

## DataBox-Download-Webservice

### 1 Einleitung

Die Einrichtung eines Webservices richtet sich an Spezialisten. WSDL ist ein Standard für Webservices im Internet.

Wir ersuchen daher um Verständnis, dass das BMF und die FinanzOnline-Hotline für die Lösung von technischen Problemen im Zusammenhang mit der Einrichtung des Webservices nicht zur Verfügung stehen können.

Der Aufruf des Webservices kann aus Programmen auf nahezu jeder Plattform (z.B. Java) erfolgen.

### 2 Voraussetzung für das Webservice

- Der Übermittler muss FinanzOnline Teilnehmer sein.
- Der Teilnehmer muss in der Benutzerverwaltung einen Benutzer für 'Webservices' anlegen.
- Das Webservice muss mit diesem Benutzer verwendet werden.

### 3 Ablauf

#### 3.1 Aufruf Session-Webservice (Methode ,login‘)

Die Beschreibung des Session-Webservices ist dem Dokument „Session Webservice“ zu entnehmen.

#### 3.2 Aufruf DataBox-Download-Webservice

Das WSDL-Servicedokument für das DataBox-Download-Webservice ist ab 06.04.2016 unter <https://finanzonline.bmf.gv.at/fon/ws/databoxService.wsdl> zu finden.

Mit der Methode 'getDatabox' werden alle ungelesenen Databox-Inhalte abgerufen. Werden zusätzlich die Parameter ,ts\_zust\_von' und ,ts\_zust\_bis' angegeben, können gelesene und ungelesene Databox-Inhalte für einen bestimmten Zeitraum abgerufen werden, wobei die Databox-Inhalte höchstens 31 Tage zurück abgerufen werden können und die Zeitspanne pro Aufruf höchstens 7 Tage sein kann.

Client	tid, benid, id, (erltyp, ts_zust_von, ts_zust_bis)-----> <-----rc, (stnr), name, anbringen, zrvon, zrbis, datbesch, erltyp, fileart, ts_zust, applkey, filebez, status / msg -----  tid, benid, id, applkey -----> <-----rc, base64-codierter string / msg	Webservice
--------	--	------------

- **Parameter belegen**

Die Parameter, um das Webservice zu starten, sind wie folgt zu belegen:

tid	=	'Teilnehmercode'
benid	=	'Benutzer-Identifikation des Webservice-Benutzers'

id	=	mit Session-Webservice ermittelte SessionID (id)
erltyp	=	Art des DataBox-Inhalts; wird keine Art angegeben, werden alle ungelesenen behördlich zugestellten DataBox-Inhalte zurückgeliefert keine Einschränkung
AE		Amtshilfeersuchen Einheitswerte (nur für Notare)
AF		Amtshilfeersuchen Erledigung durch Finanzamt (nur für Notare)
AK		Amtshilfeersuchen Kontoabfragen (nur für Notare)
AZ		Amtshilfeersuchen Abschluss (nur für Notare)
B		Bescheide, Ergänzungsersuchen und Bescheinigungen
DL		Dienstgeberbeitragslisten (nur für Gemeinden)
E		Prüfungsergebnisse (nur für Gemeinden)
EU		EU-Erledigungen
FB		Firmenbuchzustellungen (nur für Wirtschaftstreuhänder, Notare und Rechtsanwälte)
GM		Grundsteuermessbeträge
I		Informationen
KG		Kommunalsteuergrundlagen (nur für Gemeinden)
M		Mitteilungen
P		Protokolle
QL		Quotenlisten (nur für Parteienvertreter)
SS		Selbstberechnungserklärungen (nur für Wirtschaftstreuhänder, Notare und Rechtsanwälte)
ts_zust_von	=	Zeitpunkt in der Form YYYY-MM-DDThh:mm:ss Das Datum darf max. 31 Tage in der Vergangenheit liegen
ts_zust_bis	=	Zeitpunkt in der Form YYYY-MM-DDThh:mm:ss Das Datum darf max. 7 Tage nach 'ts_zust_von' liegen

- Methode **'getDatabox'** aufrufen
- Antwort auswerten

Es werden ein Returncode und entweder Steuernummer (optional), Name, Anbringen, Zeitraum von, Zeitraum bis, Datum des Dokumentes, Erledigungstyp, Fileart, Zeitpunkt der Zustellung, Dokumentschlüssel, Filebezeichnung und Status (ungelesen = blank, gelesen = 1) oder eine Messege zurückgegeben.

Mit jedem Dokumentschlüssel kann das jeweilige Dokument mit einem weiteren Aufruf abgeholt werden.

- Parameter belegen

Die Parameter, um das Webservice zu starten, sind wie folgt zu belegen:

tid	=	'Teilnehmercode'
benid	=	'Benutzer-Identifikation des Webservice-Benutzers'
id	=	mit Methode <b>'login'</b> ermittelte SessionID
applkey	=	von Methode <b>'getDatabox'</b> zurückgegebener applkey

- Methode **'getDataboxEntry'** aufrufen
- Antwort auswerten

Es wird ein Base64-codierter String zurückgegeben

Ab diesem Zeitpunkt gilt der DataBoxEintrag als gelesen.

### 3.3 Aufruf Session-Webservice (Methode ,logout‘)

Die Beschreibung des Session-Webservices ist dem Dokument „Session Webservice“ zu entnehmen.

## 4 Fehlercodes

Bei einem technischen Fehler im Webservice wird eine SOAP-Exception ausgelöst. Fachliche Fehler werden mit einem Returncode und einer Message zurückgemeldet.

Bedeutung der Returncodes:

- 0 = Aufruf ok
- 1 = Die Session ID ist ungültig oder abgelaufen.
- 2 = Der Aufruf des Webservices ist derzeit wegen Wartungsarbeiten nicht möglich.
- 3 = Es ist ein technischer Fehler aufgetreten.
- 4 = ts\_zust\_von und ts\_zust\_bis müssen angegeben werden.
- 5 = ts\_zust\_von darf nicht kleiner als das aktuelle Datum - 31 Tage sein.
- 6 = ts\_zust\_bis darf nicht größer als ts\_zust\_von + 7 Tage sein.

## 5 Test-User

Mit den Zugangsdaten

tid = 1000103u3032  
 benid = webserv99  
 pin = webserv99

können testweise Databox-Inhalte abgeholt werden.

## 6 Liste der Anbringen

Art	Anbringen	Text	Typ
AE	AHEEW	Einheitswertinformation-AHE	XML
AF	AHEFA	AHE-Nachlass	XML
AK	AHEKO	Kontoinformation-AHE	XML
AZ	AHEZU	AHE-Nachlass Abschluss	XML
B	BEGLEIT	Begleitbrief	PDF
	BP296BES	Bescheid gemäß § 29 Abs. 6 Finanzstrafgesetz	PDF
	BPBERI	Lohnsteuerprüfungsbericht	PDF
	BPBESCH	Haftungs- und Abgabenbescheid	PDF
	BPRMVERZ	Rechtsmittelverzicht zum Verkürzungszuschlag	PDF
	BPVKZBER	Verkürzungszuschlagsbescheid	PDF
	DELBESCH	Delegierungsbescheid	PDF
	E1	Einkommensteuerbescheid	PDF
	E3	Einkommensteuerbescheid	PDF

E5	Einkommensteuerbescheid	PDF
E6	Feststellungsbescheid der Einkünfte von Personengesellschaften	PDF
E7	Einkommensteuerbescheid	PDF
EVZ	Einkommensteuervorauszahlungsbescheid	PDF
FBB	Freibetragsbescheid	PDF
FBBEST	Bestätigung über den Bezug der Familienbeihilfe	PDF
FGM	Feststellungsbescheid Gruppenmitglied	PDF
FGT	Feststellungsbescheid Gruppenträger	PDF
FSU	Bescheid über die Festsetzung von Umsatzsteuer	PDF
G1	Gruppenfeststellungsbescheid	PDF
GK	Körperschaftsteuerbescheid Gruppe	PDF
K1	Körperschaftsteuerbescheid	PDF
K2	Körperschaftsteuerbescheid	PDF
K3	Körperschaftsteuerbescheid	PDF
KVZ	Körperschaftsteuervorauszahlungsbescheid	PDF
L1	Einkommensteuerbescheid	PDF
L1BE	Einkommensteuerbescheid (beschränkte Steuerpflicht)	PDF
MKZ	Mehrkindzuschlagsbescheid	PDF
MOSSABW	EU-Umsatzsteuer Abweisungsbescheid	PDF
MOSSAUS	EU-Umsatzsteuer Ausschlussbescheid	PDF
RAAUS	Rückstandsbescheinigung gemäß § 229a BAO	PDF
STAB	Stabilitätsabgabebescheid	PDF
STAS	Bescheid über die Festsetzung des Sonderbeitrags zur Stabilitätsabgabe	PDF
U1	Umsatzsteuerbescheid	PDF
U15A	Neuerliche Bekanntgabe der UID-Nummer	PDF
U5	Bescheid über die Erstattung von Vorsteuern	PDF
U70	Nachweis über die Erfassung als Unternehmer	PDF
UIDB	UID-Bescheid	PDF
UIDBA	UID-Bescheid	PDF
UIDE	UID-Bescheid	PDF
UIDNG	UID-Bescheid	PDF
VERF34	Unbedenklichkeitsbescheinigung Abgabeforderungen	PDF
VERF36	Abweisungsbescheid	PDF
VE1	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VE7	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VFSU	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VK	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VK2	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VK3	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VL1	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
VOAF	Ergänzungsersuchen	PDF
VOAF_AL	Ergänzungsersuchen – Abgabe von alkoholischen Getränken	PDF
VOAF_E	Ergänzungsersuchen – Einkommensteuer	PDF
VOAF_E7	Ergänzungsersuchen – Einkommensteuer (beschränkte Steuerpflicht)	PDF
VOAF_F	Ergänzungsersuchen – Feststellung der Einkünfte von Personengesellschaften	PDF
VOAF_GW	Ergänzungsersuchen – Gewerbesteuer	PDF

	VOAF_K	Ergänzungsersuchen – Körperschaftsteuer	PDF
	VOAF_K3	Ergänzungsersuchen – Körperschaftsteuer (beschränkte Steuerpflicht)	PDF
	VOAF_KR1	Ergänzungsersuchen – Kraftfahrzeugsteuer	PDF
	VOAF_MKZ	Ergänzungsersuchen – Mehrkindzuschlag	PDF
	VOAF_U	Ergänzungsersuchen – Umsatzsteuer	PDF
	VU	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
	VWA1	Verspätungszuschlagsbescheid	PDF
	WA1	Werbeabgabebescheid	PDF
	ZE1	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZE3	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZE5	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZE7	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZK	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZK2	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZK3	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	ZL1	Anspruchszinsenbescheid	PDF
	90a	Bescheid gem. § 90a BAO	PDF
	90aWI	Bescheid gem. § 90a BAO	PDF
DL	DBLI	Dienstgeberbeitragsliste	XML
E	KOM	Kommunalsteuerprüfung	XML
EU	VATDECI	Entscheidung	XML
	VATEMPF	Empfangsbestätigung	XML
FB	ERV-BE	Firmenbuchbeschluss	PDF
	ERV-GB	Firmenbuchgebühren	PDF
GM	GEMDAT	Grundsteuermessbeträge gemäß §194 Abs. 4 BAO	ZIP
	GEMXGES	Grundsteuermessbeträge Gesamtbestand (XML)	ZIP
I		Informationen	XML
KG	KOMMST1	Kommunalsteuergrundlagen	XML
	KOMMST2	Kommunalsteuergrundlagen (Schließung)	XML
M	AENBIL	Änderung des Bilanzstichtages	PDF
	AENVZ	Änderung der Vorauszahlung	PDF
	ALF1	Information zur Gewährung der Familienbeihilfe	PDF
	ANF_STNR	Anforderung FASTNR	XML
	ANMPT	Anmeldung zu FinanzOnline	XML
	AUFH	Aufhebung gem. § 299 (1) BAO	PDF
	AUSEH	Aussetzung der Einhebung gem. § 212a BAO	PDF
	BA	Bekanntgabe Betriebsaufgabe	PDF
	BERU	Beschwerde/Berufung gem. § 243 BAO	PDF
	BINFO	Bescheidinformation	XML
	BPAKD	Prüfungsankündigung	PDF
	BUMI	Kontoinformation/Buchungsmitteilung	XML
	BVE2	Zustimmung zur 2. BVE gem. § 276 (5) BAO	PDF
	EIMIT	Benachrichtigung über Vierteljahresfälligkeiten	PDF
	ENDG	Endgültigkeitserklärung gem. § 200 (2) BAO	PDF
	EUSTKL	Kontrollliste für Einfuhrumsatzsteuer	PDF
	EWBESCH	Bescheidkopie des Einheitswertes	PDF
	EWFORT	Wert-, Art- oder Zurechnungsfortschreibung	PDF

	FRBERU	Fristverlängerung Berufungsfrist	PDF
	FRMBA	Fristverlängerung Mängelbehebungsauftrag	PDF
	FRVOR	Fristverlängerung Vorhaltsbeantwortung	PDF
	GEMDAT	Grundsteuermessbeträge gemäß § 194 Abs. 4 BAO	ZIP
	KORRZM	Aufforderung zur Korrektur der Zusammenfassenden Meldung	PDF
	KREGAB	Kontenregistereinsicht	PDF
	MOSSER	Erinnerung EU-Umsatzsteuer	PDF
	NSA	Nachsichtsansuchen	PDF
	RAK	Ersuchen (Rechts)auskünfte	PDF
	RAMIT	Mitteilung Rückstandsbescheinigung	XML
	SABVB	Vorlagebericht	PDF
	SBM_A	Buchungsrelevante Daten (Anmeldung)	XML
	SBM_I	Buchungsrelevante Daten (Immobilienwertsteuer)	XML
	SONST	Sonstige Anbringen und Anfragen	PDF
	UBEIL	Eilnachrichtverzichtserklärung	PDF
	UBFIRM	Unbedenklichkeitsbescheinigung Firmenbuch	PDF
	UBSA	Unbedenklichkeitsbescheinigung Staatsbürgerschaft/Aufenthalt	PDF
	VERF213A	Mitteilung über die Vergabe einer Steuernummer	PDF
	VERF213B	Abtretungsmitteilung	PDF
	VORL	Vorlageantrag gem. § 276 (2) BAO	PDF
	255	Zurücknahme der Berufung gem. § 255 (3) BAO	PDF
	293	Berichtigung gem. § 293 BAO	PDF
	293A	Berichtigung gem. § 293a BAO	PDF
	293B	Berichtigung gem. § 293b BAO	PDF
	295A	Änderung gem. § 295a BAO	PDF
	303	Wiederaufnahme gem. § 303 (1) BAO	PDF
	308	Wiedereinsetzung gem. § 308 (1) BAO	PDF
P		Protokoll	XML
	GMSG	Gemeinsamer Meldestandard	XML
	KTOABF	Protokoll Kapitalabfluss	XML
	KTOREG	Protokoll Kontenregister	XML
	KTOZUF	Protokoll Kapitalzufluss	XML
	RKDB	Protokoll Registrierkassen	XML
	UEB_SA	Protokoll Sonderausgaben_Datenübermittlung	XML
	UID	Protokoll UID-Bestätigung	XML
	VAT	Protokoll Vorsteuererstattung	XML
	VATAB	Protokoll Vorsteuererstattung Abschluss	XML
QL	QUOAN	Androhung des Ausschlusses von der Quotenregelung	XML
	QUOAUS	Einzelfallbezogene Quotenausschlussliste	XML
	QUOAUSFA	Ausschluss von der Quotenregelung	XML
	QUOLI	Verzeichnis der vertretenen Quotenfälle	XML
SS	GEM	Gemischte Schenkung	PDF
	GES	Gesellschaftsteuer	PDF
	GRE	Grunderwerbsteuer	PDF
	SCHE	Schenkungssteuer	PDF
	STIF	Stiftungseinkommensteuer	PDF