

# 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
			<b>Header Baustein 00</b>	<b>Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein</b>
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 Echtdateien T = Test, im produktiven Satz nicht vorhanden
			<b>Daten</b>	<b>Der Datenblock muss 1 bis 100 mal vorhanden sein. Innerhalb eines Datenblocks müssen die Bausteine 01 bis 03 genau 1 mal vorhanden sein</b>
			<b>AbsenderDaten Baustein 01</b>	<b>Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein</b>
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
			<b>AnfrageDaten Baustein 02</b>	<b>Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein</b>
045	an	M	nName	Familienname
045	an	K	gebName	Geburtsname
			<b>Frueherer Familienname</b>	<b>Dieses Feld kann 0 - 20 mal enthalten sein</b>
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
			<b>Inlandsadresse</b>	<b>Es darf nur ein Adressblock gefüllt sein</b>
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
			<b>Auslandsadresse</b>	
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
			<b>AntwortDaten Baustein 03</b>	<b>Dieses Element muss 1 mal vorhanden sein</b>
			<b>Identitaet</b>	<b>Es wurde eine IdNr. ermittelt</b>  <b>Dieses Element kann 1 mal vorhanden sein, wenn das Element KeinIdentitaet nicht vorhanden ist</b>
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
			<b>KeinIdentitaet</b>	<b>Es wurde keine IdNr. ermittelt</b>  <b>Dieses Element kann 1 mal vorhanden sein, wenn das Element Identitaet nicht vorhanden ist</b>
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
	<b>Allgemein</b>		
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	
	<b>Kundennummer (kdNr)</b>		
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
	<b>Testmerker (testmerker)</b>		
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	