

Version 1.05 Wien, 20. Juni 2016

# VIP Webservice Spezifikation



# **Inhalt**

IMPRESSUM	4
VORWORT	5
ÄNDERUNGSÜBERSICHT	6
ZUGANG	7
Portaluser	
USERNAMETOKEN	
ENDPOINTADRESSE	
OPERATOR, VID	9
TESTBETRIEB	11
Testuser	11
WEBSERVICE METHODEN	12
SENDMESSAGE	13
GETMESSAGESFORVID	13
TESTSERVICE	14
VERIFYMESSAGE	14
GETTYPEFORVID	14
GETPRODUCTCATEGORYFORVID	14
RECOVER	15
SETWAITING	15
GETMESSAGESFORVIDMANUALACKNOWLEDGEMENT	
ACKNOWLEDGEMESSAGES	15
WEBSERVICE PARAMETER	16
OPERATOR	17
SYSTEM	17
CONTENTTYPE	17
MESSAGETYPE	19
MESSAGEID	
MESSAGE	
ATTACHMENT	
CALL_UUID	
RESPONSEMESSAGELIMIT	20
FEHLERNACHRICHT	21
BEISPIEL FÜR EINEN FALSCHEN NACHRICHTENTYP	22
Beispiel für einen Fehler bei der Schemavalidierung	22
RULES	23
WS00 – TECHNICAL ERROR	24
WS01 – MISSING DATA	24
WS02 – Wrong system	
WS03 – ANOTHER REQUEST OF SAME USER/OPERATOR	
WS04 – UNKNOWN MESSAGETYPE	
WS05 - DUPLICATE MESSAGEID	25

WS06 – USER NOT PERMISSIBLE FOR OPERATOR	25
WS07 – OPERATOR IS NOT PERMITTED FOR THE PROCEDURE	26
WS08 - Invalid message	26
WS00 - METHOD NOT SUPPORTED FOR THIS CLIENT	26

# **Impressum**

#### **BUNDESMINISTERIUM FÜR FINANZEN**

ABTEILUNG: I/11

APPLIKATION: Zoll Österreich (ZO)

ADRESSE: Hintere Zollamtsstraße 2b

A - 1030 Wien

ANSPRECHPARTNER: Günter Decker / Manfred Dibon

TELEFON: +43 (0)1-514 33 / 505443 oder 505433

E-MAIL: POST.I-11-ZO@BMF.GV.AT

Für den Inhalt verantwortlich (technisch)

#### BUNDESRECHENZENTRUM GESELLSCHAFT MBH

ABTEILUNG: Finanzanwendungen Zoll

ADRESSE: Hintere Zollamtsstraße 4

A - 1030 Wien

Ansprechpartner: DI Hans-Jürgen Kozik

TELEFON: +43 664 88956162

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 4 von 26

# **Vorwort**

Dieses Dokument spezifisiert die elektronische Schnittstelle zur Übermittlung von Daten an Verbrauchsteuerapplikationen, wie EMCS (Excise Movement Control System) oder EVA (Elektronische Verbrauchsteueranmeldung). Es wird der Aufbau und der Ablauf des VIP Webservices und der Zugang zu diesem definiert und beschrieben.

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 5 von 26

# Änderungsübersicht

Version	Datum	Beschreibung	Autor
1.00	23.10.2008	Erstellung des Dokuments	Petioky
1.01	19.01.2009	Definition des Aufbaus der PortaluserID	Petioky
1.02	07.03.2013	Neue Webservice Methoden	Kozik
1.03	04.10.2013	Neue Fehlermeldung "Method not supported fo this client"	Petioky
1.04	28.04.2016	Klarstellung betreffend Operator in EMCS Neue Webservice Methoden: getMessagesForVIDManualAcknowledgement, acknowledgeMessages, setWaiting	Kozik
1.05	20.06.2016	Klarstellung betreffend Operator in EMCS Neuer optionaler Parameter "call_uuid" im VipWebserviceBean	Kozik

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 6 von 26

# Zugang

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 7 von 26

Der Aufruf des VIP Webservices erfolgt über das Portal Austria. Dieses führt auch die Authentifizierung und Autorisierung mit Hilfe des so genannten UsernameTokens durch. Jeder Teilnehmer hat einen eigenen Account, dies ist ein Portaluser in Form einer eindeutigen E-Mailadresse und eines Passworts.

Anträge auf Einrichtung eines Portalusers können beim BMF Abteilung I/11-ZO schriftlich beantragt werden (siehe Impressum).

#### **Portaluser**

Für die Authentifizierung muss für einen Wirtschaftsbeteiligten ein Portaluser angelegt sein. Dieser und das dazugehörige Passwort werden vom Portal überprüft und müssen im SOAP-SecurityHeader im so genannten <UsernameToken> angeführt werden.

Die Portaluser ID entspricht folgendem Format *<Firmenname>*@vst.bmf.gv.at, wobei Firmenname dem Wirtschaftsbeteiligten entsprechen sollte und nur aus Buchstaben, Ziffern, Unterstrich und Bindestrichen bestehen darf, d.h. wie eine herkömmliche E-Mail-Adresse.

#### UsernameToken

Der <UsernameToken> entspricht diesem Aufbau:

```
<env:Envelope xmlns:enc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/"</pre>
     xmlns:env="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/"
     xmlns:ns0="urn:http://vst.bmf.gv.at/vip/v01"
     xmlns:wsse="http://docs.oasis-open.org/wss/2004/01/oasis-200401-wss-wssecurity-secext-1.0.xsd"
     xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
     xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
     <env:Header>
          <wsse:Security>
                <wsse:UsernameToken>
                     <wsse:Username>user@vst.bmf.gv.at/wsse:Username>
                      <wsse:Password>pw1234//wsse:Password>
                </wsse:UsernameToken>
          </wsse:Security>
     </env:Header>
     <env:Bodv>
                ... SOAP-Body ...
     </env:Body>
</env:Envelope>
```

Die fettgedruckten Teile stellen das UsernameToken bzw. nötige Ergänzungen dar. Der Namensraum und die Groß- und Kleinschreibung ist genau einzuhalten. Im <wsse:Username> erfolgt die Angabe des Portalusers und im <wsse:Password> dessen Passwort. Dies erfolgt in Klarschrift, da bereits eine verschlüsselte Verbindung benützt wird.

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 8 von 26

**Endpointadresse** 

Der Aufruf des Webservices erfolgt über folgende Adresse lautet

https://txm.portal.at:443/vip/webservice

**Operator, VID** 

In der Folge wird häufiger der Begriff Operator verwendet, dazu soll hier eine kurze Erklärung bzw. Abgrenzung erfolgen.

Wie bereits erwähnt gibt es für das Portal pro Wirtschaftsbeteiligtem genau einen User. Ein Wirtschaftsbeteiligter kann nun mehrere Standorte und/oder Bewilligungen haben. Diese Standorte könnten auch über eigene unabhängige EDV-Systeme verfügen. Um den Wirtschaftsbeteiligten bei der organisatorischen und technischen Verteilung der Nachrichten zu unterstützen, wurde der "Operator" eingeführt.

Bei jeder gesendeten Nachricht muss ein Operator angegeben werden, dies kann eine Person, eine Abteilung oder ein Standort sein. Mit der Anmeldung eines Versandvorganges ist dieser an den angemeldenen Operator gebunden, d.h. kein anderer Operator dieses Wirtschaftsbeteiligten kann Nachrichten zu diesem Versand schicken bzw. abholen.

Durch die Einführung der nationalen Prüfung N008\*) wurde festgelegt, dass in EMCS als Operator stets die VID-Nummer (Verbrauchsteuer Identifikationsnummer) der betroffenen Bewilligung angegeben werden muss. Bei jeder gesendeten Nachricht muss als Operator die VID angegeben werden zu der die Nachricht gehört, bspw. eine Verbrauchsteueranmeldung. Werden Nachrichten abgeholt, bspw. eine Empfangsbestätigung bei EMCS, muss auch immer die gewünschte VID des Nachrichtenempfängers angegeben werden.

\*) Die nationale Prüfung N008 lautet:

"Geprüft wird, ob der Versender der Nachricht berechtigt ist, die Nachricht zu übermitteln. Bei den Nachrichten EM810, EM812, EM813, EM814, EM815, FB801 wird geprüft, ob der Übermittler der Nachricht dem Versender (bei Steuerlager dem Abgangsort) laut e-VD entspricht.

Bei den Nachrichten EM818 und EM819 wird geprüft, ob der Übermittler der Nachricht dem Empfänger (bei Steuerlager dem Lieferort) laut e-VD entspricht.

Bei der Nachricht EM840 wird geprüft, ob der Übermittler der Nachricht entweder dem Versender (bei Steuerlager dem Abgangsort) oder dem Empfänger (bei Steuerlager dem Lieferort) laut e-VD entspricht.

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 9 von 26

Steuerlagerinhaber mit der Sonderrolle "Registrierter Versender" müssen eines ihrer Steuerlager als Übermittler der Nachricht anführen."

Folgende Tabelle zeigt die Bedingungen für den Wert "Operator" je EMCS – Nachrichtenart:

	Versender =	Versender =	Versender =	Empfänger =	Empfänger =
	Steuerlager	Registrierter	Steuerlagerinhaber mit der	Steuerlager	Registrierter
		Versender	Rolle als Registrierter Versender		Empfänger
EM810	2	1	5	n.a.	n.a.
EM812	2	1	n.a.	n.a.	n.a.
EM813	2	1	5	n.a.	n.a.
EM814	2	1	n.a.	n.a.	n.a.
EM815	2	1	5	n.a.	n.a.
EM840	2	1	5	4	3
FB801	2	1	5	n.a.	n.a.
EM818	n.a.	n.a.	n.a.	4	3
EM819	n.a.	n.a.	n.a.	4	3

1 = Operator = VID des Versenders

2 = Operator = VID des Abgangsortes

3 = Operator = VID des Empfängers

4 = Operator = VID des Lieferortes

5 = Operator = VID eines dem Steuerlagerinhaber zugehörenden Steuerlagers

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 10 von 26

#### **Testbetrieb**

Nachrichten die an das TestWebservice übergeben werden, müssen den Systemindikator auf "t" und den Testflag der Nachricht (<Header><TestFlag>1</TestFlag></Header>) auf "1" gesetzt haben.

Das Testwebservice ist voraussichtlich ab 15. Jänner 2009 unter folgender Adresse erreichbar:

https://txm.portal.at:443/vipTest/webservice

#### **Testuser**

Die Portaluser ID für das Testwebservice entspricht folgendem Format <*Firmenname>*@vst-test.bmf.gv.at.

Testuser können im BMF Abteilung I/11-ZO per e-Mail (post.I-11-zo@bmf.gv.at) beantragt werden. Die erforderlichen Daten werden dem Antragsteller umgehend formlos mitgeteilt.

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 11 von 26

# Webservice Methoden

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 12 von 26

Es werden vier Methoden angeboten, zum Testen der Verbindung, zum Einsenden und zum Abholen von Daten. Die Parameterübergabe und -rückgabe erfolgt per VipWebserviceBean (ist ein JavaBean bzw. Struct), dieses wird im anschließenden Kapitel beschrieben.

sendMessage

Dieses Webservice dient zum Abgeben von Nachrichten/Daten. Dies erfolgt mit Hilfe eines VipWebserviceBean. Jedes Bean stellt den Container einer Nachricht dar, d.h. es kann genau

eine Nachricht übergeben werden.

sendMessage liefert als Ergebnis ein VipWebserviceBean. Das Antwortbean gibt an, ob die Nachricht syntaktisch fehlerfrei war bzw. ob die Nachricht entgegengenommen wurde.

Sollten technische Probleme, wie Datenbank nicht erreichbar, oder organisatorische Probleme, wie VID unbekannt, auftreten, so werden diese als Fehlernachricht verpackt im VipWebserviceBean geliefert.

Input: operator, system, contentType, messageID, messageType, message

Result: VipWebserviceBean

getMessagesForVID

Dieses Webservice dient zur Abfrage nach neuen Nachrichten für einen angegebenen Operator bzw. für eine bestimmte Bewilligung. Beim Aufruf wird ein String übergeben der den Operator angibt dessen Nachrichten abgeholt werden sollen.

Dieses Service gibt ein Array von VipWebserviceBeans zurück. Um das Rückgabearray nicht zu groß werden zu lassen gibt es gewisse Einschränkungen auf die Anzahl der Nachrichten bzw. Attachments die auf einmal verschickt werden. Anhand des ContentTypes des letzten Beans wird mitgeteilt ob es noch Nachrichten gibt; mehr zum BeansHandling im Anschluß.

Input: operator, system, contentType, messageID, call uuid

Result: VipWebserviceBean

→ Um den Webserver zu entlasten, wird ersucht die Methode getMessagesForVID nach erfolglosen Abfragen, d.h. es wurden keine neue Nachrichten zurückgeliefert, nach zwei Minuten oder mehr erneut aufzurufen.

Seite 13 von 26 **VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016)

testService

Diese Nachricht dient zum Testen der Verbindung und verwendet daher keine Beans, der

Aufruf erfolgt ohne Parameter und die Rückgabe erfolgt als String mit Angabe der

Serveruhrzeit und der Versionsnummer des Webservices.

Input: keiner

Result: String

verifyMessage

Dieses Webservice funktioniert wie sendMessage, mit dem Unterschied, dass die Nachricht

nur geprüft wird und es zu keiner Verarbeitung kommt.

Input: operator, system, contentType, messageID, messageType, message

Result: VipWebserviceBean

getTypeForVID

Dieses Webservice liefert die Klassifizierung einer Bewilligung zB. Steuerlager, Registrierter

Empfänger.

Input: VID

Result: VipWebserviceBean

getProductCategoryForVID

Dieses Webservice liefert die Produktkategorien, die für eine Bewilligung bewilligt wurden zB.

W200, T400

Input: VID

Result: VipWebserviceBean

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 14 von 26

recover

Dieses Webservice funktioniert wie sendMessage, mit dem Unterschied, dass nur

Nachrichten, die im Fallbackverfahren erstellt wurden, gesendet werden dürfen.

Input: operator, system, contentType, messageID, messageType, message

Result: VipWebserviceBean

setWaiting

Dieses Webservice dient dazu Nachrichten wieder in die Queue zur Abholung zu stellen.

Input: call\_uuid, operator, system, messageIDs

Result: VipWebserviceBean

getMessagesForVIDManualAcknowledgement

Dieses Webservice funktioniert wie die Service getMessagesForVID. Der Unterschied besteht

darin, dass man den Erhalt der Nachricht mit dem Service acknowledgeMessages bestätigen

muss. Wird eine Nachricht nicht innerhalb von 6 Minuten bestätigt, wird diese automatisch

wieder in die Queue zur Abholung gestellt.

Input: call\_uuid, operator, system

Result: VipWebserviceBean

acknowledgeMessages

Dieses Webservice dient dazu, den Erhalt der Nachrichten aus dem Service

getMessagesForVIDManualAcknowledgement zu bestätigen.

Input: call\_uuid, operator, system, messageIDs

Result: VipWebserviceBean

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 15 von 26

# Webservice Parameter

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 16 von 26

Für das Handling der Datenübergabe bei Request und Response wird ein einheitliches Datenformat (unter Java auch Bean genannt) verwendet. Das VipWebserviceBean besteht aus folgenden sieben Attributen.

#### operator

Versender bzw. Empfänger der Nachricht bzw. Nummer der Bewilligung (VID).

Typ: String

# system

Dieser Indikator gibt an ob die Nachricht für das Entwicklungs-, Test- oder Produktivsystem gedacht ist bzw. in diesem produziert wurde.

Typ: Indikator/Charakter

Wert	Bedeutung
е	Entwicklungssystem
t	Testsystem
р	Produktivsystem

# contentType

gibt an um welche Meldung/Nachricht es sich handelt, auch als eine Art Status zu verstehen.

Typ: Indikator

#### **Wert** Bedeutung

- Message: der Inhalt ist eine Nachricht, diese steht in message, sollte es ein Attachment geben so wird dieses mit attachment mitgegeben.
  Bei "getMessagesForVID" heißt es zusätzlich dass noch weitere Nachrichten zum
  - Abholen bereitliegen.
- **2** Error: Fehlermeldung, die genaue Fehlerbeschreibung steht im message.
- **3** ACK: Empfangsbestätigung bei "sendMessage", d.h. Nachricht ist syntaktisch richtig und wurde entgegengenommen.

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 17 von 26

- 4 NO\_MESSAGES: bei "getMessagesForVID" wenn es zur Zeit keine neuen Nachrichten für den Operator gibt oder bei "getMessageByID" dass es für die gewählte Kombination MessageID/Operator keine Nachricht gibt.
- **5** LAST\_MESSAGE: kennzeichnet bei "getMessagesForVID" die letzte Nachricht die zum abholen bereit liegt. Wurde bei "getMessageByID" eine Nachricht gefunden so wird diese mit diesem ContentType geliefert.

Pflicht: immer

#### **Beispiel für contentType:**

Dieses Beispiel soll das System des ContentTypes näher bringen.

Unter der Annahme daß max. 6 Nachrichten pro Request abgeholt werden können und 8 Nachrichten zur Abholung bereit stehen, erhält der WB folgende Beans mit folgenden ContentTypes per Request:

#### Beim 1. Request (getMessagesForVID):

- 1. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 2. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 3. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 4. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 5. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 6. VipWebserviceBean: ContentType = 1

#### 2. Request (getMessagesForVID) gleich im Anschluss, da noch Nachrichten vorhanden sind:

- 1. VipWebserviceBean: ContentType = 1
- 2. VipWebserviceBean: ContentType = 5

#### 3. Request (getMessagesForVID) nach mindestens zwei Minuten:

1. VipWebserviceBean: ContentType = 4

Solange ContentType 4 bis wieder mindestens eine Nachricht zum Abholen bereitliegt.

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 18 von 26

messageType

Gibt den Typ der Nachricht (bspw. EM801A) an die unter message zu finden ist.

Typ: String

messageID

Diese wird nicht vom Ersteller der Nachricht generiert, sondern ist der MessageIdentifier aus

dem Header der XML-Nachricht.

Für das Service setWaiting muss der MessageIdentifier der XML-Nachricht, die über das

Servcie sendMessage übermittelt wurde, verwendet werden.

Für das Service acknowledgeMessages muss der MessageIdentifier der XML-Nachricht, die

über das Servcie getMessagesForVIDManualAcknowledgement empfangen wurde, verwendet

werden.

Für das Service getMessagesForVID wird als messageID eine call\_uuid erwartet.

Typ: String

message

XML-Nachricht oder Fehlermeldung (je nach contentType).

Typ: String

attachment

Bytearray dass ein File (bspw. pdf) beinhaltet.

Typ: binary (base 64)

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 19 von 26

# call\_uuid

Eindeutige Identifikation der Nachricht. Diese wird vom Ersteller der Nachricht generiert und muss eindeutig sein.

Typ: String

# response Message Limit

Maximale Anzahl der Nachrichten, die pro Request abgeholt werden können.

Typ: Zahl zwischen 5 und 20

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 20 von 26

# **Fehlernachricht**

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 21 von 26

Wird ein VipWebserviceBean mit dem ContentType = 2 ("Error") zurückgegeben, so enthält der message-String eine Fehlernachricht, die diesem Format entspricht. (zugehöriges Schema ist im Anhang ersichtlich)

# Beispiel für einen falschen Nachrichtentyp

# Beispiel für einen Fehler bei der Schemavalidierung

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<tns:VipWebserviceError</pre>
xmlns:tns="urn:http://vst.bmf.gv.at/vip/v01"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
   <tns:Error>
       <Code>WS08</Code>
       <Descr>Invalid message
       <Point>line='5' column='9' - Invalid content was found starting with
element 'SdrID'. One of '{"http://brz.gv.at/ezoll/V01":MsgRcp}' is
expected.<//Point>
   </tns:Error>
   <tns:Error>
       <Code>WS08</Code>
       <Descr>Invalid message
       <Point>line='171' column='34' - Value 'P - an..4' with length = '9'
is not facet-valid with respect to maxLength '4' for type 'an..4'. The
value 'P - an..4' of element 'DocCd' is not valid.</Point>
   </tns:Error>
   <tns:Error>
       <Code>WS08</Code>
       <Descr>Invalid message
       <Point>line='197' column='10' - The content of element 'Seals' is
not complete. One of '{"http://brz.qv.at/ezoll/V01":ID}' is
expected.</Point>
   </tns:Error>
</tns:VipWebserviceError>
```

# Rules

**VIP Webservice** (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 23 von 26

Wird eine Nachricht per sendMessage übermittelt so wird diese zuerst gegen einige

allgemeine Regeln und abschliessend gegen das zugehörige Schema geprüft. Wird eine der

Rules verletzt, so wird die eingehende Nachricht mit einer Fehlernachricht abgewiesen, d.h.

das retournierte VipWebserviceBean hat den ContentType 2 bzw. "Error".

Wenn das XML dem Schema entspricht und alle Regeln erfüllt werden, wird die Nachricht

angenommen und mit einem Bean mit dem ContentType 3 bzw. "ACK" beantwortet.

Diese Regeln und die entsprechenden Fehlermeldungen werden in Folge vorgestellt und

beschrieben.

**WS00** – Technical error

Sollte ein technischer Fehler (bspw. Datenbank nicht gefunden) und daher auch eine

korrekte Nachricht nicht angenommen werden, so erfolgt folgende Fehlermeldung

Code = WS00

Descr = Technical error

Point = BRZ

OrigVal = null

WS01 – Missing data

Wenn bei einem Bean ein Pflichtfeld oder ein Aufrufparameter nicht befüllt ist, dann wird der

Webserviceaufruf nicht bearbeitet und mit folgendem Fehler abgewiesen.

Code = WS01

Descr = Missing data

Point = bspw. VipWebserviceBean, vid, operator, system, msgType, messageID, message

OrigVal = null

WS02 – Wrong system

Wenn eine Nachricht versendet wird, so muss der Systemindikator dem des Zielsystems sein

(siehe Beschreibung des VipWebserviceBeans). Ist dies nicht der Fall so wird die Nachricht

mit "Wrong System" abgelehnt.

Code = WS02

Descr = Wrong system

Point = system

OrigVal = original Systemindikator

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 24 von 26

# WS03 – Another request of same user/operator

Pro User und Operator kann nur ein getMessages-Request ausgeführt werden. Wird bereits ein Request behandelt, so wird der zweite mit dieser Fehlermeldung abgelehnt.

Code = WS03

Descr = Another request of same user/operator

Point = Bean

OrigVal = *original user and operator* 

# **WS04** – Unknown messageType

Ist der mitgesandte Nachrichtentyp nicht bekannt, so wird die Nachricht abgelehnt.

Code = WS04

Descr = Unknown messageType

Point = messageType

OrigVal = *original messageType* 

# **WS05** – Duplicate messageID

Die MessageID muss pro Wirtschaftsbeteiligten und Operator eindeutig sein. Ist dies nicht der Fall, so wird ein Fehler "Duplicate MessageID" zurückgeliefert.

Code = WS05

Descr = Duplicate messageID

Point = messageID

OrigVal = *original messageID* 

# **WS06** – User not permissible for operator

Ein Portaluser darf nur die ihm zugewiesenen VIDs benutzen, sendet zum Beispiel ein User eine Verbrauchsteueranmeldung für eine nicht zugewiesene VID, so wird diese abgelehnt. Es kann auch sein dass die VID dem System überhaupt nicht bekannt ist, dies wird aber aus Gründen der Sicherheit nicht unterschieden

Code = WS06

Descr = User not permissible for operator

Point = operator

OrigVal = *original user and operator* 

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 25 von 26

# **WS07** – Operator is not permitted for the procedure

Jede gesendete Nachricht ist einem Verfahren (EMCS, EVA, ...) zugeordnet und die Bewilligung bestimmt welche Verfahren erlaubt sind. Wird zum Beispiel mit einer nationalen Bewilligung eine EMCS-Meldung so wird diese abgewiesen.

Code = WS07

Descr = Operator is not permitted for the procedure

Point = MsgType

OrigVal = original msgType

# **WS08** – Invalid message

Tritt eine Verletzung des Schemas ein, so wird das negative Ergebnis der Validierung in einer Fehlernachricht verpackt zurückgegeben.

Code = WS08

Descr = Invalid message

Point = Zeile und Spalte des OriginalXML + SchemaFehlermeldung

OrigVal = null

# **WS09** – Method not supported for this client

Das VipWebservice wird für verschiedene Mandanten und Systeme eingesetzt. Nicht bei allen Mandanten/Clients sind alle Webservice Methoden erlaubt. Sollte eine für das jeweilige System nicht erlaubte Webservice Methode aufgerufen werden, so wird dieser Aufruf mit dieser Fehlermeldung abgewiesen.

Code = WS09

Descr = Method not supported for this client

Point = Bean

OrigVal = ClientID bzw. Mandantenkennung des aufgerufenen VipWebservices

VIP Webservice (Version: 1.05 vom: 20. Juni 2016) Seite 26 von 26