

Inhaltsübersicht

A. Allgemeine Anforderungen an den Inhalt und den Aufbau der Datensätze

Es gelten die „Allgemeinen Spezifikationen der Meldeverfahren der Finanzverwaltung – MeFin“ - Anlage 1 (xsd) und Anlage 2 (Datenbeschreibung) -, die gesondert auf der Internetseite des Bundeszentralamtes für Steuern veröffentlicht werden.

B. Einzelne Anforderungen an den Inhalt und den Aufbau der Datensätze

Datenübermittlung zwischen dem Bundeszentralamt für Steuern und den MAV-Nutzern über die zentrale Stelle (Anfrage zur Identifikationsnummer - MAV)

Anlage 1 (xsd) und 2 (Datenbeschreibung)

Anlage 1 Datenübermittlung zwischen dem Bundeszentralamt für Steuern und den MAV-Nutzern über die zentrale Stelle (Anfrage zur Identifikationsnummer)
(XML-Spezifikation)

Anlage 2 Datenübermittlung zwischen dem Bundeszentralamt für Steuern und den MAV-Nutzern über die zentrale Stelle (Anfrage zur Identifikationsnummer)
(Datenbeschreibung)

Anlage 1

**Datenübermittlung zwischen dem
Bundeszentralamt für Steuern und den MAV-
Nutzern über die zentrale Stelle (Anfrage zur
Identifikationsnummer)**

(XML-Spezifikation)

Folgende Änderungen sollen zum 01.01.2019 eingesetzt werden.

Abschnitt 1. MAVMI01.xsd

Abschnitt 2. MAVIM01.xsd

Abschnitt 3. MAVTypenKomplex.xsd

1. MAVMI01.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema xmlns:mav="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
  xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:zfaStandTypen="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
  targetNamespace="http://www.zfa.drv-bund.de/mav/mi01"
  elementFormDefault="qualified" version="13.00">
  <!-- Version 13.00 zum 01.01.2019 -->
  <!-- Technische Aenderungen -->
  <!-- Datei in UTF-8 codiert -->
  <!-- Encoding in XML Definition auf UTF-8 gesetzt -->
  <!-- Version 12.01 zum Einsatz 01.11.17 -->
  <!-- Aenderungen auf Grund der Einbindung der versionierten
ZfaStandardtypenV03 -->
  <!-- MI Fehlerbaustein einbauen aus den ZfaStandardtypenV03 -->
  <!-- Austauschen von zfaStandTypen:MitteilungspflichtigenDaten durch
zfaStandTypen:MAV-Nutzer -->
  <import namespace="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
schemaLocation="./MAVTypenKomplex.xsd"/>
  <import namespace="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
schemaLocation="./ZfaStandardtypenV03.xsd"/>
  <element name="MI01Meldung">
    <complexType>
      <sequence>
        <element ref="mav:Header"/>
        <element name="Daten" maxOccurs="100">
          <complexType>
            <sequence>
              <element ref="zfaStandTypen:FehlerDaten" minOccurs="0"
maxOccurs="unbounded"/>
              <element ref="mav:AbsenderDaten"/>
              <element ref="zfaStandTypen:MAV-Nutzer" />
              <element ref="mav:AnfrageDaten"/>
            </sequence>
          </complexType>
        </element>
      </sequence>
    </complexType>
  </element>
</schema>
```

2. MAVIM01.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema xmlns:mav="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
  xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:zfaStandTypen="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
  targetNamespace="http://www.zfa.drv-bund.de/mav/im01"
  elementFormDefault="qualified" version="13.00"
  xmlns:mavIM01="http://www.zfa.drv-bund.de/mav/im01">
  <!-- Version 13.00 zum 01.01.2019 -->
  <!-- Technische Aenderungen -->
  <!-- Datei in UTF-8 codiert -->
  <!-- Encoding in XML Definition auf UTF-8 gesetzt -->
  <!-- Fachliche Aenderungen -->
  <!-- neues Pflichtdatenfeld "abweichendes Geburtsdatum (AbwGebDt)" mit
  Typ AbweichendesGebDatumType eingefuegt -->
  <!-- neues optionales Datenfeld "zutreffendes Geburtsdatum (GebDt)"
  eingefuegt -->
  <!-- zum Typ ReturnCodeMAVType die Auswahl 5 hinzugefuegt -->
  <!-- Version 12.01 zum Einsatz 01.11.17 -->
  <!-- Aenderungen auf Grund der Einbindung der versionierten
  ZfaStandardtypenV03 -->
  <import namespace="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
  schemaLocation="./MAVTypenKomplex.xsd"/>
  <import namespace="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
  schemaLocation="./ZfaStandardtypenV03.xsd"/>
  <annotation>
    <documentation>Information, dass das in der IdNr-Datenbank
    gespeicherten Geburtsdatum von dem Datum der Anfrage abweicht:
    boolean</documentation>
  </annotation>
  <simpleType name="AbweichendesGebDatumType">
    <restriction base="boolean"/>
    <!--true = ja, es liegt ein abweichendes Geburtsdatum vor -->
    <!--false = nein, es liegt kein abweichendes Geburtsdatum vor -->
  </simpleType>
  <annotation>
    <documentation>Merkmal zum ReturnCode: Auswahl</documentation>
  </annotation>
  <simpleType name="ReturnCodeMAVType">
    <restriction base="unsignedByte">
      <enumeration value="2"/>
      <enumeration value="3"/>
      <enumeration value="4"/>
      <enumeration value="5"/>
      <!-- 2 unzuessaige Anfrage; Buerger vor dem 01.07.2007 verstorben -
      ->
      <!-- 3 unzuessaige Anfrage; im Feld Geburtsdatum und/oder im Feld
      Sterbedatum ist ein Datum enthalten, das in der Zukunft liegt -->
      <!-- 4 Ihre Anfrage ist eingegangen; die Bearbeitung wird einige
      Zeit in Anspruch nehmen -->
      <!-- 5 Ihre Anfrage wird aus technischen Gruenden zurueckgewiesen. -
      ->
    </restriction>
  </simpleType>
  <complexType name="IdentitaetMAVType">
    <sequence>
      <element name="IdNr" type="zfaStandTypen:IdNrType"/>
      <element name="AbwGebDt" type="mavIM01:AbweichendesGebDatumType"/>
      <element name="GebDt" type="zfaStandTypen:DatumMit0Type"
      minOccurs="0"/>
    </sequence>
  </complexType>
</schema>
```

```

</complexType>
<complexType name="KeineIdentitaetMAVType">
  <sequence>
    <element name="ReturnCode" type="mavIM01:ReturnCodeMAVType"/>
  </sequence>
</complexType>
<element name="IM01Meldung">
  <complexType>
    <sequence>
      <element ref="mav:Header"/>
      <element name="Daten" maxOccurs="100">
        <complexType>
          <sequence>
            <element ref="mav:AbsenderDaten"/>
            <element ref="mav:AnfrageDaten"/>
            <element name="AntwortDaten">
              <complexType>
                <sequence>
                  <choice>
                    <element name="Identitaet"
type="mavIM01:IdentitaetMAVType"/>
                    <element name="KeineIdentitaet"
type="mavIM01:KeineIdentitaetMAVType"/>
                  </choice>
                </sequence>
              </complexType>
            </element>
          </sequence>
        </complexType>
      </element>
    </sequence>
  </complexType>
</element>
</sequence>
</complexType>
</schema>

```

3. MAVTypenKomplex.xsd

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<schema xmlns:mav="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
  xmlns="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:zfaStandTypen="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
  targetNamespace="http://www.zfa.drv-bund.de/mav"
  elementFormDefault="qualified" version="12.00">
  <!-- Version 12.00 zum 01.01.2019 -->
  <!-- Technische Aenderungen -->
  <!-- Datei in UTF-8 codiert -->
  <!-- Encoding in XML Definition auf UTF-8 gesetzt -->
  <!-- String.Latin Standard von KoSIT in Version 1.1.1 fuer alle
  Stringtypen eingebunden -->
  <!-- Version 11.01 zum Einsatz 01.11.17 -->
  <!-- ZfaStandardtypenV03 in MAVTypenKomplex.xsd einbauen -->
  <!-- MipfOrdBg wurde zu MavOrdBg umbenannt -->
  <import namespace="http://www.zfa.drv-bund.de/zfa_standardtypen/v03"
  schemaLocation="./ZfaStandardtypenV03.xsd"/>
  <annotation>
    <documentation>Merkmal zur Anfrage: Auswahl</documentation>
  </annotation>
  <simpleType name="MerkmalAnfrageType">
    <restriction base="zfaStandTypen:String.Latin">
      <enumeration value="02"/>
      <enumeration value="04"/>
      <enumeration value="22"/>
      <enumeration value="32"/>
      <enumeration value="42"/>
      <enumeration value="52"/>
      <!-- 02 = § 22a Absatz 2 EStG -->
      <!-- 04 = § 32b Absatz 3 EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG -->
      <!-- 22 = § 10 Absatz 2a EStG i. V. m. §§ 10 Absatz 1 Nummer 2
      Buchstabe b, 22a Absatz 2 EStG -->
      <!-- 32 = § 10a Absatz 5 EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG -->
      <!-- 42 = § 10 Absatz 2a EStG i. V. m. §§ 10 Absatz 1 Nummer 3,
      22a Absatz 2 EStG -->
      <!-- 52 = § 10 Absatz 4b EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG -->
    </restriction>
  </simpleType>
  <element name="Header" type="mav:HeaderType" />
  <complexType name="HeaderType">
    <sequence>
      <element name="DtErst"
type="zfaStandTypen:DatumZeitMilliSecType"/>
      <element name="KdNr" type="zfaStandTypen:KdNrType"/>
      <element name="TransId" type="zfaStandTypen:Text35SType"/>
    </sequence>
    <attribute name="testmerker" type="zfaStandTypen:TestmerkerType"
use="optional"/>
  </complexType>
  <complexType name="PersonenDatenType">
    <sequence>
      <element name="NName" type="zfaStandTypen:NachnameType"/>
      <element name="GebName" type="zfaStandTypen:NachnameType"
minOccurs="0"/>
      <element name="FruehFName" type="zfaStandTypen:NachnameType"
minOccurs="0" maxOccurs="20"/>
      <element name="VWort" type="zfaStandTypen:VWortType"
minOccurs="0"/>
    </sequence>
  </complexType>
</schema>
```

```

        <element name="NamZu" type="zfaStandTypen:NamenszusatzType"
minOccurs="0"/>
        <element name="Titel" type="zfaStandTypen:TitelType"
minOccurs="0"/>
        <element name="VName" type="zfaStandTypen:NameType"
minOccurs="0"/>
        <element name="Geschlecht" type="zfaStandTypen:GeschlechtType"
minOccurs="0"/>
        <element name="GebDt" type="zfaStandTypen:DatumMit0Type"/>
        <element name="GebOrt" type="zfaStandTypen:Text35SType"
minOccurs="0"/>
        <element name="GebStaat"
type="zfaStandTypen:StaatSchluesselType" minOccurs="0"/>
        <element name="SterbDt" type="zfaStandTypen:DatumMit0TagType"
minOccurs="0"/>
    </sequence>
</complexType>
<element name="AbsenderDaten" type="mav:AbsenderDatenMAVType"/>
<complexType name="AbsenderDatenMAVType">
    <sequence>
        <element name="ArtAnfr" type="mav:MerkmalAnfrageType"/>
        <element name="KdNr" type="zfaStandTypen:KdNrType"/>
        <element name="MavOrdBg" type="zfaStandTypen:Text40SType"
minOccurs="0"/>
        <element name="DtErst"
type="zfaStandTypen:DatumZeitMilliSecType"/>
    </sequence>
</complexType>
<element name="AnfrageDaten" type="mav:AnfrageDatenMAVType"/>
<complexType name="AnfrageDatenMAVType">
    <sequence>
        <element name="PersonenDaten" type="mav:PersonenDatenType"/>
        <choice>
            <element ref="zfaStandTypen:Inlandsadresse"/>
            <element ref="zfaStandTypen:Auslandsadresse"/>
        </choice>
    </sequence>
</complexType>
</schema>

```

Anlage 2

Datenübermittlung zwischen dem Bundeszentralamt für Steuern und den MAV- Nutzern über die zentrale Stelle (Anfrage zur Identifikationsnummer)

(Datenbeschreibung)

Folgende Änderungen sollen zum 01.01.2019 eingesetzt werden:

- Abschnitt 2.2 Datensatzbeschreibung IM01*
- Abschnitt 3. Fehlerkatalog /Hinweise*
- Abschnitt 3.1. Fehlerkatalog der ZfA für das
Maschinelle Anfrageverfahren*

Die übrigen Abschnitte

- Abschnitt 1.2 Datensatzbeschreibung MI01*
- Abschnitt 3.2. Hinweise des BZSt für das
Maschinelle Anfrageverfahren*
- Abschnitt 3.2.1. Hinweise für Namensfelder*
- Abschnitt 3.2.2. Hinweise für Datumfelder*

*bleiben unverändert und werden in diesem
Dokument nicht aufgeführt.*

2. Antwort auf die Anfrage der IdNr. (Meldegrund IM01)

2.1 Zeichendarstellung

Die Zeichendarstellung entschlüsselt die Abkürzungen, die in der Spalte ‚Typ‘ und ‚Art‘ aufgeführt sind. Sie umfasst folgende Abkürzungen:

Spalte ‚Typ‘:								
an	=	Alphanumerisches Feld	n	=	Numerisches Feld	b	=	boolean
Spalte ‚Art‘:								
K	=	Pflichtangabe, soweit bekannt	k	=	Kannangabe			
M	=	Mussangabe	m	=	Mussangabe unter Bedingungen (Bedingungen: siehe Fehlerkatalog)			

2.2 Datensatzbeschreibung

Lg	Typ	Art	Name	Inhalt / Erläuterung
			Header Baustein 00	Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein
023	an	M	dtErst	Zeitpunkt der Erstellung des aktuellen Datensatzes in der Form: jhjj-mm-ttThh:mm:ss-mil
010	an	M	kdNr	Kundennummer des MAV-Nutzers
035	an	M	transld	Transfer-ID (vom ITZBund selbst zu bestimmen)
001	an	K	testmerker	Unterscheidung zw. Test- und Echtdate T = Test, im produktiven Satz nicht vorhanden
			Daten	Der Datenblock muss 1 bis 100 mal vorhanden sein. Innerhalb eines Datenblocks müssen die Bausteine 01 bis 03 genau 1 mal vorhanden sein
			AbsenderDaten Baustein 01	Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein
002	n	M	artanfr	Merkmal "Art der Anfrage" 02 = § 22a Absatz 2 EStG 04 = § 32b Absatz 3 EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG 22 = § 10 Absatz 2a EStG i. V. m. §§ 10 Absatz 1 Nummer 2 Buchstabe b, 22a Absatz 2 EStG 32 = § 10a Absatz 5 EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG 42 = § 10 Absatz 2a EStG i. V. m. §§ 10 Absatz 1 Nummer 3, 22a Absatz 2 EStG 52 = § 10 Absatz 4b EStG i. V. m. § 22a Absatz 2 EStG
010	an	M	kdNr	Kundennummer des MAV-Nutzers
040	an	K	mavOrdBg	Anfragekennzeichen des MAV-Nutzers
023	an	M	dtErst	Zeitpunkt der Erstellung des aktuellen Datensatzes in der Form: jhjj-mm-ttThh:mm:ss-mil
			AnfrageDaten Baustein 02	Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein
045	an	M	nName	Familienname
045	an	K	gebName	Geburtsname
			Frueherer Familienname	Dieses Feld kann 0 - 20 mal enthalten sein
045	an	K	fruehFName	Früherer Familienname
020	an	K	vWort	Vorsatzwort

Lg	Typ	Art	Name	Inhalt / Erläuterung
020	an	K	namZu	Namenszusatz
020	an	K	titel	Titel
035	an	K	vName	Vorname
001	an	K	geschlecht	Geschlecht
010	an	M	gebDt	Geburtsdatum in der Form: jhjj-mm-tt
035	an	K	gebOrt	Geburtsort
003	an	K	gebStaat	Geburtsstaat
010	an	K	sterbDt	Sterbedatum in der Form: jhjj-mm-tt
			Inlandsadresse	Es darf nur ein Adressblock gefüllt sein
072	an	K	str	Straße
005	n	K	hausNr	Hausnummer
020	an	K	hausNrZu	Hausnummernzusatz
046	an	K	adressErg	Adressergänzung
072	an	M	ort	Wohnort
005	an	M	plz	Postleitzahl
			Auslandsadresse	
072	an	K	str	Auslands-Straße
005	n	K	hausNr	Auslands-Hausnummer
020	an	K	hausNrZu	Auslands-Hausnummernzusatz
046	an	K	adressErg	Auslands-Adressergänzung
072	an	M	ort	Auslands-Ort
003	an	M	staatld	Auslands-Staatenschlüssel
012	an	K	plz	Auslands-Postleitzahl
			AntwortDaten Baustein 03	Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein
			Identitaet	Es wurde eine IdNr. ermittelt Dieses Element kann 1 mal vorhanden sein, wenn das Element KeinIdentitaet nicht vorhanden ist
011	an	M	idNr	Identifikationsnummer (§ 139 b AO) in der Form: 11 Stellen alphanumerisch, 11. Stelle: PZ
-	b	M	abwGebDt	Information, dass das in der IdNr.-Datenbank gespeicherte Geburtsdatum von dem Datum der Anfrage abweicht true: Ja, es liegt ein abweichendes Geburtsdatum vor. false: Nein, es liegt kein abweichendes Geburtsdatum vor. Default: false
010	an	k	gebDt	Abweichend in der IdNr.-Datenbank gespeichertes Geburtsdatum in der Form: jhjj-mm-tt
			KeinIdentitaet	Es wurde keine IdNr. ermittelt Dieses Element kann 1 mal vorhanden sein, wenn das Element Identitaet nicht vorhanden ist
001	n	M	returnCode	Ermittlungsergebnis 2 = unzulässige Anfrage; Bürger vor dem 01.07.2007 verstorben 3 = unzulässige Anfrage; im Feld Geburtsdatum und/oder im Feld Sterbedatum ist ein Datum enthalten, das in der Zukunft liegt 4 = Ihre Anfrage ist eingegangen; die Bearbeitung wird einige Zeit in Anspruch nehmen. 5 = Ihre Anfrage wird aus technischen Gründen zurückgewiesen.

3. Fehlerkatalog / Hinweise

3.1 Fehlerkatalog der ZfA für das Maschinelle Anfrageverfahren

Fehler- nummer	Fehlertext	Prüfung wird angewendet in	
		Auto- matischer Verarbeitung	Webformular
	Allgemein		
0001	Der Inhalt eines Feldes darf nicht ausschließlich mit Leerzeichen vorgegeben werden.	X	X
0002	Ein Datensatz darf nicht mit einem Fehlerbaustein an die ZfA übermittelt werden.	X	X
0003	Für die Kommunikation ist nur der Zeichensatz "String.Latin" basierend auf dem Standard "Unicode" zulässig.	X	X
0006	Die Anbindung, an welche die Nachricht gesendet wurde, ist noch nicht / nicht mehr aktiv. Eine weitergehende Prüfung der Nachricht ist nicht erfolgt.	X	
0007	Der Datensatz enthält einen fehlerhaften Zeilenumbruch: - Die Zeilenumschaltung [carriage return (CR)] wurde ohne den Zeilenvorschub [line feed (LF)] angegeben. - Die Reihenfolge von Zeilenumschaltung ([carriage return (CR)] und Zeilenvorschub [line feed (LF)] ist fehlerhaft.	X	
	Kundennummer (kdNr)		
0101	Die angegebene Kundennummer passt nicht zu der Kommunikationsanbindung oder die angegebene Kundennummer ist nicht vergeben bzw. für das angefragte Verfahren nicht als Kunde bekannt.	X	X
	Testmerker (testmerker)		
0201	Die Angabe zum Testmerker ist für die Umgebung, an die die Meldung gesendet wurde, fehlerhaft.	X	
0501	Das aktuelle Erstellungsdatum muss vor dem Verarbeitungsdatum liegen.	X	