
Spezifikation XÖV-Starterpaket

Version 2.5

Fassung: 15. April 2022

Herausgeber: Koordinierungsstelle für IT-Standards

Bezugsort: www.xoev.de/de/starterpaket

Inhaltsverzeichnis

I Überblick	1
Vorwort	3
Einleitung	5
Aufbau der Spezifikation	5
Bestandteile des Standards	5
II Allgemeines	7
II.1 Grundlegende Begriffe	9
II.2 Basisdatentypen	11
II.3 Das Informationsmodell	13
II.3.1 Beispielthemenkomplex	13
II.3.2 Codes und Codelisten	15
II.A Eingebundene externe Modelle	19
II.A.1 XOEV-Bibliothek	19
III Datenübermittlung zwischen Beispielkommunikationspartnern	21
III.1 Beispielhauptgruppe	23
III.1.1 Ausgangssituation und Zielsetzung	23
III.1.2 Begriffsdefinitionen	23
III.1.3 Übersicht über den Ablauf	23
III.1.4 Der Ablauf im Detail	23
III.1.5 Die Nachrichten	24
III.1.6 Beispiele	26
IV Anhänge	27
IV.A Übersicht über alle Nachrichten	29
IV.B Die Codelisten des XÖV-Starterpakets	31
IV.B.1 Codelisten	31
IV.C OSCI-Transport-Profil für XÖV-Starterpaket	43
IV.D DVDV-unterstützte Dienste und WSDL-Vorlagedateien	45
IV.E Autoren	47
IV.F Versionshistorie	49
IV.F.1 Versionshistorie XÖV-Starterpaket Beispielversion	49
Stichwortverzeichnis	51



I Überblick

Vorwort



Vorwort...

Einleitung



Einleitung...

Aufbau der Spezifikation

Aufbau...

Bestandteile des Standards

Bestandteile...

- **Spezifikationsdokument:** ...
- **XML Schema-Definitionen:** ...
- **Codelisten:** .
- **WSDL-Dateien:** ...
- **Testsuite:** ...
- ...



II Allgemeines

II.1 Grundlegende Begriffe



Begriffsdefinitionen...

II.2 Basisdatentypen



Einleitung Basisdatentypen...

II.3 Das Informationsmodell



II.3.1 Beispielthemenkomplex

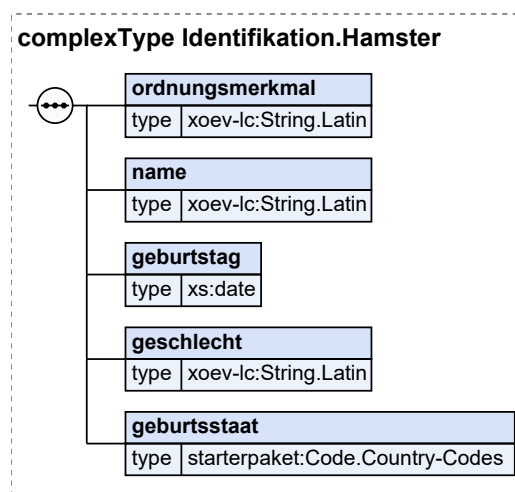
Einleitung des Themenkomplexes...

II.3.1.1 Identifikation.Hamster

Typ: **Identifikation.Hamster**

Dieser Datentyp dient der eindeutigen Identifikation eines Hamsters.

Abbildung II.3.1. Identifikation.Hamster



Kindelemente von Identifikation.Hamster				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
ordnungsmerkmal	String.Latin	1	II.A.1	19
Das Element ordnungsmerkmal ermöglicht die Angabe einer Zeichenfolge zur eindeutigen Identifizierung eines Hamsters bei einem Züchter.				
name	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird der Name des Hamsters angegeben. Namen mit mehr als 40 Zeichen müssen sinnvoll abgekürzt werden.				
geburtstag	xs:date	1		
Mit diesem Element wird der Geburtstag des Hamsters mitgeteilt.				
geschlecht	String.Latin	1	II.A.1	19

Kindelemente von Identifikation.Hamster				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
Mit diesem Element wird das Geschlecht des Hamsters mitgeteilt.				
geburtsstaat	Code.Country-Codes	1	II.3.2.2.1	17
<p>TODO: Dokumentation fehlt!</p> <p>Dieses ToDo wurde automatisch generiert.</p>				

II.3.1.1.1 Nutzung des Datentyps

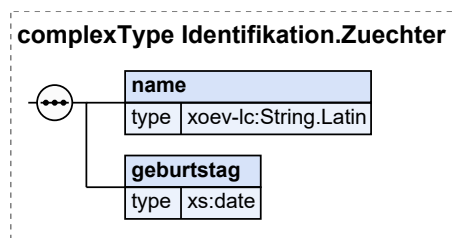
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [0001](#), [0002](#)

II.3.1.2 Identifikation.Zuechter

Typ: **Identifikation.Zuechter**

Dieser Datentyp dient der eindeutigen Identifikation eines Züchters.

Abbildung II.3.2. Identifikation.Zuechter



Kindelemente von Identifikation.Zuechter				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
name	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird der Name bestehend aus Vornamen und Familienname des Züchters angegeben. Namen mit mehr als 40 Zeichen müssen sinnvoll abgekürzt werden.				
geburtstag	xs:date	1		
Mit diesem Element wird der Geburtstag des Züchters mitgeteilt.				

II.3.1.2.1 Nutzung des Datentyps

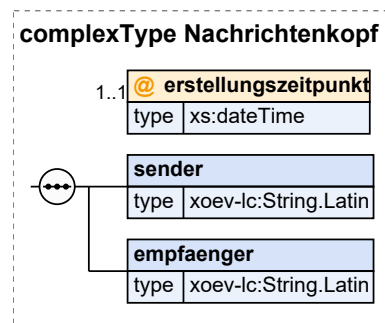
Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [0001](#)

II.3.1.3 Nachrichtenkopf

Typ: **Nachrichtenkopf**

Dieser Datentyp führt die technischen Inhalte zur Nachrichtenübermittlung im Wettbewerbskontext zusammen.

Abbildung II.3.3. Nachrichtenkopf



Kindelemente von Nachrichtenkopf				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
erstellungzeitpunkt	xs:dateTime	1		
In diesem Attribut wird der Erstellungszeitpunkt der Nachricht dokumentiert.				
sender	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird der Sender der Nachricht (in der Regel ein Züchter) übermittelt.				
empfaenger	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird der Empfänger der Nachricht (in der Regel ein Wettbewerbsveranstalter) übermittelt.				

II.3.1.3.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [0001](#), [0002](#)

II.3.1.3.2 Geschäftsregeln

ID	Regel / XPath
SCH-002	Sender und Empfänger einer Nachricht müssen sich unterscheiden.
	<code>not(starterpaket:sender = starterpaket:empfaenger)</code>

II.3.2 Codes und Codelisten

Einleitung des Abschnitts...

II.3.2.1 Übersicht

In der nachstehenden Tabelle werden die folgenden Informationen dargestellt:

Code-Datentyp

Alle in dem XÖV-Starterpaket definierten Code-Datentypen in alphabetischer Reihenfolge.

Codeliste

Der Name (kurz)¹ der im jeweiligen Code-Datentyp genutzten Codeliste.

Version

Die Version der im jeweiligen Code-Datentyp genutzten Codeliste (Attribut listVersionID).

¹Weitere Informationen zu den Metadaten einer Codeliste sind im aktuellen XÖV-Handbuch beschrieben.

Typ

Art der Codelistennutzung, wie im XÖV-Handbuch beschrieben.

Die Namen der Code-Datentypen und der Codelisten stellen Links zu den jeweiligen Detail-Abschnitten dar.

Code-Datentyp	Codeliste	Version	Typ
Code.Country-Codes	Country Codes	2	1

II.3.2.2 Code-Datentypen

II.3.2.2.1 Code.Country-Codes

Codelisten	
-beschreibung	Die Codeliste basiert auf der Staats- und Gebietssystematik des Statistischen Bundesamtes (DESTATIS) vom 01.03.2018 und dem Standard "Country codes" in der Fassung 3166-1:2013 der International Organization for Standardization (ISO). Die vorliegende Liste enthält alle Codes (Alpha-2 und Numerisch) der ISO-Liste. Kurz- und Langnamen der aufgeführten Einträge wurden, sofern vorhanden, der DESTATIS-Liste entnommen. Zu den nicht in der DESTATIS-Liste geführten Code-einträgen wurden die zugehörigen Namen der Norm (Deutsche Fassung EN ISO 3166-1:2014) entnommen.
-nutzung	Typ: 1, Inhalte der Codeliste siehe Seite 31
-kennung	urn:xoev-de:kosit:codeliste:country-codes
-version	2

II.3.2.2.1.1 Nutzung des Datentyps

Dieser Typ kann in den folgenden Nachrichten übermittelt werden: [0001](#), [0002](#)

II.A Eingebundene externe Modelle



Folgende externe Modelle werden in dieser Spezifikation verwendet und sind auf den XÖV-Webseiten (siehe <http://www.xoev.de/de/produkte>) oder im XRepository (siehe <http://www.xrepository.de>) veröffentlicht:

II.A.1 XOEV-Bibliothek

XOEV-Bibliothek; Fassung 2021-12-15

Folgende Datentypen aus dem externen Modell werden in dieser Spezifikation verwendet:

- Code
- String.Latin



III Datenübermittlung zwischen Beispielkom- munikationspartnern

III.1 Beispielhauptgruppe



Rechtsgrundlagen...

III.1.1 Ausgangssituation und Zielsetzung

...

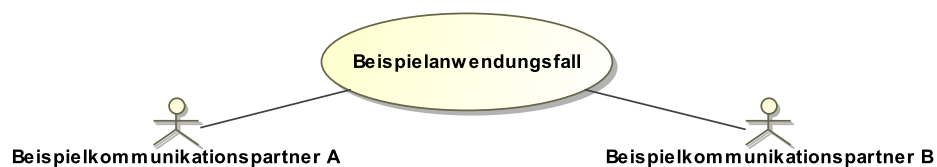
III.1.2 Begriffsdefinitionen

...

III.1.3 Übersicht über den Ablauf

...

Abbildung III.1.1. Die Anmeldung (Übersicht)



III.1.4 Der Ablauf im Detail

...

III.1.4.1 Beispieldatenübermittlungsanlass

...

Beteiligte Stellen an der Datenübermittlung

1. **Anfrage...**
 - Beispielkommunikationspartner A (Sender)
 - Beispielkommunikationspartner B (Empfänger)
2. **Antwort...**
 - Beispielkommunikationspartner B (Sender)
 - Beispielkommunikationspartner A (Empfänger)

Die Nachrichten

1. **Anfrage...**
 - beispielhauptgruppe.beispielnachricht.0001

2. Antwort...

- beispielhauptgruppe.beispielnachricht.0002

Prozessbeschreibung

Beispielaktivität A

Beschreibung...

Beispielaktivität B

Beschreibung...

Beispielaktivität C

Beschreibung...

Beispielaktivität D

Beschreibung...

Abbildung III.1.2. Beispielprozessmodell...



Verwendung bestimmter Codes

1. Anfrage...

...

2. Antwort...

...

Besonderheiten

Beispielbesonderheit A

...

Beispielbesonderheit B

...

III.1.5 Die Nachrichten

...

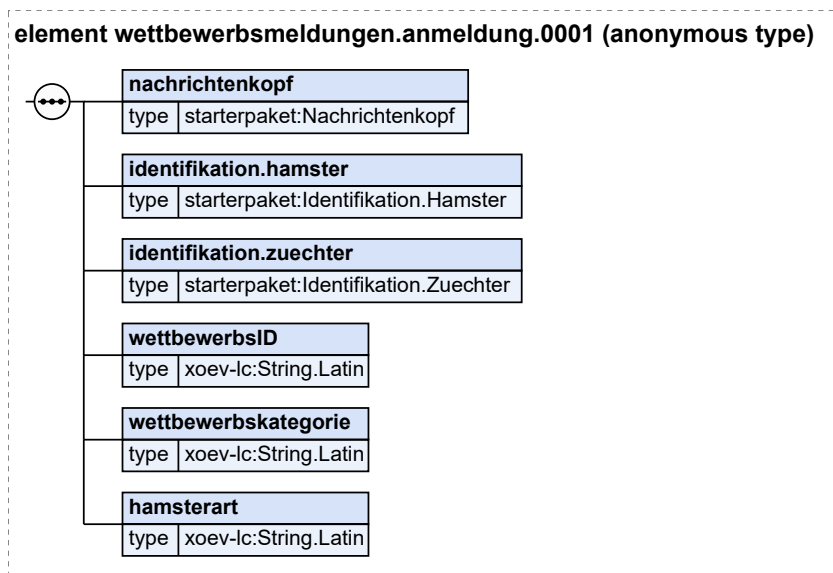
Alle Nachrichten zu „Wettbewerbsmeldungen“			
Bezeichnung	Nr.	Beschreibung	Seite
wettbewerbsmeldungen.anmeldung.0001	0001	Diese Nachricht dient der Anmeldung eines Hamsters bei einem Wettbewerb.	25
Anmeldungsbestätigung	0002	Beispieldokumentation...	25

III.1.5.1 wettbewerbsmeldungen.anmeldung.0001

Nachricht: **wettbewerbsmeldungen.anmeldung.0001**

Diese Nachricht dient der Anmeldung eines Hamsters bei einem Wettbewerb.

Abbildung III.1.3. wettbewerbsmeldungen.anmeldung.0001



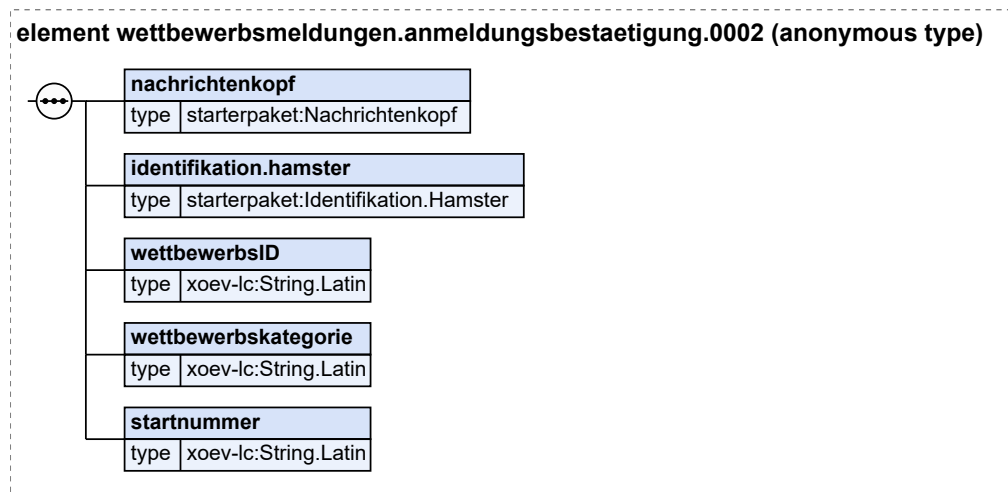
Kindelemente von wettbewerbsmeldungen.anmeldung.0001				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
nachrichtenkopf	Nachrichtenkopf	1	II.3.1.3	14
identifikation.hamster	Identifikation.Hamster	1	II.3.1.1	13
Mit diesem Element werden die Identifikationsdaten zum Hamster übermittelt, der zum Wettbewerb angemeldet wird.				
identifikation.zuechter	Identifikation.Zuechter	1	II.3.1.2	14
Mit diesem Element werden die Identifikationsdaten zum Züchter übermittelt.				
wettbewerbsID	String.Latin	1	II.A.1	19
Mit diesem Element wird die ID des Wettbewerbs mitgeteilt, für die der Hamster angemeldet werden soll.				
wettbewerbskategorie	String.Latin	1	II.A.1	19
Für Wettbewerbe mit mehreren Wettkampfbereichen kann mit diesem Element die Kategorie bestimmt werden, für die der Hamster angemeldet werden soll.				
hamsterart	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird die Art des teilnehmenden Hamsters übermittelt.				

III.1.5.2 Anmeldungsbestätigung

Nachricht: **wettbewerbsmeldungen.anmeldungsbestaetigung.0002**

Beispieldokumentation...

Abbildung III.1.4. wettbewerbsmeldungen.anmeldungsbestaetigung.0002



Kindelemente von wettbewerbsmeldungen.anmeldungsbestaetigung.0002				
Kindelement	Typ	Anz.	Ref.	Seite
nachrichtenkopf	Nachrichtenkopf	1	II.3.1.3	14
identifikation.hamster	Identifikation.Hamster	1	II.3.1.1	13
Mit diesem Element werden die Identifikationsdaten zum Hamster übermittelt, für den die Anmeldung bestätigt wird.				
wettbewerbsID	String.Latin	1	II.A.1	19
Mit diesem Element wird die ID des Wettbewerbs mitgeteilt, für die der Hamster angemeldet wurde.				
wettbewerbskategorie	String.Latin	1	II.A.1	19
Mit diesem Element wird die Kategorie des Wettbewerbs mitgeteilt, für die der Hamster angemeldet wurde.				
startnummer	String.Latin	1	II.A.1	19
In diesem Element wird die Startnummer des angemeldeten Hamsters übermittelt, mit der der Hamster auf dem Wettbewerb eindeutig bezeichnet wird.				

III.1.5.2.1 Geschäftsregeln

ID	Regel / XPath
SCH-001	Bei Schönheitswettbewerben muss die Startnummer mit 'S' beginnen.
	<code>not(starterpaket:wettbewerbskategorie = 'Schönheit') or starts-with(starterpaket:startnummer, 'S')</code>

III.1.6 Beispiele

...



IV Anhänge

IV.A Übersicht über alle Nachrichten



...

Bezeichnung	Nr.	Beschreibung	Seite
Schema-Datei: starterpaket-basisdatentypen.xsd			
Schema-Datei: starterpaket-baukasten.xsd			
Schema-Datei: starterpaket-wettbewerbsmeldungen.xsd			
wettbewerbsmeldungen. anmeldung.0001	0001	Diese Nachricht dient der Anmeldung eines Hamsters bei einem Wettbewerb.	Seite 25
Anmeldungsbestätigung	0002	Beispieldokumentation...	Seite 25

IV.B Die Codelisten des XÖV-Starterpakets



...

IV.B.1 Codelisten

In diesem Abschnitt sind die in Starterpaket verwendeten Codelisten und ihre Inhalte aufgeführt.

IV.B.1.1 Übersicht

In der nachstehenden Tabelle werden die folgenden Informationen dargestellt:

Codeliste

Alle in Starterpaket genutzten Codelisten in alphabetischer Reihenfolge, die in mindestens einem Code-Datentyp genutzt werden (Typ der Codelistennutzung 1 bis 3).¹

Version

Die Version der Codeliste.

Code-Datentyp(en)

Die die jeweilige Codeliste nutzenden Code-Datentypen.¹

Die Namen der Code-Datentypen und der Codelisten stellen Links zu den jeweiligen Detail-Abschnitten dar.

Codeliste	Version	Code-Datentyp(en)
Country Codes	2	Code.Country-Codes

IV.B.1.2 Details

IV.B.1.2.1 Country Codes

Die Codeliste basiert auf der Staats- und Gebietssystematik des Statistischen Bundesamtes (DESTA-TIS) vom 01.03.2018 und dem Standard "Country codes" in der Fassung 3166-1:2013 der International Organization for Standardization (ISO). Die vorliegende Liste enthält alle Codes (Alpha-2 und Numerisch) der ISO-Liste. Kurz- und Langnamen der aufgeführten Einträge wurden, sofern vorhanden, der DESTATIS-Liste entnommen. Zu den nicht in der DESTATIS-Liste geführten Codeeinträgen wurden die zugehörigen Namen der Norm (Deutsche Fassung EN ISO 3166-1:2014) entnommen.

IV.B.1.2.1.1 Metadaten

Metadatenelement	Wert
Name (lang)	Country Codes
Name (kurz)	Country Codes
Kennung	urn:xoev-de:kosit:codeliste:country-codes
Herausgeber	Koordinierungsstelle für IT-Standards (KoSIT)

¹ Sofern in der Spalte „Code-Datentyp(en)“ kein Eintrag vorhanden ist, bedeutet dies, dass der Standard die jeweilige Codeliste verwendet und dokumentieren möchte. Der die Codeliste nutzende Code-Datentyp ist jedoch nicht im Standard spezifiziert.

Metadatenelement	Wert
Version	2
Änderungen zur Vorversion	Die numerischen Codes der ISO-Liste wurden aufgenommen. Für die nicht in der DESTATIS-Liste geführten Codeeinträge wurden die Kurz- und Langnamen aus der DIN EN ISO 3166-1:2014 übernommen.
Gültigkeit ab	2017-11-30

IV.B.1.2.1.2 Daten

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
AD	123	Andorra	das Fürstentum Andorra	020
AE	469	Vereinigte Arabische Emirate	die Vereinigten Arabischen Emirate (Abu Dhabi, Adschman, Dubai, Fudschaira, Ras al Chaima, Schardscha, Umm al Kaiwain)	784
AF	423	Afghanistan	die Islamische Republik Afghanistan	004
AG	320	Antigua und Barbuda	Antigua und Barbuda	028
AI		Anguilla		660
AL	121	Albanien	die Republik Albanien	008
AM	422	Armenien	die Republik Armenien	051
AO	223	Angola	die Republik Angola	024
AQ		Antarktis		010
AR	323	Argentinien	die Argentinische Republik	032
AS		Amerikanisch-Samoa		016
AT	151	Österreich	die Republik Österreich	040
AU	523	Australien	Australien	036
AW		Aruba		533
AX		Ålandinseln		248
AZ	425	Aserbaidshan	die Republik Aserbaidshan	031
BA	122	Bosnien und Herzegowina	Bosnien und Herzegowina	070
BB	322	Barbados	Barbados	052
BD	460	Bangladesch	die Volksrepublik Bangladesch	050
BE	124	Belgien	das Königreich Belgien	056
BF	258	Burkina Faso	Burkina Faso	854

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
BG	125	Bulgarien	die Republik Bulgarien	100
BH	424	Bahrain	das Königreich Bah- rain	048
BI	291	Burundi	die Republik Burundi	108
BJ	229	Benin	die Republik Benin	204
BL		St. Barthélemy		652
BM		Bermuda		060
BN	429	Brunei Darussalam	Brunei Darussalam	096
BO	326	Plurinationaler Staat Bolivien	der Plurinationale Staat Bolivien	068
BQ		Bonaire, St. Eustatius und Saba		535
BR	327	Brasilien	die Föderative Repu- blik Brasilien	076
BS	324	Bahamas	das Commonwealth der Bahamas	044
BT	426	Bhutan	das Königreich Bhutan	064
BV		Bouvetinsel		074
BW	227	Botsuana	die Republik Botsuana	072
BY	169	Weißrussland	die Republik Weiß- russland	112
BZ	330	Belize	Belize	084
CA	348	Kanada	Kanada	124
CC		Kokosinseln (Keeling)		166
CD	246	Demokratische Repu- blik Kongo	die Demokratische Republik Kongo	180
CF	289	Zentralafrikanische Republik	die Zentralafrikanische Republik	140
CG	245	Kongo	die Republik Kongo	178
CH	158	Schweiz	die Schweizerische Eidgenossenschaft	756
CI	231	Côte d'Ivoire	die Republik Côte d'Ivoire	384
CK	527	Cookinseln	die Cookinseln	184
CL	332	Chile	die Republik Chile	152
CM	262	Kamerun	die Republik Kamerun	120
CN	479	China	die Volksrepublik Chi- na	156
CO	349	Kolumbien	die Republik Kolumbi- en	170
CR	334	Costa Rica	die Republik Costa Rica	188

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
CU	351	Kuba	die Republik Kuba	192
CV	242	Cabo Verde	die Republik Cabo Verde	132
CW		Curaçao		531
CX		Weihnachtsinsel	Territorium Weih- nachtsinsel	162
CY	181	Zypern	die Republik Zypern	196
CZ	164	Tschechien	die Tschechische Republik	203
DE	000	Deutschland	die Bundesrepublik Deutschland	276
DJ	230	Dschibuti	die Republik Dschibuti	262
DK	126	Dänemark	das Königreich Däne- mark	208
DM	333	Dominica	das Commonwealth Dominica	212
DO	335	Dominikanische Repu- blik	die Dominikanische Republik	214
DZ	221	Algerien	die Demokratische Volksrepublik Algerien	012
EC	336	Ecuador	die Republik Ecuador	218
EE	127	Estland	die Republik Estland	233
EG	287	Ägypten	die Arabische Repu- blik Ägypten	818
EH		Westsahara		732
ER	224	Eritrea	der Staat Eritrea	232
ES	161	Spanien	das Königreich Spani- en	724
ET	225	Äthiopien	die Demokratische Bundesrepublik Äthio- pien	231
FI	128	Finnland	die Republik Finnland	246
FJ	526	Fidschi	die Republik Fidschi	242
FK		Falklandinseln (Malwi- nen)		238
FM	545	Föderierte Staaten von Mikronesien	die Föderierten Staa- ten von Mikronesien	583
FO		Färöer		234
FR	129	Frankreich	die Französische Republik	250
GA	236	Gabun	die Gabunische Repu- blik	266

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
GB	168	Vereinigtes Königreich	das Vereinigte Königreich Großbritannien und Nordirland	826
GD	340	Grenada	Grenada	308
GE	430	Georgien	Georgien	268
GF		Französisch-Guayana		254
GG		Guernsey		831
GH	238	Ghana	die Republik Ghana	288
GI		Gibraltar		292
GL		Grönland		304
GM	237	Gambia	die Republik Gambia	270
GN	261	Guinea	die Republik Guinea	324
GP		Guadeloupe		312
GQ	274	Äquatorialguinea	die Republik Äquatorialguinea	226
GR	134	Griechenland	die Hellenische Republik	300
GS		Südgeorgien und die Südlichen Sandwichinseln		239
GT	345	Guatemala	die Republik Guatemala	320
GU		Guam		316
GW	259	Guinea-Bissau	die Republik Guinea-Bissau	624
GY	328	Guyana	die Kooperative Republik Guyana	328
HK		Hongkong	Sonderverwaltungsregion Hongkong	344
HM		Heard und die McDonaldinseln	Territorium Heard und die McDonaldinseln	334
HN	347	Honduras	die Republik Honduras	340
HR	130	Kroatien	die Republik Kroatien	191
HT	346	Haiti	die Republik Haiti	332
HU	165	Ungarn	Ungarn	348
ID	437	Indonesien	die Republik Indonesien	360
IE	135	Irland	Irland	372
IL	441	Israel	der Staat Israel	376
IM		Insel Man		833
IN	436	Indien	die Republik Indien	356

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
IO		Britisches Territorium im Indischen Ozean		086
IQ	438	Irak	die Republik Irak	368
IR	439	Islamische Republik Iran	die Islamische Repu- blik Iran	364
IS	136	Island	die Republik Island	352
IT	137	Italien	die Italienische Repu- blik	380
JE		Jersey		832
JM	355	Jamaika	Jamaika	388
JO	445	Jordanien	das Haschemitische Königreich Jordanien	400
JP	442	Japan	Japan	392
KE	243	Kenia	die Republik Kenia	404
KG	450	Kirgisistan	die Kirgisische Repu- blik	417
KH	446	Kambodscha	das Königreich Kam- bodscha	116
KI	530	Kiribati	die Republik Kiribati	296
KM	244	Komoren	die Union der Komo- ren	174
KN	370	St. Kitts und Nevis	die Föderation St. Kitts und Nevis	659
KP	434	Demokratische Volks- republik Korea	die Demokratische Volksrepublik Korea	408
KR	467	Republik Korea	die Republik Korea	410
KW	448	Kuwait	der Staat Kuwait	414
KY		Kaimaninseln		136
KZ	444	Kasachstan	die Republik Kasachs- tan	398
LA	449	Demokratische Volks- republik Laos	die Demokratische Volksrepublik Laos	418
LB	451	Libanon	die Libanesische Republik	422
LC	366	St. Lucia	St. Lucia	662
LI	141	Liechtenstein	das Fürstentum Liech- tenstein	438
LK	431	Sri Lanka	die Demokratische Sozialistische Repu- blik Sri Lanka	144
LR	247	Liberia	die Republik Liberia	430
LS	226	Lesotho	das Königreich Leso- tho	426

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
LT	142	Litauen	die Republik Litauen	440
LU	143	Luxemburg	das Großherzogtum Luxemburg	442
LV	139	Lettland	die Republik Lettland	428
LY	248	Libyen	der Staat Libyen	434
MA	252	Marokko	das Königreich Marok- ko	504
MC	147	Monaco	das Fürstentum Mona- co	492
MD	146	Republik Moldau	die Republik Moldau	498
ME	140	Montenegro	Montenegro	499
MF		St. Martin (französi- scher Teil)		663
MG	249	Madagaskar	die Republik Mada- gaskar	450
MH	544	Marshallinseln	die Republik Marshall- inseln	584
MK	144	ehemalige jugoslawi- sche Republik Maze- donien	die ehemalige jugo- slawische Republik Mazedonien	807
ML	251	Mali	die Republik Mali	466
MM	427	Myanmar	die Republik der Union Myanmar	104
MN	457	Mongolei	die Mongolei	496
MO		Macau	Sonderverwaltungsre- gion Macau	446
MP		Marianen, Nördliche	Commonwealth der Nördlichen Marianen	580
MQ		Martinique		474
MR	239	Mauretanien	die Islamische Repu- blik Mauretanien	478
MS		Montserrat		500
MT	145	Malta	die Republik Malta	470
MU	253	Mauritius	die Republik Mauritius	480
MV	454	Malediven	die Republik Maledi- ven	462
MW	256	Malawi	die Republik Malawi	454
MX	353	Mexiko	die Vereinigten Mexi- kanischen Staaten	484
MY	482	Malaysia	Malaysia	458
MZ	254	Mosambik	die Republik Mosam- bik	508
NA	267	Namibia	die Republik Namibia	516

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
NC		Neukaledonien		540
NE	255	Niger	die Republik Niger	562
NF		Norfolkinsel		574
NG	232	Nigeria	die Bundesrepublik Nigeria	566
NI	354	Nicaragua	die Republik Nicara- gua	558
NL	148	Niederlande	das Königreich der Niederlande	528
NO	149	Norwegen	das Königreich Norwe- gen	578
NP	458	Nepal	die Demokratische Bundesrepublik Nepal	524
NR	531	Nauru	die Republik Nauru	520
NU	533	Niue	Niue	570
NZ	536	Neuseeland	Neuseeland	554
OM	456	Oman	das Sultanat Oman	512
PA	357	Panama	die Republik Panama	591
PE	361	Peru	die Republik Peru	604
PF		Französisch-Polynesi- en		258
PG	538	Papua-Neuguinea	der Unabhängige Staat Papua-Neugui- nea	598
PH	462	Philippinen	die Republik der Phil- ippinen	608
PK	461	Pakistan	die Islamische Repu- blik Pakistan	586
PL	152	Polen	die Republik Polen	616
PM		St. Pierre und Mique- lon		666
PN		Pitcairnseln		612
PR		Puerto Rico	Freistaat Puerto Rico	630
PS		Palestine, State of	the State of Palestine	275
PT	153	Portugal	die Portugiesische Republik	620
PW	537	Palau	die Republik Palau	585
PY	359	Paraguay	die Republik Paraguay	600
QA	447	Katar	der Staat Katar	634
RE		Réunion		638
RO	154	Rumänien	Rumänien	642
RS	170	Serbien	die Republik Serbien	688

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
RU	160	Russische Föderation	die Russische Föderation	643
RW	265	Ruanda	die Republik Ruanda	646
SA	472	Saudi-Arabien	das Königreich Saudi-Arabien	682
SB	524	Salomonen	die Salomonen	090
SC	271	Seychellen	die Republik Seychellen	690
SD	277	Sudan	die Republik Sudan	729
SE	157	Schweden	das Königreich Schweden	752
SG	474	Singapur	die Republik Singapur	702
SH		St. Helena, Ascension und Tristan da Cunha		654
SI	131	Slowenien	die Republik Slowenien	705
SJ		Svalbard und Jan Mayen		744
SK	155	Slowakei	die Slowakische Republik	703
SL	272	Sierra Leone	die Republik Sierra Leone	694
SM	156	San Marino	die Republik San Marino	674
SN	269	Senegal	die Republik Senegal	686
SO	273	Somalia	die Bundesrepublik Somalia	706
SR	364	Suriname	die Republik Suriname	740
SS	278	Südsudan	die Republik Südsudan	728
ST	268	São Tomé und Príncipe	die Demokratische Republik São Tomé und Príncipe	678
SV	337	El Salvador	die Republik El Salvador	222
SX		St. Martin (Niederländischer Teil)		534
SY	475	Arabische Republik Syrien	die Arabische Republik Syrien	760
SZ	281	Swasiland	das Königreich Swasiland	748
TC		Turks- und Caicosinseln		796
TD	284	Tschad	die Republik Tschad	148

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
TF		Französische Süd- und Antarktisgebiete		260
TG	283	Togo	die Republik Togo	768
TH	476	Thailand	das Königreich Thai- land	764
TJ	470	Tadschikistan	die Republik Tadschi- kistan	762
TK		Tokelau		772
TL	483	Timor-Leste	die Demokratische Republik Timor-Leste	626
TM	471	Turkmenistan	Turkmenistan	795
TN	285	Tunesien	die Tunesische Repu- blik	788
TO	541	Tonga	das Königreich Tonga	776
TR	163	Türkei	die Republik Türkei	792
TT	371	Trinidad und Tobago	die Republik Trinidad und Tobago	780
TV	540	Tuvalu	Tuvalu	798
TW		Taiwan		158
TZ	282	Vereinigte Republik Tansania	die Vereinigte Repu- blik Tansania	834
UA	166	Ukraine	die Ukraine	804
UG	286	Uganda	die Republik Uganda	800
UM		Amerikanische Über- seeinseln, Kleinere	Kleinere amerikani- sche Überseeinseln	581
US	368	Vereinigte Staaten	die Vereinigten Staa- ten von Amerika	840
UY	365	Uruguay	die Republik Östlich des Uruguay	858
UZ	477	Usbekistan	die Republik Usbekis- tan	860
VA	167	Vatikanstadt	der Staat Vatikanstadt	336
VC	369	St. Vincent und die Grenadinen	St. Vincent und die Grenadinen	670
VE	367	Bolivarische Republik Venezuela	die Bolivarische Repu- blik Venezuela	862
VG		Britische Jungfern- inseln		092
VI		Amerikanische Jung- ferninseln		850
VN	432	Vietnam	die Sozialistische Republik Vietnam	704
VU	532	Vanuatu	die Republik Vanuatu	548

ISOAlpha2code (ISO Alpha-2 code)	DESTATISCodeStaat (DESTATIS Code "Staat")	ShortName (Short Name)	FullName (Full Name)	ISONumeric (ISO Numeric)
WF		Wallis und Futuna		876
WS	543	Samoa	der Unabhängige Staat Samoa	882
YE	421	Jemen	die Republik Jemen	887
YT		Mayotte		175
ZA	263	Südafrika	die Republik Südafrika	710
ZM	257	Sambia	die Republik Sambia	894
ZW	233	Simbabwe	die Republik Simbab- we	716

IV.C OSCI–Transport-Profil für XÖV-Starterpaket



...

IV.D DVDV-unterstützte Dienste und WSDL- Vorlagedateien



...

IV.E Autoren



...

IV.F Versionshistorie



IV.F.1 Versionshistorie XÖV-Starterpaket Beispielfassung

...

Stichwortverzeichnis

