



Christian Zeiler, Stefan Hüseemann

Change History WSDL Service Beschreibungen

EdecService, EdecImportService, EdecReceiptService

Projektname: e-dec
Version: 0.15
Datum: 2015-10-27

Status in Arbeit in Prüfung genehmigt zur
Nutzung
☐ ☐ ☒

Beteiligter Personenkreis	
Autoren:	Christian Zeiler (cze), Stefan Hüseemann (shu), René Simon (SiR)
Genehmigung:	PL
Benützer/Anwender:	Projektteam e-dec, Softwarelieferanten
zur Information/Kenntnis:	Zollkunden

Änderungskontrolle, Prüfung, Genehmigung			
Wann	Version	Wer	Beschreibung
2008-08-20	0.1	cze	Erstellung 1. Version; Change History EdecService 0.3->2.0
2008-09-05	0.2	cze	Kapitel 4 und 4.1 eingefügt.
2008-09-11	0.3	cze	Kapitel 3 und 3.1 eingefügt.
2008-09-18	0.4	shu	Formatierungsanpassungen
2009-01-19	0.5	dbr	Kapitel „3.2 Veränderungen zwischen Version 0.3 und 0.4“ hinzugefügt
2009-01-20	0.6	dbr	Kapitel „2.2 Veränderungen zwischen Version 2.0 und 2.1“ hinzugefügt
2009-06-17	0.7 (public)	Dbr	Kapitel „2.3 Veränderungen zwischen Version 2.1 und 2.2“ hinzugefügt Kapitel „3.3 Veränderungen zwischen Version 0.4 und

Change History WSDL Service Beschreibungen

			0.5“ hinzugefügt
2009-10-28	0.8	Pas	Kapitel „3.4 Veränderungen zwischen Version 0.5 und 0.6“ hinzugefügt
2010-05-12	0.9 (public)	Mru	Kapitel „2.4 Veränderungen zwischen Version 2.2 und 2.3“ hinzugefügt
2011-05-18	0.10 (public)	Cef	Kapitel „2.5 Veränderungen zwischen Version 2.3 und 3.0“ hinzugefügt Kapitel „3.5 Veränderungen zwischen Version 0.6 und 1.0“ hinzugefügt
2013-06-27	0.11 (public)	Cef	Kapitel „2.6 Veränderungen zwischen Version 3.0 und 3.1“ hinzugefügt
2014-04-03	0.12	pah	Kapitel „3.6 Veränderungen zwischen Version 1.0 und 2.0“ hinzugefügt.
2014-05-20	0.13	pah	Kap. 3.6 WSDL-Location korrigiert
2015-06-15	0.14	mgr	Kapitel „2.7. Veränderungen zwischen Version 3.1 und 4.0“ hinzugefügt
2015-07-13	0.15	SiR	Kapitel „3.7 Veränderungen zwischen Version 2.0 und 3.0“ hinzugefügt.

Inhaltsverzeichnis

1	Einführung.....	4
2	EdecService.....	5
2.1	Veränderungen zwischen Version 0.3 und 2.0.....	5
2.2	Veränderungen zwischen Version 2.0 und 2.1.....	5
2.3	Veränderungen zwischen Version 2.1 und 2.2.....	6
2.4	Veränderungen zwischen Version 2.2 und 2.3.....	6
2.5	Veränderungen zwischen Version 2.3 und 3.0.....	6
2.6	Veränderungen zwischen Version 3.0 und 3.1.....	7
2.7	Veränderungen zwischen Version 3.1 und 4.0.....	7
3	EdecReceiptService.....	8
3.1	Veränderungen zwischen Version 0.2 und 0.3.....	8
3.2	Veränderungen zwischen Version 0.3 und 0.4.....	8
3.3	Veränderungen zwischen Version 0.4 und 0.5.....	8
3.4	Veränderungen zwischen Version 0.5 und 0.6.....	9
3.5	Veränderungen zwischen Version 0.6 und 1.0.....	9
3.6	Veränderungen zwischen Version 1.0 und 2.0.....	9
3.7	Veränderungen zwischen Version 2.0 und 3.0.....	10
4	EdecImportService.....	11
4.1	Änderung Attribut schemaLocation	11

1 Einführung

In diesem Dokument werden Veränderungen festgehalten, die von einer WSDL Version zur nächsten durchgeführt wurden.

Pro WSDL wird ein eigenes Hauptkapitel erstellt. Für jeden Versionswechsel existiert ein Subkapitel, das die einzelnen Änderungen im Detail beschreibt.

2 EdecService

Die WSDL beschreibt den EdecService. Dieser Service wird für die Übermittlung von Import- und Export-Deklarationen verwendet. Eine detaillierte Beschreibung befindet sich im Service Contract Zolldokumentation.

2.1 Veränderungen zwischen Version 0.3 und 2.0

Datum: 20.08.2008

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_2_0

Bemerkung: Die Version 0.3 war eine Entwicklungsversion. Die Version 2.0 wurde gewählt um konform mit dem Target-Namespace (<http://www.e-dec.ch/services/EdecService/v2/>) des WSDL zu sein.

1. Anpassung der schemaLocation Attribute im <xsd:import> Element. Neue Versionen der XML Schemas werden importiert:
schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_2_0

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_1_0

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_2_0
2. Optionales parts Attribute bei den <input> Elementen der Binding Definition eingefügt:
<input>

 <soap:body use="literal" parts="parameters"/>

</input>
3. Optionales parts Attribute beim <soap:body> Element des ersten <mime:part> Elements eingefügt der Binding Definition eingefügt:
<mime:part>

 <soap:body use="literal" parts="parameters"/>

</mime:part>
4. name Attribute der <mime-part> Elemente entfernt. Im „[Attachments Profile Version 1.0](#)“ ist in Kapitel 4.7 „[MIME Binding Schema Fixes](#)“ definiert, dass das <mime:part> Element kein name Attribut haben darf.
<mime:part>

 <mime:content part="e-dec_Import_EL" type="application/pdf"/>

</mime:part>

2.2 Veränderungen zwischen Version 2.0 und 2.1

Datum: 20.01.2009

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_2_1

Change History WSDL Service Beschreibungen

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:

- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_2_1
- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_1_1
- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_2_1

2.3 Veränderungen zwischen Version 2.1 und 2.2

Datum: 24.06.2009

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_2_2

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:

- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_2_2
- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_2_2
- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_1_2

2.4 Veränderungen zwischen Version 2.2 und 2.3

Datum: 01.04.2010

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_2_3

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:

- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_2_3
- schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_2_3

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_2_0

2.5 Veränderungen zwischen Version 2.3 und 3.0

Datum: 20.04.2011

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_3_0

- 1) Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:
 - http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_3_0

Change History WSDL Service Beschreibungen

- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_3_0
- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_3_0

2) Anpassung des Namespaces auf v3.

2.6 Veränderungen zwischen Version 3.0 und 3.1

Datum: 30.04.2013

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_3_1

1) Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:

- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_3_1
- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_3_1
- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_3_1

2.7 Veränderungen zwischen Version 3.1 und 4.0

Datum: 15.06.2015

Bemerkung: Die Version 4.0 des EdecService ist **nicht** rückwärtskompatibel mit der Version 3.1

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecService_v_4_0

2) Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die folgenden neuen Versionen:

- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edec_v_4_0
- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecResponse_v_4_0
- http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecSelectionAndTransit_v_4_0

3 EdecReceiptService

Die WSDL beschreibt den EdecReceiptService. Dieser Service wird für die Abfrage von Veranlagungsverfügungen verwendet. Eine detaillierte Beschreibung befindet sich im [Service Contract](#).

3.1 Veränderungen zwischen Version 0.2 und 0.3

Datum: 11.09.2008

WSDL Location:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_0_3

WSDL Location mit Policy:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_0_3

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_0_3

schemaLocati-

on=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_0_3

3.2 Veränderungen zwischen Version 0.3 und 0.4

Datum: 19.01.2009

Bemerkung: Die Version 0.4 des EdecReceiptService ist nicht rückwärtskompatibel mit der Version 0.3. Die Version 0.3 wird daher noch einige Monate weiter angeboten.

WSDL Location:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_0_4

WSDL Location mit Policy:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_0_4

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_0_4

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_0_4

3.3 Veränderungen zwischen Version 0.4 und 0.5

Datum: 17.06.2009

Bemerkung: Die Version 0.5 des EdecReceiptService ist rückwärtskompatibel mit der Version 0.4.

WSDL Location:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_0_5

Change History WSDL Service Beschreibungen

WSDL Location mit Policy: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_0_5

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei beiden WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_0_5

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_0_5

3.4 Veränderungen zwischen Version 0.5 und 0.6

Datum: 28.10.2009

Bemerkung: Die Version 0.6 des EdecReceiptService ist rückwärtskompatibel mit der Version 0.5.

WSDL Location:
http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_0_6

WSDL Location mit Policy:
http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_0_6

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei allen WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_0_6

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_0_6

3.5 Veränderungen zwischen Version 0.6 und 1.0

Datum: 20.04.2011

WSDL Location:
http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_1_0

WSDL Location mit Policy: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_1_0

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei allen WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_1_0

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_1_0

3.6 Veränderungen zwischen Version 1.0 und 2.0

Datum: 03.04.2014

Change History WSDL Service Beschreibungen

Bemerkung: Die Version 2.0 des EdecReceiptService ist **nicht** rückwärtskompatibel mit der Version 1.0.

WSDL Location:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_2_0

WSDL Location mit Policy:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_2_0

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei allen WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_2_0

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_2_0

3.7 Veränderungen zwischen Version 2.0 und 3.0

Datum: 13.07.2015

Bemerkung: Die Version 3.0 des EdecReceiptService ist **nicht** rückwärtskompatibel mit der Version 2.0

WSDL Location:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_Abnahme_v_3_0

WSDL Location mit Policy:

http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdecReceiptService_with_policy_Abnahme_v_3_0

Das Attribut „schemaLocation“ der importierten XSD's wurde bei allen WSDL's angepasst auf die neue Version.

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptRequest_v_3_0

schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edecReceiptResponse_v_3_0

4 EdeclImportService

Die WSDL beschreibt den EdeclImportService. Dieser Service wird für die Übermittlung von Import-Deklarationen verwendet. Eine detaillierte Beschreibung befindet sich im [Service Contract](#).

4.1 Änderung Attribut schemaLocation

Datum: 05.09.2008

WSDL Location: http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=EdeclImportService_v_1_0

Bemerkung: Die Anpassung hat keine Auswirkungen auf den Web Service. Der Verweis auf die SchemaLocation wurde von einem relativen Pfad auf eine URL geändert. Konform zu den anderen WSDL Definitionen.

1. Anpassung der schemaLocation Attribute im <xsd:import> Element. Die Schemata werden nicht mehr local sondern über eine URL referenziert:
schemaLocation=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edeclImport_v_1_3

schemaLocati-
on=http://www.ezv.admin.ch/pdf_linker.php?doc=edeclImportResponse_v_1_2