
Default	-

### 3.4.1.37. Zeitraum

Kernkomponente

Abbildung 3.37. xfd:Zeitraum



### 3.4.1.37.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Zeitraum
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Verwendet in	- xfd:Ausweisdokument, siehe Seite 20 - xfd:Organisation, siehe Seite 61 - xfd:Registrierung, siehe Seite 67

### 3.4.1.37.2. Elemente

Element: beginn	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	beginn
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

Element: ende	
Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	ende

<b>Element: ende</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:dateTime ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

<b>Element: zusatz</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	zusatz
Beschreibung	Kernkomponente
Implementierungshinweis	-
Typ	xoev-dt:String.Latin ( <a href="http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd">http://xoev.de/schemata/basisdatentypen/1_0/xoev-basisdatentypen.xsd</a> )
Häufigkeit	0 .. 1
Default	-
Nil-Wert möglich?	nein
Form	qualified

## 3.4.2. Basisdatentypen

### 3.4.2.1. Übersicht zum Schema

Sammlung von technischen Datentypen, z.B. Einschränkungen von W3C-Datentypen.

<b>XML-Schema: xfalldaten-basistypen.xsd</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Version	3.0.0
Namensraum	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten</a>
Präfix	xfd
URL des Schemas	<a href="http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-basistypen.xsd">http://xoev.de/schemata/xfall/3_0/daten/xfalldaten-basistypen.xsd</a>
Inkludierte Schemata	-
Importierte Schemata	-

### 3.4.2.2. Übersicht der Typen

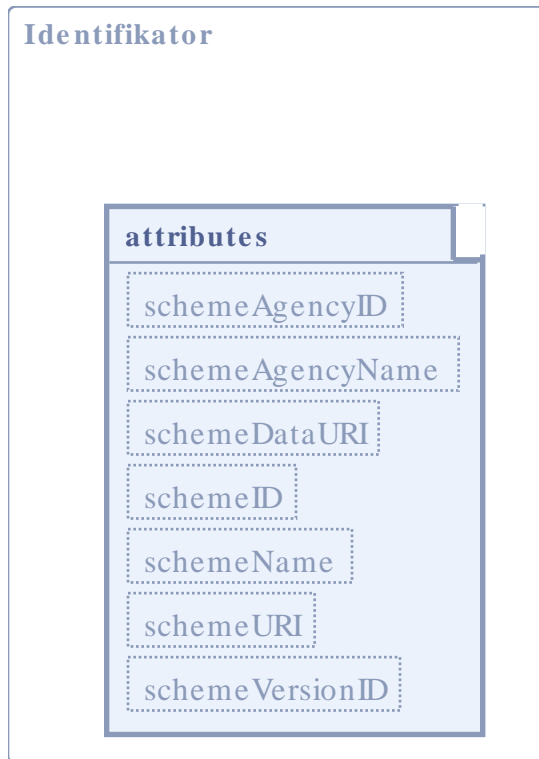
Es existieren die folgenden Basisdatentypen:

<b>Name in der Spezifikation</b>	<b>Name im XML-Schema</b>	<b>Referenz</b>
Identifikator	Identifikator	siehe Seite 81

### 3.4.2.3. Identifikator

Typ zur Abbildung von Identifikatoren. Zeichenkette zur eindeutigen Unterscheidung einer Instanz eines Objekts innerhalb eines Identifikationsschemas von allen anderen Objekten im selben Schema mit Zusatzinformationen.

**Abbildung 3.38. xfd:Identifikator**



#### 3.4.2.3.1. Allgemeine Eigenschaften

Eigenschaft	Wert
Name im XML-Schema	Identifikator
Implementierungshinweis	-
Inhaltsmodell	komplexer Typ
Elementmodell	Sequenz
Erweiterung von	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Verwendet in	<ul style="list-style-type: none"> <li>- xfd:Anschrift, siehe Seite 15</li> <li>- xfd:Behoerde, siehe Seite 24</li> <li>- xfd:Identifikation, siehe Seite 46</li> <li>- xfd:NatuerlichePerson, siehe Seite 57</li> <li>- xfd:Organisation, siehe Seite 61</li> <li>- xfd:Registrierung, siehe Seite 67</li> <li>- xfd:XFallDatensatz, siehe Seite 75</li> </ul>

### 3.4.2.3.2. Attribute

<b>Attribut: schemeAgencyID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeAgencyID
Beschreibung	ID der Stelle, welche das Identifikationsschema verwaltet.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeAgencyName</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeAgencyName
Beschreibung	Bezeichnung der Stelle, welche das Identifikationsschema verwaltet.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:string ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeDataURI</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeDataURI
Beschreibung	URI, welche definiert, wo sich die Daten des Identifikationsschemas befinden.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeID
Beschreibung	ID des Identifikationsschemas.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeName</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeName



<b>Attribut: schemeName</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Beschreibung	Bezeichnung des Identifikationsschemas.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:string ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeURI</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeURI
Beschreibung	URI, welche definiert, wo sich das Identifikationsschema befindet.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:anyURI ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

<b>Attribut: schemeVersionID</b>	
<b>Eigenschaft</b>	<b>Wert</b>
Name im XML-Schema	schemeVersionID
Beschreibung	Version des Identifikationsschemas.
Implementierungshinweis	-
Typ	xs:token ( <a href="http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd">http://www.w3.org/2001/XMLSchema.xsd</a> )
Optional	ja
Default	-

---

# Kapitel 4. Anhang

Sachlich ergänzender Dokumentteil mit erläuternder Bemerkungen.

## 4.1. Anhang A

### 4.1.1. Abkürzungen

**AS** Antragsteller

**EA** einheitlicher Ansprechpartner

**EU** Europäische Union

**EU-DLR** europäischen Dienstleistungsrichtlinie

**ID** Identifikator

**IT** Informationstechnologie

**NPA** neuer Personalausweis

**PC** Personal Computer

**XÖV** XML in der öffentlichen Verwaltung

**ZS** Zentrale Stelle

### 4.1.2. Glossar

#### **Beteiligter**

Der Beteiligte benennt eine am Verfahren beteiligte Partei. Dies kann derzeit eine natürliche Person oder eine Organisation sein.

#### **Datenelementen**

Kleinste adressierbare Dateneinheit (in der Regel ein Datenfeld) auf der untersten Stufe der Datenhierarchie.

#### **Datensätzen**

Sammlung gleichartiger und / oder gleich strukturierter Daten, meist als Teil einer Datei. Alle Informationen eines Datensatzes bilden eine Einheit.

#### **juristische Person**

Eine `juristische Person` ist eine Personenvereinigung oder eine Vermögensmasse, die aufgrund gesetzlicher Anerkennung rechtsfähig ist, d. h. selbst Träger von Rechten und Pflichten sein kann, dabei aber keine natürliche Person ist.

### **Datensätzen**

Sammlung gleichartiger und / oder gleich strukturierter Daten, meist als Teil einer Datei. Alle Informationen eines Datensatzes bilden eine Einheit.

### **Metadaten**

Metadaten dienen zur Charakterisierung von Daten und beinhalten Informationen, die einen intelligenten und effizienten Zugriff auf diese Daten und deren Verwaltung ermöglichen. So könnte man Metadaten auch als `Daten über Daten` bezeichnen.

### **natürliche Person**

Eine `natürliche Person` ist der Mensch in seiner Rolle als Rechtssubjekt, d. h. als Träger von Rechten und Pflichten.

### **Organisation**

Eine Organisation kann eine juristische Person, eine Behörde oder eine beliebige andere Form (Verein etc.) sein.

### **Workflow**

Ablauforganisation von Vorgängen