



# Onboarding

---

Security Account Opening Request



www.dab.com

---

## Version

Document Version: 21.05

XSD Version: 21.05

Date: May 25<sup>th</sup> 2021

## Changes

<p>February 26<sup>th</sup> 2021 (Version 21.02)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die neuen Felder aus den neuen Kontoeröffnungsformularen wurden hinzugefügt. Um in der Übergangszeit eine Abwärtskompatibilität zu gewährleisten, handelt es sich bis zur Auslieferung einer neuen XSD-Version bei den neuen Felder nicht um Pflichtfelder – Ab dem 01.06 werden einige der neuen Felder zu Pflichtfeldern (Details sind im jeweiligen Kapitel zu finden) • New fields have been added. In order to ensure downward compatibility during the transition period, the new fields are not mandatory fields until a new XSD version is delivered - as of 01. 06, some of the new fields will become mandatory fields (details can be found in the respective chapter)</li>   <li>- Die folgenden Werte sind neu • The following values are new             <ul style="list-style-type: none"> <li>• annualIncomeRange</li> <li>• liquidAssetRange</li> <li>• originOfIncomeList</li> <li>• originOfFundsList</li> <li>• plannedInvestedAssets</li> <li>• totalAssetsList</li> <li>• compositionOfWealth</li> <li>• countryOfActivity</li> <li>• beneficialOwner</li> <li>• insiderInformation</li> </ul> </li>   <li>- Die neue XSD-Version 21.02 wird gemeinsam mit der Version 19.04 bis zum 31.05.21 gültig sein. Danach wird eine neue XSD-Version bereitgestellt, in der die neuen KANN-Felder aus Version 21.02 zu PFLICHT-Feldern werden • The new XSD version 21.02 will be valid together with the version 19.04 until 31.05.21. A new XSD version is then deployed, in which the new OPTIONAL-fields from version 21.02 become MANDATORY-fields</li> </ul>
--	---

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- WebID wird als Legitimationspartner akzeptiert und wurde deshalb in Kapitel 3.1 in die Werteliste aufgenommen • WebID is accepted as a legitimation partner and therefore included in the value list (Chapter 3.1)</li> <li>- Zur besseren Verständlichkeit wurden diverse Anmerkungen in der XSD hinzugefügt • For better comprehensibility, various annotations have been added to the XSD</li> <li>- Restriktionen wurden innerhalb der XSD eingefügt, um eine verbesserte Validierung der zu liefernden XML zu gewährleisten • Restrictions have been added within the XSD to ensure improved validation of the XML to be delivered</li> <li>- Die zulässigen Länder innerhalb des CountryType wurden erweitert (Werteliste in XSD zu finden) • The countries allowed within the CountryType have been expanded (Find value list in XSD)</li> <li>- Einige IndustrySectorTypes wurden entfernt, da sie in keiner Kombination zulässig sind (Bitte das aktuellste Mapping in Kapitel 3.7 beachten) • Some IndustrySectorTypes have been removed, because they are not allowed in any combination (Please refer to the latest mapping in Chapter 3.7)</li> <li>- Es kann nun neben der telephoneNumber auch eine mobileNumber geliefert werden • It is now possible to supply a mobileNumber in addition to the telephoneNumber</li> <li>- Ergänzende Informationen zum SECURITY_ACCOUNT_OPENING_REQUEST wurden hinzugefügt • Additional information on the SECURITY_ACCOUNT_OPENING_REQUEST has been added</li> </ul>
<p>May, 25<sup>th</sup> 2021 (Version 21.05)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Die folgenden Werte sind nun Pflichtfelder • The following values are now a must field:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• annualIncomeRange</li> <li>• originsOfIncome</li> <li>• liquidAssetRange</li> <li>• originsOfFunds</li> <li>• plannedInvestedAssets</li> <li>• beneficialOwner</li> </ul> </li> <li>- Die folgenden Werte wurden entfernt • The following values have been removed:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• annualIncome</li> <li>• liquidAsset</li> </ul> </li> <li>- Einführung des simpleType „addressFieldLimited“, der für Adressfelder gilt • Implementation of the simpleType “addressFieldLimited” for address fields</li> <li>- Restriktionen des simpleType „nameFieldLimited“ wurden gelockert (der Type gilt für Personennamen) • Restrictions of the simple type "nameFieldLimited" have been relaxed (the type applies to personal names)</li> <li>- Restriktionen für das Feld „crsTin“ wurden eingeführt, um fehlerhafte Eingaben, die zu manuellen Nacharbeiten führen einzugrenzen • Restrictions for the "crsTin" field have been introduced in order to limit incorrect entries that lead to manual reworking</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"><li>- Der IndustrySector WZ_64B ist nicht mehr verfügbar • IndustrySector WZ_64B is no longer available</li><li>- In der Berufsgruppe OT_06 (Beamte) wurde der Sektor WZ_84A (Öffentliche Verwaltung und Verteidigung) ergänzt • WZ_84A has been added in the occupationType OT_06</li><li>- Für das Vereinigte Königreich (GB) hat sich die Prio1 der Nationalen Kennung in „Nationale Passnummer geändert“ • For the United Kingdom (GB) the Prio1 of the National Identifier has changed to "National Passport Number"</li><li>- Das Kapitel 2.3.1 Name conventions wurde aktualisiert • The chapter 2.3.1 Name conventions has been updated</li><li>- Das XML Beispiel wurde aktualisiert • The XML example has been updated</li></ul>
--	--

# Content

- 1 Overview** ..... 7
- 2 XSD Structure** ..... 8
  - 2.1 metaData ..... 9
  - 2.2 onboarding ..... 10
  - 2.3 accountOwner ..... 11
    - 2.3.1 Name conventions ..... 22
    - 2.3.2 address ..... 26
    - 2.3.3 nationality ..... 28
  - 2.4 accountGroup ..... 29
    - 2.4.1 referenceAccount ..... 31
    - 2.4.2 Reference Account name conventions ..... 32
  - 2.5 documents ..... 34
- 3 Enumeration Types** ..... 35
  - 3.1 legitimatationType ..... 35
  - 3.2 salutationType ..... 35
  - 3.3 academicTitleType ..... 35
  - 3.4 federalStateType ..... 35
  - 3.5 countryType ..... 38
  - 3.6 occupationType ..... 38
  - 3.7 industrySectorType ..... 38
  - 3.8 riskClassType ..... 53
  - 3.9 assetType ..... 53
  - 3.10 currencyType ..... 53
  - 3.11 fileType ..... 54
  - 3.12 documentType ..... 54
  - 3.13 nationalIdentifierPriorityType ..... 56
  - 3.14 annualIncomeRange ..... 56
  - 3.15 originofIncomeType ..... 56
  - 3.16 liquidAssetRange ..... 57
  - 3.17 originofFundsType ..... 57
  - 3.18 plannedInvestedAssets ..... 58
  - 3.19 totalAssetsType ..... 58
  - 3.20 compositionofWealthSegmentType ..... 59
- 4 Relationships** ..... 60
  - 4.1 Nationality, nationalIdentifier and nationalIdentifierPriority ..... 60
  - 4.2 Example ..... 62

## Overview

DAB BNP Paribas offers a digital interface for security account opening to partners. This includes opening a settlement account and setting up all necessary customer master data. In the current version legitimization documents need to be provided with the security account opening request. The interface uses a XML based structure which can be uploaded to a webdav server.

This document describes the used data structure and enumerations for various attributes as shown in the accompanying securityAccountOpeningRequest.xsd. The XML structure also includes the legitimization documents, as described below.

# 1 XSD Structure

The xsd is structured of 6 parts under the root element *securityAccountOpeningRequest*.

Name	German	Description
version	Version	<p>Version, always: 21.05</p> <p>format YY.mm.[0-9][0-9])</p> <p>The first number pair is the year of creation, the second number pair is the month of creation with leading nulls, the third number pair is a continual version number</p> <p>Die ersten zwei Ziffern (YY) sind das Entstehungsjahr der Version, die zweiten zwei Ziffern (mm) der Entstehungsmonat der Version mit führender Null, die dritten zwei Ziffern (xx) sind eine laufende Nummer zum jeweiligen Monat.</p>
metaData	Meta-Daten	<p>The metaData group element describes xml file specific Meta attributes.</p> <p>Das Metadaten-Gruppenelement beschreibt spezifische Metadaten-Attribute der xml-Datei.</p>
onboarding	Neukundengewinnung	<p>Group element for organization and onboarding information.</p> <p>required field Muss-Feld</p> <p>Gruppenelement für die Onboardinginformationen zur Neukundengewinnung.</p>
accountOwner	Kontoinhaber	<p>Group element for person information who is the account owner.</p> <p>required field Muss-Feld</p> <p>Gruppenelement für die Personendaten des Depotbesitzers.</p>
accountGroup	Stamm	<p>Group element for security account and account information.</p> <p>required field Muss-Feld</p> <p>Gruppenelement für die Informationen zum Depotkonto und anderen Konten, u.A. Kontostammdaten.</p>



Name	German	Description
documents	Dokumente	Group element for all documents which are embedded in the file (binary encoded in base64). Gruppenelement aller Dokumente, die in der Datei enthalten sind (Format binär base64).
marketing	Marketing	Marketing element that allows marketing strategies by replacing condition and pricing models with a strategy name.  optional field, <u>do not deliver</u> Kann-Feld, <u>aktuell bitte nicht zuliefen</u>

## 1.1 metaData

The *metaData* group element describes xml file specific Meta attributes.

Name	German	Description
fileName	Dateiname	The name of the xml file <b>WITHOUT</b> the extension.  Required field AND ≠ null The name of the xml file WITHOUT the extension. The so called "Geschäftsbereich/Konditionsmodell" (OrgID) has to be part of the file name as well as the so called "Stammnummer". The chronological order is fixed.  Muss-Feld UND ≠ null Der Dateiname ohne die Datei-Endung. Der sog „Geschäftsbereich/Konditionsmodell" (ORG-ID) muss als Teil des Dateinames vorhanden sein, ebenso die sog. "Stammnummer". Die Reihenfolge ist vorgegeben.  RegularExpression (Perl): [A-Za-z]{2,4}[_]{1}[0-9]{7}  Beispiele/examples: HBW_1234567_onboarding = ok AGN-1234567-onboarding = ok  HBWEE_1234567_onboarding = <b>not ok</b>
fileCreationTimestamp	Datei-Erstellungszeitpunkt	Creation timestamp of the xml file.

Name	German	Description
		required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null  Zeitstempel für den Erstellungszeitpunkt der xml-Datei, dieser wird vom Vertragspartner, also nicht von der DAB BNP Paribas, erstellt.

## 1.2 onboarding

The *onboarding* group element describes the organization and the on boarding.

Name	German	Description
organodeld	Organisationsknoten-ID	The organization node id, normally 3 alpha numeric signs and communicated by the DAB (Double digits can also occur).  RegularExpression: [A-Za-z0-9]{2,3}  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null  Die Organisations-Knoten-ID, ein meist dreistelliges alphanumerischer Zeichencode, der von der DAB BNP Paribas zugeliefert wird (zweistellig kann ggf. auch vorkommen).
<i>conditionModel</i>	<i>Konditionsmodell</i>	Do not deliver, please. Reserved for future requests. Kann-Feld, aktuell bitte nicht zuliefern
openingDate	Antragseröffnungs-Datum	Security account opening request date (application signed or captured in the system).  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null  Das Antrags-Eroeffnungs-Datum, das IT-System des Kunden sollte den Wert vergeben und eintragen
legitimationAttached	Legitimation enthalten	Are 1-n legitimation documents embedded in this file?  required field AND ≠ null

Name	German	Description
		Muss-Feld UND ≠ null Sind 1-n Legitimationsdokumente in der xml-Datei enthalten?
legitimationType	Legitimations-Typ	Which process was used or should be used to legitimate the account owner (depends on the legitimationAttached flag).  IF "legitimationAttached" = true THEN required field AND ≠ null WENN "legitimationAttached" = true DANN Muss-Feld UND ≠ null  Welcher Prozess wurde verwendet oder wird noch verwendet, um den Kontobesitzer zu legitimieren - das hängt vom Status des Feldes legitimationAttached ab.
existingCustomer	Bestandskunde	Do not deliver, please, existingCustomer.occurs=0  Bitte nicht zuliefern, existingCustomer.occurs=0  An existing customer can have multiple account groups to realize multiple portfolios. <b>Note:</b> An existing customer is a customer that has already an active relationship to the Fintech and correspondingly with the Dab Bank.

### 1.3 accountOwner

The *accountOwner* group element describes the *person* that is the account owner.

Name (accountOwner)	German	Description
salutation	Anrede	self-explanatory  required field, fixed range of values (go to <a href="#">2.2</a> ) Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.2</a> )
academicTitle	Akademischer Titel	self-explanatory  optional field, defined value range (go to <a href="#">2.3</a> ) Kann-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.3</a> )

Name (accountOwner)	German	Description
firstName	Vorname	<p>self-explanatory</p> <p>required field</p> <p>As special characters only German Umlaute are possible.                      A minimum of 2 chars and a maximum of 50 chars is possible.                      At the beginning are only characters and German "Umlaute" allowed, but not a number, a space character or hyphen.                      At the end space characters are not allowed. A name with two characters must not contain special characters or numbers.</p> <p>Forbidden as well are double-spaces, two points and two minus, RegEx [ ] [.][--].</p> <p>Allowed scheme:                      [A-Za-z0-9ÀÁÂÃÄÅÆÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÕÖØŠÚÛÜÝŽßàáâãäåæçççèéêëìíîïðóôõöøšúûüýÿž. -]{2,50}</p> <p>Possible characters and characters which will be converted by DAB BNP Paribas due to SWIFT conventions see under <a href="#">1.3.1</a> Name conventions</p> <p>Muss-Feld</p> <p>Minimal sind 2, maximal 50 Zeichen möglich.                      Als erstes Zeichen sind Leerzeichen und Sonderzeichen verboten, sie werden durch den DatenTyp „Token“ gelöscht.                      Am Ende sind Leerzeichen nicht erlaubt.                      Ist ein Name 2-stellig, dann darf er kein Sonderzeichen enthalten und keine Ziffern.</p> <p>Zusätzlich sind zwei aufeinander folgende Leerzeichen, Punkte oder Minuszeichen nicht erlaubt, RegEx [ ] [.][--]. Diese Fehleingaben doppelter Zeichen sollten bereits bei der Eingabe automatisch in einzelne Zeichen korrigiert werden, ebenso sollten Leerzeichen am Anfang oder Ende automatisch gelöscht werden.</p> <p>Erlaubtes Schema:                      [A-Za-z0-9ÀÁÂÃÄÅÆÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÕÖØŠÚÛÜÝŽßàáâãäåæçççèéêëìíîïðóôõöøšúûüýÿž. -]{2,50}</p> <p>Erlaubte Zeichen, die bei der DAB BNP Paribas aufgrund von SWIFT-Vorgaben konvertiert werden, siehe unter <a href="#">1.3.1</a> Name conventions</p>

Name (accountOwner)	German	Description
middleNames	Weitere Vornamen	Additional first name(s)  optional field Documents sent to the client by DAB BNP Paribas do not contain the additional first name. Only the first name is printed.  Kann-Feld Unterlagen, die durch die DAB BNP Paribas an den Kunden versendet werden, enthalten den weiteren Vornamen nicht. Es wird nur der Vorname angedruckt.  RegularExpression: see under 'firstName'
lastName	Nachname	self-explanatory  required field Muss-Feld RegularExpression: see under 'firstName'
birthName	Geburtsname	self-explanatory  optional field Kann-Feld RegularExpression: see under 'firstName'
birthDate	Geburtsdatum	self-explanatory  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null
birthPlace	Geburtsort	required field AND ≠ null The place of birth must be supplied in the same notation as in the identification document.  Allowed scheme: [A-Za-z0-9ÀÁÂÃÄÅÆÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÕÖØŠÚÛÜÝŽßàáâãäåæçççèéêëìíîïðóôõöøšúûüýÿž.,/()-]{2,50}  Muss-Feld UND ≠ null

Name (accountOwner)	German	Description
		Der Geburtsort ist in der gleichen Schreibweise wie im Ausweisdokument zu liefern.
countryOfBirth	Geburtsland	<p>self-explanatory</p> <p>required field, defined value range Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich</p>
registrationAddress	Meldeadresse	<p>Address of the account owner</p> <p>required field, complex type The address must correspond to the address in the identity document. If the address does not appear from the identity document, a further document (proof of residence) must be supplied.</p> <p>Muss-Feld, komplexer Datentyp Die Adresse muss mit der Adresse im Ausweis übereinstimmen Geht die Adresse nicht aus Ausweisdokument hervor, muss ein weiteres Dokument (proof of residence) geliefert werden.</p>
tin	Deutsche Steuer-ID	<p>Tax Identification Number (Germans only)</p> <p>optional field Kann-Feld RegularExpression: [1-9]{1}[0-9]{10}</p> <p>IF immediateChurchTaxRetrival = yes: The field 'tin' is a mandatory field There are certain requirements for the identification number which should be observed/checked: It must not start with 0, has exactly 11 digits and either one digit is exactly double and another digit is not included at all or one digit is exactly triple and two digits are not included at all (the three same digits must not be consecutive). A test of the tin with respect to the above points within the onboarding course is recommended.</p> <p>WENN immediateChurchTaxRetrival = yes: Das Feld 'tin' muss ausgefüllt werden Es gibt bestimmte Anforderungen an die Identifikationsnummer, die beachtet/ geprüft werden sollten: Sie darf nicht mit 0 anfangen, ist genau 11-stellig und entweder ist eine Ziffer genau zweifach und eine andere Ziffer gar nicht enthalten oder eine Ziffer ist genau dreifach und dafür zwei Ziffern gar nicht enthalten (die drei gleichen Ziffern dürfen nicht hintereinander stehen). Eine Prüfung der tin hinsichtlich der zuvor genannten Punkte innerhalb der Onboarding Strecke wird empfohlen, um eine reibungslosere Eröffnung zu gewährleisten.</p>

Name (accountOwner)	German	Description
nationality	Staatsangehörigkeit und nationale Kennung	See section <a href="#">3.1</a> for more information.  required field Muss-Feld
nationality2	2. Staatsangehörigkeit und nationale Kennung	See section <a href="#">3.1</a> for more information.  optional field, defined value range Kann-Feld, vordefinierter Wertebereich
nationality3	3. Staatsangehörigkeit und nationale Kennung	IF the field 'nationality2' is delivered then the field 'nationality3' may be delivered, OTHERWISE the field 'nationality3' may not be delivered. optional field  See section <a href="#">3.1</a> for more information.  Kann-Feld WENN das Feld "nationality2" geliefert wird, DANN darf das Feld "nationality3" geliefert werden, ANSONSTEN darf das Feld "nationality3" nicht geliefert werden.
occupation	Beruf	self-explanatory  required field, defined value range (go to <a href="#">2.6</a> ) Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.6</a> )
industrySector	Branche	required field, defined value range The industrySector is a MANDATORY DECLARATION. Please use the table from chapter <a href="#">2.7</a> to show the customer the right (business point of view) option regarding to his occupation (Not every combination of the occupation and the industrySector is possible – please adhere to the given combination possibilities)  Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich Der IndustrySector ist eine verpflichtende Angabe. Verwenden Sie bitte die Tabelle aus Kapitel <a href="#">2.7</a> um dem Kunden die richtige Auswahlmöglichkeit für die gewählte Berufsgruppe zu bieten – Bitte halten Sie sich an die vorgegebenen Kombinationsmöglichkeiten.
countryofActivity	Land, in dem der Beruf ausgeführt wird	self-explanatory

Name (accountOwner)	German	Description
		<p>optional field, defined value range (go to <a href="#">2.5</a>)</p> <p>IF the customer is a board member/ managing director (SMO) or the plannedInvestedAssets is &gt;5 Mio. € (min. AUM7) THAN MANDATORY-field.</p> <p>optionales-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.5</a>)</p> <p>WENN der Kunde Vorstand/ Geschäftsführer (SMO) oder das plannedInvestedAssets &gt;5 Mio. € (min. AUM7) ist DANN PFLICHT-Feld.</p>
annualIncomeRange	Jährliches Einkommen Werteliste	<p>Annual income in EUR ranges.</p> <p>required field, defined value range (go to <a href="#">2.14</a> annualIncomeRange)</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.14</a> annualIncomeRange)</p>
originofIncome	Herkunft des Einkommens	<p>Self-explanatory</p> <p>required field, defined value range (go to <a href="#">2.15</a> originofIncomeType)</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.15</a> originofIncomeType)</p>
liquidAssetRange	Liquidies Vermögen Werteliste	<p>Liquid Asset in EUR Ranges.</p> <p>required field, defined value range (go to <a href="#">2.16</a> liquidAssetRange)</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.16</a> liquidAssetRange)</p>
originofFunds	Herkunft des Vermögens	<p>Origin of Funds.</p> <p>required field, defined value range (go to <a href="#">2.17</a> originofFundsType)</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.17</a> originofFundsType)</p>
plannedInvestedAssets	Geplantes Anlagevermögen	<p>Planned Invested Assets.</p> <p>required field, defined value range (go to <a href="#">2.18</a> plannedInvestedAssets)</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.18</a> plannedInvestedAssets)</p>
totalAssets	Höhe des Gesamtvermögens	<p>Total Assets.</p> <p>optional field, defined value range (go to <a href="#">2.19</a> totalAssetsType)</p>



Name (accountOwner)	German	Description
		<p>IF a PEP status exists or plannedInvestedAssets &gt;1 Mio. € (min. AUM6) THAN MANDATORY-field</p> <p>Optionales Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.19</a> totalAssetsType)</p> <p>WENN ein PEP Status vorhanden ist oder plannedInvestedAssets &gt;1 Mio. € (min. AUM6) DANN PFLICHT-Feld</p>
compositionofWealth	Zusammensetzung des Gesamtvermögens	<p>Composition of Wealth (Including the percentage figure)</p> <p>optional field, defined value range (go to <a href="#">2.20</a> compositionofWealthSegmentType) and percentage should be delivered.</p> <p>IF a PEP status exists or plannedInvestedAssets &gt;1 Mio. € (min. AUM6) THAN MANDATORY-field</p> <p>Optionales Feld, vordefinierter Wertebereich (siehe <a href="#">2.20</a> compositionofWealthSegmentType) und der Prozentsatz muss geliefert werden.</p> <p>WENN ein PEP status vorhanden ist oder plannedInvestedAssets &gt;1 Mio. € (min. AUM6) DANN PFLICHT-Feld</p> <p>Example:</p> <pre> &lt;compositionsOfWealth&gt;   &lt;compositionOfWealth&gt;     &lt;segment&gt;COW1&lt;/segment&gt;     &lt;percentage&gt;50&lt;/percentage&gt;   &lt;/compositionOfWealth&gt;   &lt;compositionOfWealth&gt;     &lt;segment&gt;COW3&lt;/segment&gt;     &lt;percentage&gt;50&lt;/percentage&gt;   &lt;/compositionOfWealth&gt; &lt;/compositionsOfWealth&gt; </pre>
email	Email	<p>self-explanatory</p> <p>optional field Kann-Feld</p>

Name (accountOwner)	German	Description
		RegularExpression according to "General Email Regex (RFC 5322 Official Standard)"
telephoneNumber	Telefon	<p>optional field            Phone number with a country code plus a leading "plus" (U+002B),            syntax followed by a minus (U+002D),            then by a city code (1-6 digits),            then a minus (U+002D),            then 2-12 number-chars.            Spaces and brackets are <b>NOT</b> allowed.</p> <p>Kann-Feld            Eine Telefonnummer mit führendem Ländercode und einem "+"-Zeichen (U+002B) davor,            ein Minuszeichen (U+002D),            1-6-stellige Stadtvorwahl,            ein Minuszeichen (U+002D),            2-12-stellige Telefonnummer.            Leerzeichen und Klammern sind unerlaubt.</p> <p>Beispiele/examples:            +49-89-123456 = ok</p> <p>allowed characters/erlaubte Zeichen, RegularExpression (perl):            [ + ][ 0 - 9 ] { 1 , 3 } [ - ] [ 0 - 9 ] { 1 , 6 } [ - ] [ 0 - 9 ] { 2 , 1 2 }            Defined in the XSD in "telephoneNumberType"</p>
mobileNumber	Handy	<p>optional field            Phone number with a country code plus a leading "plus" (U+002B),            syntax followed by a minus (U+002D),            then by a city code (1-6 digits),            then a minus (U+002D),            then 2-12 number-chars.            Spaces and brackets are <b>NOT</b> allowed.</p> <p>Kann-Feld            Eine Telefonnummer mit führendem Ländercode und einem "+"-Zeichen (U+002B) davor,            ein Minuszeichen (U+002D),            1-6-stellige Stadtvorwahl,</p>

Name (accountOwner)	German	Description
		<p>ein Minuszeichen (U+002D), 2-12-stellige Telefonnummer. Leerzeichen und Klammern sind unerlaubt.</p> <p>Beispiele/examples:</p> <p>+49-176-2345374 = ok +49 176 2345374 not ok, spaces/Leerzeichen</p> <p>allowed characters/erlaubte Zeichen, RegularExpression (perl): [+][0-9]{1,3}-?[0-9]{1,6}-?[0-9]{2,12} Defined in the XSD in "telephoneNumberType"</p>
usTaxLiability	US-Steuerpflicht	<p>Is the customer us tax liable?</p> <p>required field, defined value range = true, false Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich = true, false</p>
usTin	US-TIN/-SSN	<p>Only if the customer is US tax liable the US tin is necessary. IF "usTaxLiability" = true THEN required field WENN "usTaxLiability" = true DANN Muss-Feld</p> <p>RegularExpression (perl): [0-9]{9}</p>
crsTaxLiability	CRS-Steuerpflicht	<p>Is the customer CRS tax liable?</p> <p>required field, defined value range = true, false Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich = true, false</p>
crsResidence1	Ansässigkeit 1	<p>Only if the customer is CRS tax liable the customer has to answer residence and corresponding tin. (Note: residence and tin is always a couple)</p> <p>IF crsTaxLiability = true THEN crsResidence1 = required-field, ELSE crsResidence1.occurs=0</p> <p>defined value range = CountryType (countryType2.5)</p>

Name (accountOwner)	German	Description
		WENN crsTaxLiability = true DANN crsResidence1 = Muss-Feld, ANSONSTEN crsResidence1.occurs=0  Vordefinierter Wertebereich = CountryType (countryType2.5)
crsResidence2	Ansässigkeit 2	IF crsTaxLiability = true THEN crsResidence2 = optional-field, ELSE crsResidence2.occurs=0  defined value range = CountryType (countryType2.5)  WENN crsTaxLiability = true DANN crsResidence2 = Kann-Feld, ANSONSTEN crsResidence2.occurs=0  Vordefinierter Wertebereich = CountryType (countryType2.5)
crsResidence3	Ansässigkeit 3	IF crsTaxLiability = true THEN crsResidence3 = optional-field, ELSE crsResidence3.occurs=0  defined value range = CountryType (countryType2.5)  WENN crsTaxLiability = true DANN crsResidence3 = Kann-Feld, ANSONSTEN crsResidence3.occurs=0  Vordefinierter Wertebereich = CountryType (countryType2.5)
crsTin1	Ausländische Steueridentifikationsnummer 1	Only if the customer is CRS tax liable the customer has to answer residence and corresponding tin. (Note: residence and tin is always a couple)  Format: [A-Za-z0-9]{4,20}  IF crsResidence1 ≠ null THEN crsTin1 = required-field AND ≠ null, ELSE crsTin1.occurs=0  WENN crsResidence1 ≠ null DANN crsTin1 = Muss-Feld UND ≠ null, ANSONSTEN crsTin1.occurs=0
crsTin2	Ausländische Steueridentifikationsnummer 2	Only if the customer is CRS tax liable the customer has to answer residence and corresponding tin. (Note: residence and tin is always a couple)  Format: [A-Za-z0-9]{4,20}  IF crsResidence2 ≠ null THEN crsTin2 = required-field AND ≠ null, ELSE crsTin2.occurs=0

Name (accountOwner)	German	Description
		WENN crsResidence2 ≠ null DANN crsTin2 = Muss-Feld UND ≠ null, ANSONSTEN crsTin2.occurs=0
crsTin3	Ausländische Steuer-identifikationsnummer 3	<p>Only if the customer is CRS tax liable the customer has to answer residence and corresponding tin. (Note: residence and tin is always a couple)</p> <p>Format: [A-Za-z0-9]{4,20}</p> <p>IF crsResidence3 ≠ null THEN crsTin3 = required-field AND ≠ null, ELSE crsTin3.occurs=0</p> <p>WENN crsResidence3 ≠ null DANN crsTin3 = Muss-Feld UND ≠ null, ANSONSTEN crsTin3.occurs=0</p>
postalAddress	Versandadresse	<p>Postal address if and only if the customer wants that all documents should be sent to this address. Optional field, complex type</p> <p>Kann-Feld, komplexer Datentyp</p>
immediateChurchTaxRetrival	Kirchensteuer-Abfrage	<p>Should the church tax feature immediate fetched from the <i>Bundeszentralamt für Steuern</i>? If not, it is fetched automatically after 90 days.</p> <p>IF immediateChurchTaxRetrival = yes: The field 'tin' is a mandatory field</p> <p>Required field, defined value range = true, false</p> <p>Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich</p> <p>Kirchensteuer-Abfrage, soll dieses Steuermerkmal beim Bundeszentralamt für Steuern jetzt abgefragt werden? Wenn nicht, wird es automatisch nach 90 Tagen abgefragt.</p> <p>WENN immediateChurchTaxRetrival = yes: Das Feld 'tin' muss ausgefüllt werden</p>
riskClass	Risikoklassifizierung	<p>self-explanatory</p> <p>optional field, 0-9 entities, defined value range</p> <p>Kann-Feld, 0-9 Angaben sind möglich, vordefinierter Wertebereich</p>
beneficialOwner	Status als wirtschaftlich Berechtigter (UBO)	Does the status as a beneficial owner of a listed company exists (UBO)? IF yes THAN note the name of the company on the onboarding document

Name (accountOwner)	German	Description
		Required field  Besteht der Status als wirtschaftlich Berechtigter eines börsennotierten Unternehmens (UBO)? WENN ja, DANN Name des Unternehmens auf Antrags-PDF notieren.  Muss-Feld
insiderInformation	Insiderinformationen	Does the customer has access to insider information?  Optional field  IF plannedInvestedAssets >1 Mio. € (min. AUM6) THAN MANDATORY-field  Hat der Kunde Zugang zu Insiderinformationen?  Kann-Feld  WENN plannedInvestedAssets größer 1 Mio. € (min. AUM6) DANN PFLICHT-Feld

### 1.3.1 Name conventions

The conventions for names are:

Die Konvention für Personennamen sind folgende:

allowed	allowed but will be converted by DAB BNP Paribas	not allowed
erlaubt	erlaubt wird aber von der DAB BNP Paribas konvertiert	nicht erlaubt

	_0	_1	_2	_3	_4	_5	_6	_7	_8	_9	_A	_B	_C	_D	_E	_F
0_0	<u>NUL</u> 0000	<u>SOH</u> 0001	<u>STX</u> 0002	<u>ETX</u> 0003	<u>EOT</u> 0004	<u>ENQ</u> 0005	<u>ACK</u> 0006	<u>BEL</u> 0007	<u>BS</u> 0008	<u>HT</u> 0009	<u>LF</u> 000A	<u>VT</u> 000B	<u>FF</u> 000C	<u>CR</u> 000D	<u>SO</u> 000E	<u>SI</u> 000F
1_16	<u>DLE</u> 0010	<u>DC1</u> 0011	<u>DC2</u> 0012	<u>DC3</u> 0013	<u>DC4</u> 0014	<u>NAK</u> 0015	<u>SYN</u> 0016	<u>ETB</u> 0017	<u>CAN</u> 0018	<u>EM</u> 0019	<u>SUB</u> 001A	<u>ESC</u> 001B	<u>FS</u> 001C	<u>GS</u> 001D	<u>RS</u> 001E	<u>US</u> 001F
2_32	<u>SP</u> 0020	<u>!</u> 0021	<u>"</u> 0022	<u>#</u> 0023	<u>\$</u> 0024	<u>%</u> 0025	<u>&amp;</u> 0026	<u>'</u> 0027	<u>(</u> 0028	<u>)</u> 0029	<u>*</u> 002A	<u>+</u> 002B	<u>,</u> 002C	<u>-</u> 002D	<u>.</u> 002E	<u>/</u> 002F
3_48	<u>0</u> 0030	<u>1</u> 0031	<u>2</u> 0032	<u>3</u> 0033	<u>4</u> 0034	<u>5</u> 0035	<u>6</u> 0036	<u>7</u> 0037	<u>8</u> 0038	<u>9</u> 0039	<u>:</u> 003A	<u>;</u> 003B	<u>&lt;=</u> 003C	<u>=</u> 003D	<u>&gt;=</u> 003E	<u>?</u> 003F
4_64	<u>@</u> 0040	<u>A</u> 0041	<u>B</u> 0042	<u>C</u> 0043	<u>D</u> 0044	<u>E</u> 0045	<u>F</u> 0046	<u>G</u> 0047	<u>H</u> 0048	<u>I</u> 0049	<u>J</u> 004A	<u>K</u> 004B	<u>L</u> 004C	<u>M</u> 004D	<u>N</u> 004E	<u>O</u> 004F
5_80	<u>P</u> 0050	<u>Q</u> 0051	<u>R</u> 0052	<u>S</u> 0053	<u>T</u> 0054	<u>U</u> 0055	<u>V</u> 0056	<u>W</u> 0057	<u>X</u> 0058	<u>Y</u> 0059	<u>Z</u> 005A	<u>[</u> 005B	<u>\</u> 005C	<u>]</u> 005D	<u>^</u> 005E	<u>_</u> 005F
6_96	<u>`</u> 0060	<u>a</u> 0061	<u>b</u> 0062	<u>c</u> 0063	<u>d</u> 0064	<u>e</u> 0065	<u>f</u> 0066	<u>g</u> 0067	<u>h</u> 0068	<u>i</u> 0069	<u>j</u> 006A	<u>k</u> 006B	<u>l</u> 006C	<u>m</u> 006D	<u>n</u> 006E	<u>o</u> 006F
7_112	<u>p</u> 0070	<u>q</u> 0071	<u>r</u> 0072	<u>s</u> 0073	<u>t</u> 0074	<u>u</u> 0075	<u>v</u> 0076	<u>w</u> 0077	<u>x</u> 0078	<u>y</u> 0079	<u>z</u> 007A	<u>{</u> 007B	<u> </u> 007C	<u>}</u> 007D	<u>~</u> 007E	<u>DEL</u> 007F
8_128	<u>€</u> 20AC	<u>ı</u> 201A	<u>f</u> 0192	<u>ı</u> 201E	<u>...</u> 2026	<u>†</u> 2020	<u>‡</u> 2021	<u>^</u> 02C6	<u>‰</u> 2030	<u>Š</u> 0160	<u>◁</u> 2039	<u>Œ</u> 0152	<u>Ž</u> 017D			

	_0	_1	_2	_3	_4	_5	_6	_7	_8	_9	_A	_B	_C	_D	_E	_F
9_144		‘ 2018	, 2019	“ 201C	” 201D	• 2022	= 2013	== 2014	~ 02DC	™ 2122	š 0161	› 203A	œ 0153		ž 017E	ÿ 0178
A_160	<u>NBSP</u> 00A0	ı 00A1	ç 00A2	£ 00A3	¤ 00A4	¥ 00A5	¦ 00A6	§ 00A7	¨ 00A8	© 00A9	ª 00AA	« 00AB	¬ 00AC	SHY 00AD	® 00AE	– 00AF
B_176	° 00B0	± 00B1	² 00B2	³ 00B3	´ 00B4	µ 00B5	¶ 00B6	· 00B7	¸ 00B8	¹ 00B9	º 00BA	» 00BB	¼ 00BC	½ 00BD	¾ 00BE	¿ 00BF
C_192	À 00C0	Á 00C1	Â 00C2	Ã 00C3	Ä 00C4	Å 00C5	Æ 00C6	Ç 00C7	È 00C8	É 00C9	Ê 00CA	Ë 00CB	Ì 00CC	Í 00CD	Î 00CE	Ï 00CF
D_208	Ð 00D0	Ñ 00D1	Ò 00D2	Ó 00D3	Ô 00D4	Õ 00D5	Ö 00D6	× 00D7	Ø 00D8	Ù 00D9	Ú 00DA	Û 00DB	Ü 00DC	Ý 00DD	Þ 00DE	ß 00DF
E_224	à 00E0	á 00E1	â 00E2	ã 00E3	ä 00E4	å 00E5	æ 00E6	ç 00E7	è 00E8	é 00E9	ê 00EA	ë 00EB	ì 00EC	í 00ED	î 00EE	ï 00EF
F_240	ð 00F0	ñ 00F1	ò 00F2	ó 00F3	ô 00F4	õ 00F5	ö 00F6	÷ 00F7	ø 00F8	ù 00F9	ú 00FA	û 00FB	ü 00FC	ý 00FD	þ 00FE	ÿ 00FF

Ersetzungen / replacements

À 00C0	Á 00C1	Â 00C2	Ã 00C3	Å 00C5	Æ 00C6		converted to wird konvertiert zu	À 0041
à 00E0	á 00E1	â 00E2	ã 00E3	ä 00E4	å 00E5	æ 00E6	converted to wird konvertiert zu	a 0061
È 00C8	É 00C9	Ê 00CA	Ë 00CB				converted to wird konvertiert zu	È 0045



Ersetzungen / replacements								
è 00E8	é 00E9	ê 00EA	ë 00EB				converted to wird konvertiert zu	e 0065
ì 00CC	í 00CD	î 00CE	ï 00CF				converted to wird konvertiert zu	! 0049
ï 00EC	í 00ED	î 00EE	ï 00EF				converted to wird konvertiert zu	i 0069
ò 00D2	ó 00D3	ô 00D4	õ 00D5	ø 00D8	œ 0152		converted to wird konvertiert zu	o 004F
ò 00F2	ó 00F3	ô 00F4	õ 00F5	ø 00F8	œ 0153		converted to wird konvertiert zu	o 006F
ù 00D9	ú 00DA	û 00DB					converted to wird konvertiert zu	u 0055
ù 00F9	ú 00FA	û 00FB					converted to wird konvertiert zu	u 0075
ç 00C7		converted to wird konvertiert zu	ç 0043			ç 00E7	converted to wird konvertiert zu	ç 0063
ñ 00D1		converted to wird konvertiert zu	ñ 004E			ñ 00F1	converted to wird konvertiert zu	ñ 006E
š 0160		converted to wird konvertiert zu	š 0053			š 0161	converted to wird konvertiert zu	š 0073
ÿ 0178	Ý 00DD	converted to wird konvertiert zu	Y 0059		ÿ 00FF	Ý 00FD	converted to wird konvertiert zu	Y 0079

The following characters are not allowed in the fields for the personal name, but in the field for a different shipping address. To do this, they must be masked as follows:

Die nachfolgenden Zeichen sind nicht in den Feldern für den Personennamen erlaubt, beispielsweise aber im Feld für eine abweichende Versandadresse. Dafür müssen sie wie folgt maskiert werden:

&	&amp;
“	&quot;
<	&lt;
>	&gt;

### 1.3.2 address

The *address* group element describes the registration and postal address.

Name (address)	German	Description
street	Straßenname	self-explanatory  Allowed scheme: [A-Za-z0-9ÀÁÂÃÄÅÆÇÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÕÖØŠÙÚÛÜÝŽßàáâãäåæççèéêëìíîñóôõöøšùúûüýž., /()-]{2,50}  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null
houseNumber	Hausnummer	self-explanatory  Allowed scheme: (^[A-Za-z0-9 ,-.]{0,50})  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null
postalCode	Postleitzahl (PLZ)	self-explanatory

Name (address)	German	Description
		required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null
city	Stadt	self-explanatory  Allowed scheme: [A-Za-z0-9ÀÁÂÃÄÅÆÇÈÉÊËÌÍÎÏÐÑÒÓÔÕÖØŠÚÛÜÝŽßàáâãäåæçèéëìíîïðóôõöøšùúûüýÿž., /()-]{2,50}  required field AND ≠ null Muss-Feld UND ≠ null
federalState	Bundesland	Federal state is necessary by German and for US addresses. (Note: in all other cases UNKNOWN is a valid value.)  IF country = „US“ THEN required field AND must not „UNKNOWN“, defined value range IF country = „DE“ THEN required field, „UNKNOWN“ is possible, defined value range IF country ≠ „DE“ OR „US“ THEN optional field, IF field is delivered, “null” and „UNKNOWN“ is possible, no defined value range WENN country = „US“ DANN Muss-Feld, darf nicht UNKNOWN sein, vordefinierter Wertebereich WENN country = „DE“ DANN Muss-Feld, darf auch UNKNOWN sein, vordefinierter Wertebereich WENN country ≠ „DE“ OR „US“ DANN Kann-Feld, WENN Feld geliefert wird, sind “null” und „UNKNOWN“ möglich, kein vorderfinierter Wertebereich
country	Land	self-explanatory required field, defined value range Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich
co	c/o	Delivery instructions  optional field Kann-Feld  z.B.: ‘wohnhaft bei’

### 1.3.3 nationality

The nationality element describes nationalities of a user along with a national identifier.

Name (nationality)	German	Description
countryCode	ISO-Ländercode	See section 3.1 for an explanation.  required field (1), defined value range optional fields (2-3), defined value range  Muss-Feld (1), vordefinierter Wertebereich Kann-Feld (2-3) , vordefinierter Wertebereich
nationalIdentifier	Nationale Kennung	See section 3.1 for an explanation.  defined value range required field: nationalIdentifier(1)  IF countryCode(2) ≠ null THEN nationalIdentifier(2) = required field, ELSE nationalIdentifier(2).occurs=0  IF countryCode(3) ≠ null THEN nationalIdentifier(3) = required field, ELSE nationalIdentifier(3).occurs=0  Vordefinierter Wertebereich Muss-Feld: nationalIdentifier(1)  WENN countryCode(2) ≠ null DANN nationalIdentifier(2) = Muss-Feld, ANSONSTEN nationalIdentifier(2).occurs=0  WENN countryCode(3) ≠ null DANN nationalIdentifier(3) = Muss-Feld, ANSONSTEN nationalIdentifier(3).occurs=0
nationalIdentifierPriority	Die Priorität der nationalen Kennung	See section 3.1 for an explanation.  defined value range required field: nationalIdentifierPriority(1)  IF nationalIdentifier(2) ≠ null THEN nationalIdentifierPriority(2) = required field, ELSE nationalIdentifierPriority(2).occurs=0

Name (nationality)	German	Description
		<p>IF nationalIdentifier(3) ≠ null THEN nationalIdentifierPriority(3) = required field, ELSE nationalIdentifierPriority(3).occurs=0</p> <p>Vordefinierter Wertebereich Muss-Feld: nationalIdentifierPriority(1)</p> <p>WENN nationalIdentifier(2) ≠ null DANN nationalIdentifierPriority(2) = Muss-Feld, ANSONSTEN nationalIdentifierPriority(2).occurs=0</p> <p>WENN nationalIdentifier(3) ≠ null DANN nationalIdentifierPriority(3) = Muss-Feld, ANSONSTEN nationalIdentifierPriority(3).occurs=0</p>

#### 1.4 accountGroup

The *accountGroup* element describes the security account and corresponding account.

Name (accountGroup)	German	Description
accountGroupNumber	Stammnummer	<p>So called "Stammnummer" with 7digit number with leading zeros. No resupply of previously used account group numbers possible - The automation breaks down as a result.</p> <p>RegularExpression (perl): [0-9]{7}</p> <p>required field Muss-Feld</p> <p>Stammnummer, 7-stellige Nummer mit führenden Nullen Keine erneute Zulieferung von bereits verwendeten Stammnummern möglich – Die Automation bricht dadurch ab</p>
assetType	Vermögensart	self-explanatory

Name (accountGroup)	German	Description
		required field, defined value range Muss-Feld, vordefinierter Wertebereich
<i>accountCondition</i>	<i>Verrechnungskonto-Kondition</i>	Reserved for future requests (condition for EUR account)
currencyAccounts	Währungskonten	Accounts in other currencies than EUR (USD, JPY, DKK, CHF) optional field, occurs 0-4  Nicht EUR-Konten Kann-Feld, Vorkommen 0-4
referenceAccounts	Referenzkonten	Reference accounts to the EUR account – maximum 5. It is not possible to add reference accounts to currency accounts. Detailed information in chapter <a href="#">1.4.1</a> <i>referenceAccount</i> .  optional field Kann-Feld  Referenzkonten für EUR Konten – maximal 5. Es ist nicht möglich einem Währungskonto ein Referenzkonto hinzuzufügen. Genauere Informationen befinden sich in Kapitel <a href="#">1.4.1</a> <i>referenceAccount</i> .
portfolioKey	Portfolioschlüssel	Communicated by the DAB.  optional field Kann-Feld
<i>priceModel</i>	<i>Kondition / Preismodell</i>	Reserved for future requests (security account price model).  Please do not deliver.  optional field Kann-Feld
<i>managementFeeCode</i>	<i>Managementgebühren-Schlüssel</i>	Reserved for future requests.  Please do not deliver.  optional field

Name (accountGroup)	German	Description
		Kann-Feld

### 1.4.1 referenceAccount

The *referenceAccount* group element describes the reference accounts (max. 5).

Name (referenceAccount)	German	Description
accountOwner	Name des Empfängers	<p>required field</p> <p>Pattern should be "firstname lastname".            A minimum of 2 chars and a maximum of 50 chars is possible.            At the beginning are only characters allowed, but not a number, a space character or hyphen.            At the end space characters are not allowed. A name with two characters must not contain numbers.            No special characters allowed. Allowed characters see under <a href="#">1.4.2</a> Reference Account name conventions</p> <p>Muss-Feld</p> <p>Das Muster sollte "Vorname Nachname" sein.            Mindestens 2 Zeichen und maximal 50 Zeichen sind möglich.            Am Anfang sind nur Zeichen erlaubt, nicht aber eine Zahl, ein Leerzeichen oder ein Bindestrich.            Am Ende sind Leerzeichen nicht erlaubt. Ein Name mit zwei Zeichen darf keine Zahlen enthalten.            Es sind keine Sonderzeichen erlaubt. Erlaubte Zeichen siehe <a href="#">1.4.2</a> Reference Account name conventions</p>
iban	IBAN	<p>self-explanatory</p> <p>required field, defined data type = IBAN            Muss-Feld, definierter Datentyp = IBAN</p>
bic	BIC	<p>self-explanatory</p> <p>optional field, defined data type = BIC            Kann-Feld, definierter Datentyp = BIC</p>

### 1.4.2 Reference Account name conventions

Due to SWIFT conventions only standard characters are allowed in name fields.

Aufgrund von SWIFT-Vorgaben sind für Referenzkonten nur Standardzeichen erlaubt.

allowed	not allowed
erlaubt	nicht erlaubt

	_0	_1	_2	_3	_4	_5	_6	_7	_8	_9	_A	_B	_C	_D	_E	_F
0_0	<u>NUL</u> 0000	<u>SOH</u> 0001	<u>STX</u> 0002	<u>ETX</u> 0003	<u>EOT</u> 0004	<u>ENQ</u> 0005	<u>ACK</u> 0006	<u>BEL</u> 0007	<u>BS</u> 0008	<u>HT</u> 0009	<u>LF</u> 000A	<u>VT</u> 000B	<u>FF</u> 000C	<u>CR</u> 000D	<u>SO</u> 000E	<u>SI</u> 000F
1_16	<u>DLE</u> 0010	<u>DC1</u> 0011	<u>DC2</u> 0012	<u>DC3</u> 0013	<u>DC4</u> 0014	<u>NAK</u> 0015	<u>SYN</u> 0016	<u>ETB</u> 0017	<u>CAN</u> 0018	<u>EM</u> 0019	<u>SUB</u> 001A	<u>ESC</u> 001B	<u>FS</u> 001C	<u>GS</u> 001D	<u>RS</u> 001E	<u>US</u> 001F
2_32	<u>SP</u> 0020	<u>!</u> 0021	<u>"</u> 0022	<u>#</u> 0023	<u>\$</u> 0024	<u>%</u> 0025	<u>&amp;</u> 0026	<u>'</u> 0027	<u>(</u> 0028	<u>)</u> 0029	<u>*</u> 002A	<u>+</u> 002B	<u>,</u> 002C	<u>-</u> 002D	<u>.</u> 002E	<u>/</u> 002F
3_48	<u>0</u> 0030	<u>1</u> 0031	<u>2</u> 0032	<u>3</u> 0033	<u>4</u> 0034	<u>5</u> 0035	<u>6</u> 0036	<u>7</u> 0037	<u>8</u> 0038	<u>9</u> 0039	<u>:</u> 003A	<u>;</u> 003B	<u>&lt;=</u> 003C	<u>=</u> 003D	<u>&gt;=</u> 003E	<u>?</u> 003F
4_64	<u>@</u> 0040	<u>A</u> 0041	<u>B</u> 0042	<u>C</u> 0043	<u>D</u> 0044	<u>E</u> 0045	<u>F</u> 0046	<u>G</u> 0047	<u>H</u> 0048	<u>I</u> 0049	<u>J</u> 004A	<u>K</u> 004B	<u>L</u> 004C	<u>M</u> 004D	<u>N</u> 004E	<u>O</u> 004F
5_80	<u>P</u> 0050	<u>Q</u> 0051	<u>R</u> 0052	<u>S</u> 0053	<u>T</u> 0054	<u>U</u> 0055	<u>V</u> 0056	<u>W</u> 0057	<u>X</u> 0058	<u>Y</u> 0059	<u>Z</u> 005A	<u>[</u> 005B	<u>\</u> 005C	<u>]</u> 005D	<u>^</u> 005E	<u>_</u> 005F



	_0	_1	_2	_3	_4	_5	_6	_7	_8	_9	_A	_B	_C	_D	_E	_F
6_96	` 0060	<u>a</u> 0061	<u>b</u> 0062	<u>c</u> 0063	<u>d</u> 0064	<u>e</u> 0065	<u>f</u> 0066	<u>g</u> 0067	<u>h</u> 0068	<u>i</u> 0069	<u>j</u> 006A	<u>k</u> 006B	<u>l</u> 006C	<u>m</u> 006D	<u>n</u> 006E	<u>o</u> 006F
7_112	<u>p</u> 0070	<u>q</u> 0071	<u>r</u> 0072	<u>s</u> 0073	<u>t</u> 0074	<u>u</u> 0075	<u>v</u> 0076	<u>w</u> 0077	<u>x</u> 0078	<u>y</u> 0079	<u>z</u> 007A	{ 007B	 007C	}	~ 007E	DEL 007F
8_128	€ 20AC		ı 201A	f 0192	ı 201E	ı 2026	† 2020	‡ 2021	^ 02C6	‰ 2030	Š 0160	◁ 2039	Œ 0152		Ž 017D	
9_144		‘ 2018	’ 2019	“ 201C	” 201D	• 2022	= 2013	≡ 2014	~ 02DC	™ 2122	š 0161	› 203A	œ 0153		ž 017E	ÿ 0178
A_160	NBSP 00A0	ı 00A1	¢ 00A2	£ 00A3	¤ 00A4	¥ 00A5	ı 00A6	§ 00A7	¨ 00A8	© 00A9	à 00AA	« 00AB	¬ 00AC	SHY 00AD	® 00AE	— 00AF
B_176	° 00B0	± 00B1	² 00B2	³ 00B3	´ 00B4	µ 00B5	¶ 00B6	· 00B7	¸ 00B8	¹ 00B9	º 00BA	» 00BB	¼ 00BC	½ 00BD	¾ 00BE	¿ 00BF
C_192	À 00C0	Á 00C1	Â 00C2	Ã 00C3	Ä 00C4	Å 00C5	Æ 00C6	Ç 00C7	È 00C8	É 00C9	Ê 00CA	Ë 00CB	Ì 00CC	Í 00CD	Î 00CE	Ï 00CF
D_208	Ð 00D0	Ñ 00D1	Ò 00D2	Ó 00D3	Ô 00D4	Õ 00D5	Ö 00D6	× 00D7	Ø 00D8	Ù 00D9	Ú 00DA	Û 00DB	Ü 00DC	Ý 00DD	Þ 00DE	ß 00DF
E_224	à 00E0	á 00E1	â 00E2	ã 00E3	ä 00E4	å 00E5	æ 00E6	ç 00E7	è 00E8	é 00E9	ê 00EA	ë 00EB	ì 00EC	í 00ED	î 00EE	ï 00EF
F_240	ø 00F0	ñ 00F1	ò 00F2	ó 00F3	ô 00F4	õ 00F5	ö 00F6	÷ 00F7	ø 00F8	ù 00F9	ú 00FA	û 00FB	ü 00FC	ý 00FD	þ 00FE	ÿ 00FF

## 1.5 documents

The *documents* group element describes all embedded documents.

**Important notice:** Attachments larger than 10MB are not permitted. Otherwise, the entire account opening is not considered.

**Wichtige Information:** Anhänge größer 10 MB sind nicht zulässig. Der gesamte Kontoeröffnungsantrag wird sonst ausgesteuert.

Name (documents)	German	Description
fileType	Datei-Typ	self-explanatory
documentType	Dokumentenart	self-explanatory
documentData	Daten	Encoded file (document) data in base64 binary.

## 2 Enumeration Types

### 2.1 legitimatiionType

Enumeration type with the following values:

Value	German	Description
POSTIDENT_VIDEO	Postidentifizierung Video	Legitimation type of the German post.
POSTIDENT_BASIC	Postidentifizierung in der Filiale	Legitimation type of the German post.
IDNOW	IDnow	Legitimation type of the IDNOW service provider.
WEBID	WebID	Legitimation type of the WebID service provider.
THIRD_PARTY_DOCUMENTS	Andere Legitimationsdokumente	Every other legitimation process.

### 2.2 salutationType

Enumeration type with the following values:

Value	German	Description
MR	Herr	self-explanatory
MRS	Frau	self-explanatory

### 2.3 academicTitleType

Enumeration type with the following values:

Value	German	Description
DR	Dr.	self-explanatory
PROF	Prof.	self-explanatory

### 2.4 federalStateType

German and US federal state keys.

Unknown can only be sent for German states.

Unbekannt kann nur für deutsche Bundesländer gesendet werden.

Value (federalStateType)	Description
DE_SH	Schleswig-Holstein
DE_HH	Hamburg
DE_NI	Niedersachsen
DE_HB	Bremen
DE_NW	Nordrhein-Westfalen
DE_HE	Hessen
DE_RP	Rheinland-Pfalz
DE_BW	Baden-Württemberg
DE_BY	Bayern
DE_SL	Saarland
DE_BE	Berlin
DE_BB	Brandenburg
DE_MV	Mecklenburg-Vorpommern
DE_SN	Sachsen
DE_ST	Sachsen-Anhalt
DE_TH	Thüringen
UNKNOWN	Unknown
US_AK	Alaska
US_AL	Alabama
US_AR	Arkansas
US_AZ	Arizona
US_CA	Kalifornien
US_CO	Colorado
US_CT	Connecticut
US_DE	Delaware
US_FL	Florida
US_GA	Georgia
US_HI	Hawaii
US_IA	Iowa
US_ID	Idaho
US_IL	Illinois
US_IN	Indiana
US_KS	Kansas
US_KY	Kentucky

Value (federalStateType)	Description
US_LA	Louisiana
US_MA	Massachusetts
US_MD	Maryland
US_ME	Maine
US_MI	Michigan
US_MN	Minnesota
US_MO	Missouri
US_MS	Mississippi
US_MT	Montana
US_NC	North Carolina
US_ND	North Dakota
US_NE	Nebraska
US_NH	New Hampshire
US_NJ	New Jersey
US_NM	New Mexico
US_NV	Nevada
US_NY	New York
US_OH	Ohio
US_OK	Oklahoma
US_OR	Oregon
US_PA	Pennsylvania
US_RI	Rhode Island
US_SC	South Carolina
US_SD	South Dakota
US_TN	Tennessee
US_TX	Texas
US_UT	Utah
US_VA	Virginia
US_VT	Vermont
US_WA	Washington
US_WI	Wisconsin
US_WV	West Virginia
US_WY	Wyoming

## 2.5 countryType

Country code encoded in ISO 3166 ALPHA 2. "<https://de.wikipedia.org/wiki/ISO-3166-1-Kodierliste>"

Die zulässigen Länder sind innerhalb der XSD aufgelistet. The eligible countries are listed within the XSD.

## 2.6 occupationType

Enumeration type with the following values:

Value (occupationType)	German	Description
OT_01	Angestellte(r)	Employee
OT_02	Hausfrau/-mann	Housewife
OT_03	Student(in)	Student
OT_04	Rentner(in)	Pensioner
OT_05	Schueler(in)	Pupil
OT_06	Beamter(in)	Public officer
OT_07	Ohne Beschaeftigung	Without employment
OT_08	Diplomat(in)	Diplomat
OT_09	Soldat(in)	Soldier
OT_10	Sonstige(in)	Others
OT_11	Minderjaehrige(r)	Underage
OT_12	Auszubildende(r)	Trainee
OT_13	Selbststaendige(r)	self-employed
OT_14	Freiberufler(in)	Freelancer
OT_15	Vorstand / Geschaeftsfuehrer / Aufsichtsratsvorsitzender	Steering committee / CEO / chairman of the supervisory board

Remark regarding the PDF version of the account opening request: In the PDF you will find two fields occupation group (Berufs gruppe) and occupation (Beruf). When supplying the xml structure together with the PDF, the occupation group in the PDF can be left empty assuming you have filled the occupation with the occupation type in both XML and PDF as defined in this section.

## 2.7 industrySectorType

The industrySectorType is required due to regulatory reporting requirements. Links to further documentation of the WZ 2008 standard:

- [https://de.wikipedia.org/wiki/Klassifikation\\_der\\_Wirtschaftszweige#WZ\\_2008](https://de.wikipedia.org/wiki/Klassifikation_der_Wirtschaftszweige#WZ_2008)
- <https://www.destatis.de/DE/Methoden/Klassifikationen/GueterWirtschaftsklassifikationen/Content75/KlassifikationWZ08.html>

The following table shows the allowed combinations of the occupation type and the industry sector type:

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_01	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_01	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_01	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_01	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction
OT_01	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_01	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_01	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_01	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry
OT_01	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_01	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_01	WZ_140	Bekleidungsindustrie	Clothing trade
OT_01	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_01	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_01	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_01	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_01	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_01	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products
OT_01	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_01	WZ_230	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware
OT_01	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_01	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_01	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment
OT_01	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_01	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_01	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_01	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_01	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products
OT_01	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_01	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_01	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_01	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry
OT_01	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_01	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_01	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_01	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_01	WZ_500	Schifffahrt	Shipping
OT_01	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_01	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_01	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication
OT_01	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_01	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_01	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Insurance industry
OT_01	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Activities auxiliary to financial intermediation
OT_01	WZ_68A	Wohnungsunternehmen	Housing companies
OT_01	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Other real estate
OT_01	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development
OT_01	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Hire of movable property without operating staff
OT_01	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_01	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_01	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_01	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_01	WZ_940	Interessenvertretung	Representation of interests
OT_02	WZ_97B		



Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_03	WZ_97B		
OT_04	WZ_97A		
OT_05	WZ_97B		
OT_06	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_06	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_06	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_06	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction
OT_06	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_06	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_06	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_06	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry
OT_06	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_06	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_06	WZ_140	Bekleidungs-gewerbe	Clothing trade
OT_06	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_06	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_06	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_06	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_06	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_06	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products
OT_06	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_06	WZ_230	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_06	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_06	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_06	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment
OT_06	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_06	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_06	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_06	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction
OT_06	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products
OT_06	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_06	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_06	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_06	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry
OT_06	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_06	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_06	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_06	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_06	WZ_500	Schiffsfahrt	Shipping
OT_06	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_06	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_06	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication
OT_06	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_06	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_06	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Insurance industry

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_06	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Activities auxiliary to financial intermediation
OT_06	WZ_68A	Wohnungsunternehmen	Housing companies
OT_06	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Other real estate
OT_06	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development
OT_06	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Hire of movable property without operating staff
OT_06	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_06	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_06	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_06	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_06	WZ_940	Interessenvertretung	Representation of interests
OT_06	WZ_84A	Öffentliche Verwaltung und Verteidigung	Public administration and defence
OT_07	WZ_97A		
OT_08	WZ_84A	Öffentliche Verwaltung und Verteidigung	Public administration and defence
OT_09	WZ_84A	Öffentliche Verwaltung und Verteidigung	Public administration and defence
OT_10	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_10	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_10	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_10	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction
OT_10	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_10	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_10	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_10	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_10	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_10	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_10	WZ_140	Bekleidungs-gewerbe	Clothing trade
OT_10	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_10	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_10	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_10	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_10	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_10	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products
OT_10	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_10	WZ_230	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware
OT_10	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_10	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_10	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment
OT_10	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_10	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_10	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_10	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction
OT_10	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products
OT_10	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_10	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_10	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_10	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_10	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_10	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_10	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_10	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_10	WZ_500	Schifffahrt	Shipping
OT_10	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_10	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_10	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication
OT_10	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_10	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_10	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Insurance industry
OT_10	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Activities auxiliary to financial intermediation
OT_10	WZ_68A	Wohnungsunternehmen	Housing companies
OT_10	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Other real estate
OT_10	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development
OT_10	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Hire of movable property without operating staff
OT_10	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_10	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_10	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_10	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_10	WZ_940	Interessenvertretung	Representation of interests
OT_11	WZ_97B		

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_12	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_12	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_12	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_12	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction
OT_12	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_12	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_12	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_12	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry
OT_12	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_12	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_12	WZ_140	Bekleidungs-gewerbe	Clothing trade
OT_12	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_12	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_12	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_12	WZ_180	Verlags-gewerbe, Druck-gewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_12	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_12	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products
OT_12	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_12	WZ_230	Glas-gewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware
OT_12	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_12	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_12	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_12	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_12	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_12	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_12	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction
OT_12	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products
OT_12	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_12	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_12	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_12	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry
OT_12	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_12	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_12	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_12	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_12	WZ_500	Schifffahrt	Shipping
OT_12	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_12	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_12	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication
OT_12	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_12	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_12	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Insurance industry
OT_12	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Activities auxiliary to financial intermediation
OT_12	WZ_68A	Wohnungsunternehmen	Housing companies
OT_12	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Other real estate
OT_12	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_12	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Hire of movable property without operating staff
OT_12	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_12	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_12	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_12	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_12	WZ_940	Interessenvertretung	Representation of interests
OT_13	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_13	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_13	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_13	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction
OT_13	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_13	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_13	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_13	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry
OT_13	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_13	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_13	WZ_140	Bekleidungs-gewerbe	Clothing trade
OT_13	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_13	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_13	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_13	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_13	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_13	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products



Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_13	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_13	WZ_230	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware
OT_13	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_13	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_13	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment
OT_13	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_13	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_13	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_13	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction
OT_13	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products
OT_13	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_13	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_13	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_13	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry
OT_13	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_13	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_13	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_13	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_13	WZ_500	Schifffahrt	Shipping
OT_13	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_13	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_13	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_13	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_13	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_13	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Insurance industry
OT_13	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Activities auxiliary to financial intermediation
OT_13	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Other real estate
OT_13	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development
OT_13	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Hire of movable property without operating staff
OT_13	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_13	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_13	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_13	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_13	WZ_960	Erbringung von sonstigen Dienstleistungen	Supply of other services
OT_14	WZ_820	Erbringung von wirtschaftlichen Dienstleistungen a.n.g.	Provision of economic services
OT_14	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_14	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Research and development
OT_14	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_14	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_14	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_15	WZ_010	Landwirtschaft, Jagd, Pflanzenanbau, Tierhaltung, Gemischte Landwirtschaft, Erbringung von Dienstleistungen	Agriculture, hunting, plant production, animal husbandry, mixed farming, service activities
OT_15	WZ_020	Forstwirtschaft	Forestry
OT_15	WZ_030	Fischerei und Fischzucht	Fisheries and fish farming
OT_15	WZ_050	Kohlenbergbau, Torfgewinnung	Coal mining, peat extraction

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_15	WZ_060	Gewinnung von Erdöl und Erdgas, Erbringung damit verbundener Dienstleistungen	Extraction of crude petroleum and natural gas, provision of related services
OT_15	WZ_070	Bergbau auf Uran- und Thoriumerze, Erzbergbau	Mining of uranium and thorium ores, ore mining
OT_15	WZ_080	Gewinnung von Steinen und Erden, sonstiger Bergbau	Other mining and quarrying
OT_15	WZ_100	Ernährungsgewerbe	Food industry
OT_15	WZ_120	Tabakverarbeitung	Tobacco Processing
OT_15	WZ_130	Textilgewerbe	Textile industry
OT_15	WZ_140	Bekleidungs-gewerbe	Clothing trade
OT_15	WZ_150	Ledergewerbe	Leather Industry
OT_15	WZ_160	Holzgewerbe (ohne Herstellung von Möbeln)	Manufacture of wood and wood products (except furniture)
OT_15	WZ_170	Papiergewerbe	Paper industry
OT_15	WZ_180	Verlagsgewerbe, Druckgewerbe, Vervielfältigung von bespielten Ton-, Bild- und Datenträgern	Publishing, printing, reproduction of recorded audio, video and data media
OT_15	WZ_190	Kokerei, Mineralölverarbeitung, Herstellung und Verarbeitung von Spalt- und Brutstoffen	Coke, petroleum refining, manufacture and processing of nuclear fuel
OT_15	WZ_200	Herstellung von chemischen Erzeugnissen	Production of chemical products
OT_15	WZ_220	Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren	Production of rubber and plastic goods
OT_15	WZ_230	Glasgewerbe, Herstellung von Keramik, Verarbeitung von Steinen und Erden	Manufacture of glass, ceramics, stone and earthenware
OT_15	WZ_240	Metallerzeugung und -bearbeitung	Metal production and processing
OT_15	WZ_250	Herstellung von Metallerzeugnissen	Manufacture of fabricated metal products
OT_15	WZ_260	Herstellung von Büromaschinen, Datenverarbeitungsgeräten und -einrichtungen; Medizin-, Mess-, Steuer- und Regelungstechnik, Optik, Herstellung von Uhren; Rundfunk- und Nachrichtentechnik	Manufacture of office machinery and computers; medical, precision and optical instruments, watches and clocks; radio, television and communication equipment
OT_15	WZ_270	Herstellung von Geräten der Elektrizitätserzeugung, -verteilung u.ä.	Manufacture of electrical machinery and apparatus for the production and distribution of electricity
OT_15	WZ_280	Maschinenbau	Mechanical Engineering
OT_15	WZ_290	Herstellung von Kraftwagen und Kraftwagenteilen	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
OT_15	WZ_300	Sonstiger Fahrzeugbau	Other vehicle construction
OT_15	WZ_310	Herstellung von Möbeln, Schmuck, Musikinstrumenten, Sportgeräten, Spielwaren und sonstigen Erzeugnis	Manufacture of furniture, jewellery, musical instruments, sports equipment, toys and other products

Value (occupation Type)	Value (industrySector Type XML)	Eintrag auf dem PDF Antrag	English
OT_15	WZ_350	Energieversorgung	Energy supply
OT_15	WZ_360	Wasserversorgung	Water supply
OT_15	WZ_380	Abwasser- und Abfallbeseitigung; Recycling	Sewerage and refuse disposal; recycling
OT_15	WZ_430	Baugewerbe	Construction industry
OT_15	WZ_450	Kraftfahrzeughandel; Instandhaltung und Reparatur von Kraftfahrzeugen; Tankstellen	Sale, maintenance and repair of motor vehicles and motorcycles; retail sale of automotive fuel
OT_15	WZ_460	Handelsvermittlung und Großhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen)	Wholesale trade and commission trade, except of motor vehicles
OT_15	WZ_470	Einzelhandel (ohne Handel mit Kraftfahrzeugen und ohne Tankstellen); Reparatur von Gebrauchsgütern	Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles; repair of personal and household goods
OT_15	WZ_490	Landverkehr; Transport in Rohrfernleitungen	Land transport; transport by pipeline
OT_15	WZ_500	Schifffahrt	Shipping
OT_15	WZ_510	Luftfahrt	Aviation
OT_15	WZ_520	Hilfs- und Nebentätigkeiten für den Verkehr; Verkehrsvermittlung	Supporting and auxiliary transport activities; activities of travel agencies
OT_15	WZ_530	Nachrichtenübermittlung	Communication
OT_15	WZ_550	Gastgewerbe	Hospitality industry
OT_15	WZ_630	Datenverarbeitung und Datenbanken	Data processing and databases
OT_15	WZ_65A	Versicherungsgewerbe	Investment companies with active insurance business
OT_15	WZ_660	Mit dem Kredit- und Versicherungsgewerbe verbundene Tätigkeiten	Housing companies
OT_15	WZ_68A	Wohnungsunternehmen	Other real estate
OT_15	WZ_68B	Sonstiges Grundstückswesen	Investment companies with predominantly non-financial shareholdings
OT_15	WZ_720	Forschung und Entwicklung	Hire of movable property without operating staff
OT_15	WZ_770	Vermietung beweglicher Sachen ohne Bedienungspersonal	Provision of economic services
OT_15	WZ_850	Erziehung und Unterricht	Education and training
OT_15	WZ_860	Gesundheits-, Veterinär- und Sozialwesen (ohne Organisationen ohne Erwerbscharakter)	Health, veterinary and social work (excluding non-profit institutions serving households)
OT_15	WZ_900	Kultur, Sport und Unterhaltung	Culture, sport and entertainment
OT_15	WZ_940	Interessenvertretung	Representation of interests

## 2.8 riskClassType

Enumeration type with the following values:

Value	German	Description
RC_01	Aktien ausländischer Gesellschaften	Shares of foreign companies
RC_02	Aktien inländischer Gesellschaften	Shares of domestic companies
RC_03	Devisengeschäfte (nicht auf Termin)	Foreign exchange transactions (not forward)
RC_04	Festverzinsliche Wertpapiere ausländischer Emittenten oder in Fremdwährung	Fixed-income securities of foreign issuers or in foreign currency
RC_05	Festverzinsliche Wertpapiere inländischer Emittenten	Fixed-income securities of domestic issuers
RC_06	Investmentfonds (Anlagegesellschaft außerhalb der EU)	Investment fund (investment company outside the EU)
RC_07	Optionsscheine, Zertifikate mit Hebelwirkung	Warrants, certificates with leverage
RC_08	Zertifikate ohne Hebelwirkung	Certificates without leverage
RC_09	Sonstige Termingeschäfte, Geschäfte mit herausgeschobenem Erfüllungszeitraum und / oder Hebelwirkung	Other forward transactions, transactions with deferred settlement date and/or leverage

## 2.9 assetType

Enumeration type with the following values:

Value	German	Description
PRIVATE_ASSET	Privatvermögen	self-explanatory
BUSINESS_ASSET	Betriebsvermögen	self-explanatory

## 2.10 currencyType

Enumeration type with the following values:

Value (currencyType)	German	Description
USD	US Dollar	self-explanatory
CHF	Schweizer Franken	self-explanatory
GBP	Brit. Pfund	self-explanatory
JPY	Jap. Yen	self-explanatory

## 2.11 fileType

Enumeration type with the following values:

Value	Description
APPLICATION_PDF	<p>application/pdf</p> <p>0-n instances are possible</p> <p>Notification to the pdf namespace: It simplifies work if the so called "Geschäftsbereich" (OrgID) is part of the pdf-file name as well as the so called "Stammnummer". The chronological order should be the same as the filename.xml, see above.</p> <p>Anmerkung zur PDF-Benennung: Es erleichtert die Arbeit mit Dokumenten erheblich, wenn der sog. „Geschäftsbereich (ORG-ID)“ Teil des Dateinames ist, ebenso die "Stammnummer". Die Reihenfolge sollte dabei der des filename.xml entsprechen, siehe oben.</p>
JSON	<p>Please do not deliver. Bitte nicht zuliefern.</p>

## 2.12 documentType

Enumeration type with the following values:

Value	Description
SECURITY_ACCOUNT_OPENING_REQUEST	<p>Security account opening request document</p> <p><b>Important notice:</b> Please send only the documents in the bank copy to DAB BNP Paribas as part of the account opening document. Additional information documents for the customer should not be transmitted (e. g Informationsbogen für den Einleger, Beiblatt MiFID II, Kundeninformation zum Datenschutz, Hinweis zur Bankenabwicklung und Gläubigerbeteiligung (Bail-in)). The customer must of course receive these documents as well as the application forms in the copy for the customer!</p>

Value	Description
	<p>If required, the following documents should be provided in addition to the actual deposit application within the Onboarding PDF (APPLICATION_PDF):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bestellung als Bote/Vollmacht</li> <li>- Transaktionsvollmacht für Anlage- und Abschlussvermittler</li> <li>- Rahmenlastschriftmandat</li> <li>- Referenzkonto für das DAB Depotkonto</li> </ul> <p>The following frequently used documents cannot be technically processed within the onboarding via XML and must therefore be submitted separately (Customer signature required or VROONI procedure):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konto- und Depotvollmacht</li> <li>- Auftrag zum Einzug von Konto und Depot</li> <li>- Freistellungsauftrag</li> </ul> <p><b>Wichtige Anmerkung:</b> Bitte innerhalb des Kontoeröffnungsdokumentes nur die Dokumente in der Ausfertigung für die Bank an die DAB BNP Paribas übermitteln. Die zusätzlichen Informationsdokumente für den Kunden sollen nicht übermittelt werden (z.B.: Informationsbogen für den Einleger, Beiblatt MiFID II, Kundeninformation zum Datenschutz, Hinweis zur Bankenabwicklung und Gläubigerbeteiligung (Bail-in)). Der Kunde muss diese Dokumente sowie die Antragsformulare in der Ausfertigung für den Kunden selbstverständlich erhalten!</p> <p>Die folgenden Dokumente sollen, wenn benötigt, neben dem eigentlichen Depotantrag innerhalb des Onboarding PDF (APPLICATION_PDF) mitgeliefert werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Bestellung als Bote/Vollmacht</li> <li>- Transaktionsvollmacht für Anlage- und Abschlussvermittler</li> <li>- Rahmenlastschriftmandat</li> <li>- Referenzkonto für das DAB Depotkonto</li> </ul> <p>Die nachfolgenden, häufig verwendeten Dokumente, können derzeit noch nicht innerhalb des Onboardings per XML technisch verarbeitet werden und müssen deshalb separat eingereicht werden (Kundenunterschrift benötigt oder VROONI Verfahren):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konto- und Depotvollmacht</li> <li>- Auftrag zum Einzug von Konto und Depot</li> </ul>

Value	Description
	- Freistellungsauftrag
LEGITIMATION	Legitimation documents of the customer from one of the permitted identification providers. Legitimationsdokumente des Kunden von einem der zulässigen Identifikationsanbieter.

### 2.13 nationalIdentifierPriorityType

Enumeration type describing the type of a corresponding nationalIdentifier element. See section [3.1](#) for more information.

Value (nationalIdentifierPriorityType)	Description
PRIO_1	See section <a href="#">3.1</a> for an explanation.
PRIO_2	
PRIO_3	

### 2.14 annualIncomeRange

Enumeration type with the following values:

Value (annualIncomeType)	Description
INC0	Bis 20.000
INC1	20.001 - 40.000
INC2	40.001 - 60.000
INC3	60.001 - 100.000
INC4	100.001 - 250.000
INC5	250.001 - 500.000
INC6	ueber 500.000

### 2.15 originofIncomeType

Enumeration type with the following values:



Value (originofIncomeType)	German	English
SOI0	nichtselbstaendige Arbeit	Non-self-employed work
SOI1	Kapitalvermoegen	Capital assets
SOI2	Vermietung und Verpachtung	Renting and leasing
SOI3	sonstige Einkuenfte	Other income
SOI4	Land- und Forstwirtschaft	Agriculture and forestry
SOI5	Gewerbebetrieb	Business enterprise
SOI6	selbstaendige Arbeit	Self-employed work

## 2.16 liquidAssetRange

Enumeration type with the following values:

Value (liquidAssetType)	Description
ASS0	Bis 10.000
ASS1	10.001 – 30.000
ASS2	30.001 - 60.000
ASS3	60.001 - 100.000
ASS4	100.001 - 250.000
ASS5	250.001 - 1 Mio.
ASS6	1 Mio. - 5 Mio.
ASS7	5 Mio. - 10 Mio.
ASS8	10 Mio. - 25 Mio.
ASS9	ueber 25 Mio.

## 2.17 originofFundsType

Enumeration type with the following values:

Value (originofFundsType)	German	English
SOA0	nichtselbstaendige Arbeit	Non-self-employed work
SOA1	Kapitalvermoegen	Capital assets
SOA2	Immobilien	Property
SOA3	Erbe	Inheritance
SOA4	Schenkung	Donation
SOA5	Land- und Forstwirtschaft	Agriculture and forestry
SOA6	Gewerbebetrieb	Business enterprise

Value (originofFundsType)	German	English
SOA7	selbstaendige Arbeit	Self-employed work

## 2.18 plannedInvestedAssets

Enumeration type with the following values:

Value (plannedInvestedAssets)	Description
AUM0	Bis 10.000
AUM1	10.001 – 30.000
AUM2	30.001 - 60.000
AUM3	60.001 - 100.000
AUM4	100.001 - 250.000
AUM5	250.001 - 1 Mio.
AUM6	1 Mio. - 5 Mio.
AUM7	5 Mio. - 10 Mio.
AUM8	10 Mio. - 25 Mio.
AUM9	ueber 25 Mio.

## 2.19 totalAssetsType

Enumeration type with the following values:

Value (totalAssetsType)	Description
SOW0	Bis 10.000
SOW1	10.001 – 30.000
SOW2	30.001 - 60.000
SOW3	60.001 - 100.000
SOW4	100.001 - 250.000
SOW5	250.001 - 1 Mio.
SOW6	1 Mio. - 5 Mio.
SOW7	5 Mio. - 10 Mio.
SOW8	10 Mio. - 25 Mio.
SOW9	ueber 25 Mio.

## 2.20 compositionofWealthSegmentType

Enumeration type with the following values:

Value (originofFundsType)	German	English
COW0	Beteiligungen	Participations
COW1	Immobilien	Property
COW2	Kapitalbildende Versicherung	Capital-forming insurance
COW3	Kunst/ Antiquitäten	Art/ Antiques
COW4	Rohstoffe	Commodities
COW5	Sichteinlagen	Sights deposits
COW6	Sonstiges Vermögen	Other assets
COW7	Wertpapiere	Securities

## 3 Relationships

### 3.1 Nationality, nationalIdentifier and nationalIdentifierPriority

An account owner can have up to three different nationalities (nationality, nationality2, nationality3).

For each nationality, the respective country code and a nationalIdentifier needs to be given.

If a nationality's countryCode is in the table listed below, one of the supported national identifiers need to be given for this nationality. The nationalIdentifierPriority needs to correspond to the priority of the given national identifier (see column headers of the table below). If the national identifier is CONCAT, also send CONCAT as the value of the nationalIdentifier element. Please see below for examples.

If a given nationality's countryCode is not in the table listed below, send the passport number as nationalIdentifier and do not send a nationalIdentifierPriority.

**Please note:** Even if multiple national identifier types for a country are supported (e.g. three different types for the Czech Republic), do not send more than one nationality element for the same country.

Land der Staatsangehörigkeit / Country	Kennung mit Priorität 1 / nationalIdentifier with priority 1	Kennung mit Priorität 2 / nationalIdentifier with priority 2	Kennung mit Priorität 3 / nationalIdentifier with priority 3
Österreich (AT)	CONCAT		
Belgien	Belgische nationale Nummer (Numéro de registre national – Rijksregisternummer)	CONCAT	
Bulgarien	Bulgarische persönliche Nummer	CONCAT	
Zypern	Nationale Passnummer	CONCAT	
Tschechische Republik	Nationale Identifikationsnummer (Rodné číslo)	Passnummer	CONCAT
Deutschland	CONCAT		
Dänemark	Persönlicher Identitätscode	CONCAT	
Estland	Estnischer persönlicher Identifikationscode (Isikukood)		
Spanien	Steueridentifikationsnummer (Número de identificación fiscal)		
Finnland	Persönlicher Identitätscode	CONCAT	
Frankreich	CONCAT		

Land der Staatsangehörigkeit / Country	Kennung mit Priorität 1 / nationalIdentifier with priority 1	Kennung mit Priorität 2 / nationalIdentifier with priority 2	Kennung mit Priorität 3 / nationalIdentifier with priority 3
Vereinigtes Königreich	Nationale Passnummer	CONCAT	
Griechenland	10-stelliger DSS Investor Share	CONCAT	
Kroatien	Persönliche Identifikationsnummer (OIB – Osobni identifikacijski broj)	CONCAT	
Ungarn	CONCAT		
Irland	CONCAT		
Island	Persönlicher Identitätscode (Kennitala)		
Italien	Steuernummer (Codice fiscale)		
Lichtenstein	Nationale Passnummer	Nationale Personal-ausweisnummer	CONCAT
Litauen	Persönlicher Code (Asmens kodas)	Nationale Passnummer	CONCAT
Luxemburg	CONCAT		
Lettland	Persönlicher Code (Personas kods)	CONCAT	
Malta	Nationale Identifikationsnummer	Nationale Passnummer	
Niederlande	Nationale Passnummer	Nationale Personal-ausweisnummer	CONCAT
Norwegen	11-stellige persönliche ID (Foedselsnummer)	CONCAT	
Polen	Nationale Identifikationsnummer (PESEL)	Steuernummer (Numer identyfikacji podatkowej)	
Portugal	Steuernummer (Número de Identificação Fiscal)	Nationale Passnummer	CONCAT
Rumänien	Nationale Identifikationsnummer (Cod Numeric Personal)	Nationale Passnummer	CONCAT
Schweden	Persönliche Kennnummer	CONCAT	
Slowenien	Persönliche Identifikationsnummer (EMŠO: Enotna Matična Številka Občana)	CONCAT	
Slowakei	Persönliche Nummer (Rodné číslo)	Nationale Passnummer	CONCAT

Table 3-1: Supported countries and identifiers

### 3.2 Example

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<securityAccountOpeningRequest xmlns="http://www.dab.com/securityAccountOpeningRequest.xsd">
  <version>21.05</version>
  <metaData>
    <fileName>AAA-1234567-onboarding</fileName>
    <fileCreationTimestamp>2021-01-21T13:41:52.4684793+01:00</fileCreationTimestamp>
  </metaData>
  <onboarding>
    <organodId>AAA</organodId>
    <openingDate>2021-01-21</openingDate>
    <legitimationAttached>true</legitimationAttached>
    <legitimationType>POSTIDENT_VIDEO</legitimationType>
  </onboarding>
  <accountOwner>
    <salutation>MR</salutation>
    <firstName>Max</firstName>
    <middleNames>Sebastian</middleNames>
    <lastName>Mustermann</lastName>
    <birthDate>1977-08-13</birthDate>
    <birthPlace>Berlin</birthPlace>
    <countryOfBirth>DE</countryOfBirth>
    <registrationAddress>
      <street>Käferstraße</street>
      <houseNumber>12</houseNumber>
      <postalCode>80331</postalCode>
      <city>München</city>
      <federalState>DE_BY</federalState>
      <country>DE</country>
    </registrationAddress>
    <tin>51480648951</tin>
    <nationality>
```

```
<countryCode>DE </countryCode>
<nationalIdentifier>CONCAT</nationalIdentifier>
<nationalIdentifierPriority>PRIO_1</nationalIdentifierPriority>
</nationality>
<occupation>OT_13</occupation>
<industrySector>WZ_630</industrySector>
<countryOfActivity>DE</countryOfActivity>
<annualIncomeRange>INC2</annualIncomeRange>
<originsOfIncome>
  <originOfIncome>SOI0</originOfIncome>
</originsOfIncome>
<liquidAssetRange>ASS1</liquidAssetRange>
<originsOfFunds>
  <originOfFunds>SOA0</originOfFunds>
  <originOfFunds>SOA2</originOfFunds>
</originsOfFunds>
<plannedInvestedAssets>AUM6</plannedInvestedAssets>
<totalAssets>SOW4</totalAssets>
<compositionsOfWealth>
  <compositionOfWealth>
    <segment>COW1</segment>
    <percentage>50</percentage>
  </compositionOfWealth>
  <compositionOfWealth>
    <segment>COW3</segment>
    <percentage>50</percentage>
  </compositionOfWealth>
</compositionsOfWealth>
<email>Max.Mustermann@gmx.de</email>
<mobileNumber>+49-172-49707781</mobileNumber>
<usTaxLiability>>false</usTaxLiability>
<crsTaxLiability>>false</crsTaxLiability>
<postalAddress>
```

```
<street>Testgasse</street>
<houseNumber>32</houseNumber>
<postalCode>80332</postalCode>
<city>München</city>
<federalState>DE_BY</federalState>
<country>DE</country>
<co>Herbert Berater</co>
</postalAddress>
<immediateChurchTaxRetrival>true</immediateChurchTaxRetrival>
<riskClass>
  <riskClass>RC_01</riskClass>
  <riskClass>RC_02</riskClass>
</riskClass>
<beneficialOwner>>false</beneficialOwner>
<insiderInformation>>false</insiderInformation>
</accountOwner>
<accountGroup>
  <accountGroupNumber>1234567</accountGroupNumber>
  <assetType>PRIVATE_ASSET</assetType>
  <currencyAccounts>
    <currencyAccount>USD</currencyAccount>
    <currencyAccount>CHF</currencyAccount>
  </currencyAccounts>
  <referenceAccounts>
    <referenceAccount>
      <accountOwner>Max Sebastian Mustermann</accountOwner>
      <iban>DE02120300000000202051</iban>
      <bic>BYLADEM1001</bic>
    </referenceAccount>
  </referenceAccounts>
</accountGroup>
<documents>
  <document>
```



```
<fileType>APPLICATION_PDF</fileType>
<documentType>SECURITY_ACCOUNT_OPENING_REQUEST</documentType>
<documentData>BEISPIELUjBsR09EbGhjZ0dTQUxNQUFBUUNBRU1tQ1p0dU1GUXhEUzhi</documentData>
</document>
<document>
<fileType>APPLICATION_PDF</fileType>
<documentType>LEGITIMATION</documentType>
<documentData>BEISPIELUjBsR09EbGhjZ0dTQUxNQUFBUUNBRU1tQ1p0dU1GUXhEUzhi</documentData>
</document>
</documents>
</securityAccountOpeningRequest>
```