

# Emissionsstatistik über Schuldverschreibungen Elektronisches Meldewesen XML-Formatbeschreibung

gültig ab Berichtsmonat Oktober 2019 Stand 26. Juni 2019



# <u>Inhaltsverzeichnis</u>

| 1 |              | nführung                                   |    |
|---|--------------|--|----|
|   | 1.1          | Historie                                   | 3  |
| 2 | Ei           | nreichungsart                              | 5  |
| _ | 2.1          | BBk-ExtraNet                               |    |
|   | 2.2          | XML  |    |
|   |              | Validierung                                |    |
| _ |              | č  |    |
| 3 |              | elde-Datei                                 |    |
|   | 3.1          | Dateiname                                  |    |
|   | 3.2.1        | Dateiformat                                |    |
|   | 3.2.1        |  |    |
|   | 3.2.2        |  |    |
|   | 3.2.4        |  |    |
|   |              | Beschreibung der Elemente                  |    |
|   |              | Datentypen                                 |    |
|   | 3.4.1        |  |    |
|   | 3.4.2        |  |    |
|   | 3.4.3        | <b>71</b>                                  |    |
|   |              | ,    |    |
| 4 |              | MISO-Meldung                               |    |
|   |              | Aufbau der XML-Meldung                     |    |
|   |              | LIEFERUNG-EMISO                            |    |
|   | 4.2.1        |  |    |
|   | 4.2.2        |  |    |
|   |              | MELDUNG                                    |    |
|   | 4.3.1        |  |    |
|   | 4.3.2        | UnterelementeEMISO-Formulare               |    |
|   | 4.4<br>4.4.1 |  |    |
|   | 4.4.1        | ,  |    |
|   | 4.4.2        |  |    |
|   | 4.4.4        |  | 50 |
|   |              | berschuldverschreibungen)                  | 30 |
|   | 4.4.5        |  |    |
|   |              | ensschuldverschreibungen)                  | 42 |
|   | 4.4.6        | e i  |    |
| _ |              | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·      |    |
| 5 |              | nhang                                      |    |
|   |              | Schlüsseltabelle Emittentenklassifizierung |    |
|   | 5.2          | Schlüsseltabelle Wertpapier-Art            |    |
|   | 5.3          | Schlüsseltabelle Art der Rückzahlung       |    |
|   | 5.4          | Schlüsseltabelle Art der Verzinsung        |    |
|   | 5.5          | Schlüsseltabelle Zinsperiode               |    |
|   | 5.6          | Schlüsseltabelle Zinsreferenz              |    |
|   | 5.7          | Schlüsseltabelle Typ bei Zertifikaten      |    |
|   | 5.8          | Schlüsseltabelle Basiswert                 |    |
|   | 5.9          | Schlüsseltabelle Deckung des Wertpapiers   |    |
|   | 5.10         | Schlüsseltabelle BISTA-Klassifizierung.    | 54 |

Für Fragen stehen wir Ihnen unter folgender E-Mail-Adresse zur Verfügung:

emissionsstatistik@bundesbank.de



# 1 Einführung

Im elektronischen Meldewesen XMW nimmt die Deutsche Bundesbank Meldungen im XML-Format entgegen.

Dieses Dokument beschreibt das XML-Format der Emissionsstatistik über Schuldverschreibungen, nach dem bei der Deutschen Bundesbank Meldungen einzureichen sind.

Technische Dokumentationen (XML-Schema-Dateien) und die in diesem Dokument dargestellten Beispiele sind auf der Homepage der Deutschen Bundesbank separat unter www.bundesbank.de > Service > Meldewesen > Bankenstatistik > Formate XML > Verfahren > Verfahren: Emissionsstatistik über Schuldverschreibungen abrufbar.

# 1.1 Historie

| Nr. | Datum      | Datei                                     | Änderung   |
|-----|------------|---|--|
| 1   | 11.07.2012 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | Dokumenterstellung   |
| 2   | 21.08.2012 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf<br>BbkXmwEmiso.xsd | Änderung Schlüsseltabelle BISTA-Klassifizierung  |
| 3   | 28.02.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf<br>BbkXmwEmiso.xsd | Änderung Schlüsseltabelle BISTA-Klassifizierung  |
| 4   | 03.05.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf<br>BbkXmwEmiso.xsd | <ul> <li>MELDUNG-EMISO&gt; MELDUNG (s. S. 19)</li> <li>Zusätzlich zu "faellig" kann auch "nicht abgesetzt" bei Ultimokurs/-preis für Umlauf und Eigenbestand in den monatlichen Meldungen angegeben werden (s. S. 12).</li> <li>Bei Emissionskurs/-preis, Rückzahlungskurs/-preis und Ultimokurs/-preis kann zusätzlich ein Attribut "Kurs geschaetzt" angegeben werden (s. S. 12).</li> <li>Neue Meldungsart KORREKTUR und STORNO in V10371/V10372 (s. S. 13)</li> <li>Neue Meldungsart KORREKTUR in V10370 (s. S. 13)</li> <li>Dateiendung _k für Korrekturmeldungen entfällt</li> </ul> |
| 5   | 09.08.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | <ul> <li>Aufnahme der Meldungsart (Erstmeldung,<br/>Änderungsmeldung, Korrekturmeldung, Stornomeldung) in den Dateinamen (S. 6)</li> <li>Kennzeichnung der Testdateien im Dateinamen mit "Test_" (S. 6)</li> </ul>   |
| 6   | 23.09.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | Vertauschung von AUFSTOCKUNG und KL_EINHEIT (nur in der Dokumentation, S. 26)  |
| 7   | 01.10.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | CPs: KI_NAME in KI geändert (nur in der Dokumentation, S. 46)  |
| 8   | 14.10.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | Element bbk:adresse: Typ des Elements LAND wird bbk:isoLand (nur in der Dokumentation; S. 12)  |



| 9  | 05.11.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | Angabe von xsi:schemaLocation korrigiert (nur in Dokumentation, S. 17)   |
|----|------------|---|--|
| 10 | 07.11.2013 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf<br>BbkXmwBasis.xsd | Änderung des Basis-Schemas: Erweiterung der PLZ im Feld bbk:adresse auf 20 alphanumerische Stellen                           |
| 11 | 26.06.2019 | bbk_xmw_emiso_doku.pdf                    | Aktualisierung Internetlinks;<br>Änderung Schlüsseltabellen Emittentenklassifizierung, Zinsreferenz und Typ bei Zertifikaten |



# 2 Einreichungsart

Die monatliche Meldung zur Emissionsstatistik über Schuldverschreibungen erfolgt in einer XML-Datei, die über das Bundesbank-ExtraNet einzureichen ist.

# 2.1 BBk-ExtraNet

Informationen zum ExtraNet und die Möglichkeit zur Registrierung sind verfügbar unter www.bundesbank.de im Bereich Service > ExtraNet.

# 2.2 XML

XML (= "eXtensible Markup Language") ist der Industriestandard zur Definition von Dokumenten mit hierarchisch aufgebauten Inhalten. Es erlaubt die Definition von Elementen und Attributen. Elemente sind als Grundbausteine rekursiv aus Daten und weiteren Elementen zusammengesetzt. Ein Element besteht aus einem öffnenden Marker der Form <elementname>, dem Elementinhalt und einem schließenden Marker der Form </elementname>. Im öffnenden Marker können dem Element Attribute in der Form attributname="attribut" beigefügt werden. Jedes XML-Dokument beschreibt eine Baumstruktur mit einem eindeutigen Wurzelelement.

#### Beispiel:

```
<elementname attributname="attribut">
    <elementname_1>elementinhalt_1</elementname_1>
    <elementname_2>elementinhalt_2</elementname_2>
</elementname>
```

XML ist case-sensitiv, d. h. es ist auf Groß- und Kleinschreibung zu achten.

XML-Dateien sind reine Text-Dateien. Ihre Endung ist ".xml".

Weitere Informationen zu XML finden Sie unter http://www.w3.org/XML/.

# 2.3 Validierung

Die Anordnung der Elemente, ihr Format (Zahl, Text, ...) und die Angabe von Attributen werden in einem XML-Schema beschrieben. Genügt eine XML-Datei ihrem Schema, wird sie als valide (gültig) bezeichnet. Die Validierung einer XML-Datei kann mit gängigen Tools erfolgen.



# 3 Melde-Datei

## 3.1 Dateiname

Der Dateiname der einzureichenden XML-Datei wird aus der Kennung für die Emissionsstatistik, dem Berichtsmonat, der 8-stelligen Bankleitzahl und einer Kurzbezeichnung des Meldeinhalts zusammengesetzt. Er lautet:

emiso\_<yyyymm>\_<blz>\_<kb>\_<ma>.xml

| Parameter   | Inhalt     |   |          |  |
|---|------------|---|----------|--|
| emiso   | 5-stellige | 5-stelliges Kürzel für die Emissionsstatistik         |          |  |
| <yyyymm></yyyymm>                                 |            | monat in der Form                                     |          |  |
|   | 4-stellige | Jahresangabe / 2-stellige Monatsangabe                |          |  |
| <blz></blz>                                       | 8-stellige | Bankleitzahl der meldenden Bank                       |          |  |
| <kb></kb>   | Kurzbeze   | eichnung des Meldeinhalts:                            |          |  |
|   | emi        | Emittentendaten                                       | (V10370) |  |
|   | ihs_st     | Wertpapierstammdaten der Inhaberschuldverschreibungen | (V10371) |  |
|   | np_st      | Wertpapierstammdaten der Namensschuldverschreibungen  | (V10372) |  |
| ihs_mo Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten |            | Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten            |          |  |
| für Inhaberschuldverschreibungen                  |            | für Inhaberschuldverschreibungen                      | (V10373) |  |
| np_mo Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten  |            | Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten            |          |  |
| für Namensschuldverschreibungen                   |            | für Namensschuldverschreibungen                       | (V10374) |  |
|   | ср         | Commercial Paper inländischer Nichtbanken             | (V10375) |  |
| <ma> Bezeichnung der Meldungsart</ma>             |            | nung der Meldungsart                                  |          |  |
| e Erstmeldung                                     |            |   |          |  |
| a Änderungsmeldung                                |            |   |          |  |
| k Korrekturmeldung                                |            | Korrekturmeldung                                      |          |  |
| s Stornomeldung                                   |            | Stornomeldung   |          |  |

Beispiel: emiso\_201401\_12345678\_ihs\_mo\_e.xml

Weitere Namensbestandteile, wie zum Beispiel eine Nummerierung, können angehängt werden, sofern sie durch "\_" eingeleitet werden und an letzter Stelle vor ".xml" stehen.

Es können auch mehrere XML-Dateien (mit korrekter Bezeichnung) zusammen gezippt werden. Die daraus resultierende ZIP-Datei wird nach dem gleichen Prinzip wie die XML-Datei benannt, jedoch können die Kurzbezeichnung des Meldeinhalts und der Meldungsart entfallen. Die Endung lautet ".zip".

Beispiel: emiso\_201401\_12345678.zip

Der Dateiname von Testdateien muss mit "TEST\_" beginnen, sowohl bei den ZIP- als auch bei den XML-Dateien. Gross- und Kleinschreibung ist hierbei unerheblich.

Beispiel: TEST\_emiso\_201309\_12345678\_ihs\_st\_e.xml

test\_emiso\_201309\_12345678.zip



## 3.2 Dateiformat

Die Meldedateien werden in XML kodiert.

Als Hilfe zur Dateierstellung können die XML-Schemata von der Website der Bundesbank unter www.bundesbank.de im Bereich Service > Meldewesen > Bankenstatistik > Formate XML > Verfahren: Emissionsstatistik über Schuldverschreibungen abgerufen werden.

Zur Sicherstellung der Datenintegrität empfehlen wir, die erstellten XML-Dateien anhand der Schema-Definitionen zu validieren.

| Name            | Beschreibung                                     |
|-----------------|--|
| BbkXmwBasis.xsd | Basis-Schema für XML-Meldungen an die Bundesbank |
| BbkXmwEmiso.xsd | Schema für XML-Meldungen der Emissionsstatistik  |

## 3.2.1 Notation

XML unterscheidet Groß- und Kleinschreibung. Im XML-Meldewesen der Bundesbank werden Elementnamen grundsätzlich großgeschrieben, Attributnamen klein. Bei verschiedenen Elementen auf gleicher Hierarchiestufe ist in der Regel ihre Reihenfolge zu beachten. Die Reihenfolge von Attributen ist beliebig.

#### 3.2.2 Zeichensatz

Die Zeichenkodierung ist Latin-1/West European (ISO-8859-1). Hierdurch wird u. a. die korrekte Darstellung von Umlauten unterstützt.

Das kaufmännische Und ("&") ist nicht erlaubt. Wenn es dennoch verwendet werden soll, z. B. im Namen einer Bank, dann ist es durch "&" zu ersetzen:

z. B.: "Mark & Meier Bank" → "Mark & Meier Bank"

Auch das Kleiner-Zeichen ("<") ist nicht zulässig. Wird es trotzdem benötigt, ist es durch "&lt;" zu ersetzen (oder auszuschreiben).

z. B.: "Wenn Meldetermin < 01-01-2014, dann..." → "Wenn Meldetermin &It; 01-01-2014, dann..."

#### 3.2.3 XML-Deklaration

Jede XML-Meldung beginnt mit der XML-Deklaration:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
```

Diese muss immer in der ersten Zeile stehen.

#### 3.2.4 Namespaces

Zur Unterscheidung des allgemeinen Schemas des XMW der Bundesbank (BbkXmwBasis.xsd) und des speziellen Emiso-Schemas (BbkXmwEmiso.xsd) dienen folgende Namespaces:

| Name            | Namespace                                   |
|-----------------|---|
| BbkXmwBasis.xsd | http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01     |
| BbkXmwEmiso.xsd | http://www.bundesbank.de/statistik/emiso/v1 |

In den Beispielen wird der Emiso-Namespace als Standard-Namespace verwendet, d. h. die Elemente dieses Namespaces bedürfen keiner Qualifikation. Für den allgemeinen XMW-Namespace wird das Kürzel bbk verwendet, d. h. alle Elemente aus diesem Namespace müssen mit "bbk:" qualifiziert werden.



# 3.3 Beschreibung der Elemente

Die Beschreibung der Elemente erfolgt gemäß nachfolgender Tabelle:

| Name |             | erf | . (= erforderlich)                                 | Wertebereich / Format                                   | Bemerkung                 |
|------|-------------|-----|--|---|---------------------------|
| el   | elementname |     | Element ist erforderlich Element kann entfallen *) | Angabe oder Beschreibung des zulässigen Elementinhalts  | Bemerkung zum<br>Element  |
|      | attribut    | +   |  | Angabe oder Beschreibung des zulässigen Attributinhalts | Bemerkung zum<br>Attribut |

<sup>\*)</sup> Soll ein Element entfallen, dann darf nicht nur der Inhalt entfallen. In diesem Fall muss vollständig auf die Angabe des Elements verzichtet werden.



# 3.4 Datentypen

Die Schema-Definitionen des XMW verwenden selbstdefinierte Elemente und Datentypen. Diese werden nachfolgend beschrieben.

#### 3.4.1 Elemente

## I. allgemeines Schema

#### bbk:ISIN

#### 12-stellige Wertpapierkennnummer im ISIN-Format:

Die ISIN besteht aus 12 alphanumerischen Zeichen: **Großbuchstaben** und/oder **Ziffern**, dabei sind die beiden ersten Zeichen immer Großbuchstaben (= Länderkennung); die folgenden 10 Zeichen können aus Großbuchstaben und Ziffern bestehen.

# II. EMISO-Schema

#### **BLZ**

#### Bankleitzahl:

Die Bankleitzahl besteht aus 8 Ziffern. Zusätzlich kann eine Prüfziffer angegeben werden.

#### BIC

#### **Business Identifier Code:**

Der Business Identifier Code besteht aus mindestens 8 und höchstens 11 Ziffern oder Großbuchstaben.

#### **RZNR**

#### Nummer des einreichenden Rechenzentrums:

Die Rechenzentrumsnummer besteht wie die Bankleitzahl aus 8 oder 9 Ziffern.

## **BEMERKUNG**

# Bemerkungsfeld:

Eine Bemerkung zur Meldung kann aus bis zu 500 Zeichen bestehen.

#### **INTERNE WPK**

#### interne Wertpapierkennnummer:

Die interne Wertpapierkennnummer besteht aus bis zu 20 alphanumerischen Zeichen: **Großbuchstaben** und/oder **Ziffern**.

#### **ANSCHRIFT**

#### Anschrift des Emittenten:

| Name    | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                   |
|---------|------|-----------------------|-----------------------------|
| STRASSE | +    | bbk:alphanum          | Straße des Emittenten       |
| PLZ     | +    | numerisch, 5-stellig  | Postleitzahl des Emittenten |
| ORT     | +    | bbk:alphanum          | Ort des Emittenten          |
| BL      | +    | bbk:isoBundesland     | Bundesland                  |



# **ANSPRECHPERSON**

Ansprechperson für die Meldung der Emissionsstatistik:

| Name      | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                        |
|-----------|------|-----------------------|----------------------------------|
| ANREDE    | +    | "Herr" oder "Frau"    | Anrede der Ansprechperson        |
| VORNAME   | 1    | bbk:alphanum          | Vorname der Ansprechperson       |
| NAME      | +    | bbk:alphanum          | Name der Ansprechperson          |
| TELEFON   | +    | bbk:alphanum          | Telefonnummer der Ansprechperson |
| EMAIL     | +    | bbk:email             | Email-Adresse der Ansprechperson |
| ABTEILUNG | -    | bbk:alphanum          | Abteilung der Ansprechperson     |

#### **KONZERN**

# Angabe zum Konzern des KI:

Gehört das meldepflichtige Institut einem Konzern an, so sind der Name und das Sitzland der Konzernmutter anzugeben. Verfügt die Konzernmutter über einen BIC (Business Identifier Code), so ist dieser auch anzugeben.

| Name | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                  |
|------|------|-----------------------|----------------------------|
| NAME | +    | bbk:alphanum          | Name der Konzernmutter     |
| LAND | +    | bbk:isoLand           | Sitzland der Konzernmutter |
| BIC  | -    | BIC                   | BIC der Konzernmutter      |

#### **RATING**

#### Rating-Angaben:

Die Reihenfolge der Elemente ist frei wählbar.

| Name     | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|----------|------|-----------------------|--|
| MOODYS   | 1    | bbk:alphanum          | Rating von Moody's                                 |
| FITCH    | 1    | bbk:alphanum          | Rating von Fitch                                   |
| SP       | -    | bbk:alphanum          | Rating von Standard & Poor's (S&P)                 |
| DBRS     | -    | bbk:alphanum          | Rating von DBRS                                    |
| SONSTIGE | -    | bbk:alphanum          | Rating von Sonstigen Ratingagenturen, wiederholbar |
| name     | +    | bbk:alphanum          | Name einer nicht aufgelisteten Rating-Agentur      |

#### Aufbau:

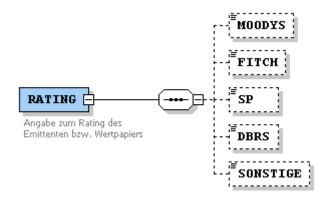


Abbildung 3-1



## 3.4.2 Einfache Datentypen

# I. allgemeines Schema

# bbk:alphanum

#### 1- bis 80-stellig, alphanumerisch:

Der Typ alphanum wird für Textinhalte eingesetzt, z. B. für Namensfelder. Daten dieses Typs dürfen bis zu **80 Zeichen** lang, aber **nicht leer** sein. Es dürfen nur Großbuchstaben verwendet werden. Es sind alle Zeichen des Zeichensatzes ISO-8859-1 erlaubt ("&" ist durch "&" zu ersetzen und "<" durch "&lt;"). Mehrfache Leerzeichen, Tabulatorzeichen, Zeilenumbrüche werden bei der Verarbeitung auf ein einziges Leerzeichen reduziert.

#### bbk:double

#### Gleitkommazahl:

Ableitung des allgemeinen Double-Zahlenformats mit Whitespace-Unterdrückung.

#### bbk:email

#### gültige E-Mail-Adresse:

Eine gültige E-Mail-Adresse hat das Format 'Zeichenfolge@Zeichenfolge.do' (do = 2- bis 4-stellige Domänenbezeichnung). Es kann eine persönliche oder eine funktionale Adresse angegeben werden.

#### bbk:isoBundesland

#### Bundeslandkennung nach ISO:

Nach ISO 3166-2 besteht die Bundesländerkennung aus 2 Großbuchstaben, z. B. "BB" für Brandenburg.

## bbk:isoLand

#### Länderkennung nach ISO:

Nach ISO 3166 besteht die Länderkennung aus 2 Großbuchstaben, z. B. "DE" für Deutschland. Für internationale Organisationen sind eine Ziffer und ein Großbuchstabe zugelassen, z. B. "1Z" für die Vereinten Nationen.

### bbk:isoWaehrung

# Währungskennung nach ISO:

Nach ISO 4217 besteht die Währungskennung aus 3 Großbuchstaben; z. B. "EUR" für Euro.

#### bbk:jaNein

## "ja" oder "nein":

Die Angabe "ja" oder "nein" ist immer klein zu schreiben.

#### bbk:telnr

#### gültiges Format für eine Telefonnummer:

Eine gültige Telefonnummer besteht aus Ziffernfolgen. Die Vorwahl kann optional mit "()" oder "/" gekennzeichnet werden, die Durchwahl kann durch "-" eingeleitet werden. Leerzeichen zur Gliederung sind zulässig.

#### II. EMISO-Schema

#### date\_unbegrenzt

Zusammensetzung aus xs:date und "unbegrenzt".



# double\_unbegrenzt

Zusammensetzung aus bbk:double und "unbegrenzt".

# double\_faellig

Zusammensetzung aus bbk:double, "faellig" und "nicht abgesetzt".

# info\_kurs\_preis

Aufzählung von Kurs-/Preisinformationen, derzeit nur "geschaetzt".

# 3.4.3 Komplexe Datentypen

# I. allgemeines Schema

#### bbk:adresse

Der Datentyp bbk:adresse bringt Adressdaten von Institutionen in eine einheitliche Form. Er wird in den Elementen bbk:ERSTELLER, bbk:ADRESSAT, bbk:ABSENDER, bbk:MELDER verwendet und enthält folgende Unterelemente:

| Name                     | erf. | Wertebereich / Format                | Bemerkung   |
|--------------------------|------|--------------------------------------|---|
| BLZ oder<br>RZNR         | +    | numerisch,<br>8- bis 9-stellig       | Nummer zur Identifizierung der Institution:<br>Bankleitzahl oder die Nummer des Rechenzent-<br>rums, das die XML-Meldung erstellt |
| NAME                     | +    | bbk:alphanum                         | Name der Institution  |
| STRASSE oder<br>POSTFACH | -    | bbk:alphanum                         | Anschrift der Institution   |
| PLZ                      | -    | alphanumerisch,<br>1- bis 20-stellig | Postleitzahl  |
| ORT                      | ı    | bbk:alphanum                         | Ort   |
| LAND                     | •    | bbk:isoLand                          | Land  |
| KONTAKT                  | +    | s. u.                                | Ansprechpartner oder Kontaktstelle  |

#### **KONTAKT**

| Name        | erf. | Wertebereich / Format                  | Bemerkung   |
|-------------|------|--|---|
| ANREDE      | +    | bbk:alphanum                           | Anrede  |
| VORNAME     | -    | bbk:alphanum                           | Vorname der Kontaktperson   |
| ZUNAME      | +    | bbk:alphanum                           | Zuname der Kontaktperson oder Name einer funktionalen Kontaktstelle |
| ABTEILUNG   | -    | bbk:alphanum                           | Abteilung   |
| TELEFON     | +    | bbk:telnr                              | Telefonnummer (mit Durchwahl)                                       |
| FAX         | -    | bbk:telnr                              | FAX-Nummer  |
| EMAIL       | -    | bbk:email                              | E-Mail-Adresse  |
| EXTRANET-ID | -    | 8 Buchstaben, begin-<br>nend mit "EXN" | Benutzername im Bundesbank-ExtraNet (soweit vorhanden)              |



#### Beispiel:

```
<bbk:ABSENDER>
  <BLZ>12345678</BLZ>
  <bbk:NAME>Bank AG</bbk:NAME>
  <bbk:STRASSE>ABC-Straße 9</bbk:STRASSE>
  <bbk:PLZ>88888</bbk:PLZ>
  <bbk:ORT>Irgendwo</bbk:ORT>
  <bbk:LAND>DE</bbk:LAND>
  <bbk:KONTAKT>
      <bbk:ANREDE>Herr</bbk:ANREDE>
      <bbk:VORNAME>Hans</bbk:VORNAME>
     <bbk:ZUNAME>Schmidt</bbk:ZUNAME>
     <bbk:ABTEILUNG>Wertpapiere/bbk:ABTEILUNG>
      <bbk:TELEFON>000/111-999</bbk:TELEFON>
     <bbk:FAX>000/111-888</bbk:FAX>
     <bbk:EMAIL>hans.schmidt@testbank.de</bbk:EMAIL>
      <br/><bk:EXTRANET-ID>EXNTESTA</bbk:EXTRANET-ID>
  </bbk:KONTAKT>
</bbk:ABSENDER>
```

Die Angabe der optionalen Elemente in bbk: MELDER, bbk: ABSENDER und bbk: ERSTELLER ist für eine reibungslose Weiterverarbeitung innerhalb der Bundesbank erforderlich.

# II. Emittentenstammdaten (V10370)

## meldungsart\_emi

Angabe der Meldungsart im Emittenten-Stammdatenformular

| Name                             | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                                    |
|----------------------------------|------|-----------------------|--|
| ERSTMELDUNG<br>AENDERUNGSMELDUNG | +    | (leer)                | Nur eine Angabe: ERSTMELDUNG, AENDERUNGSMEL- |
| KORREKTURMELDUNG                 |      |                       | DUNG <b>oder</b>                             |
|                                  |      |                       | KORREKTURMELDUNG                             |

# III. Wertpapierstammdaten für Inhaberschuldverschreibungen bzw. für Namensschuldverschreibungen (V10371 / V10372)

## meldungsart\_wp

Angabe der Meldungsart in Wertpapier-Stammdatenformularen

| Name                             | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                     |
|----------------------------------|------|-----------------------|-------------------------------|
| ERSTMELDUNG<br>AENDERUNGSMELDUNG | +    | (leer)                | Nur eine Angabe: ERSTMELDUNG, |
| KORREKTURMELDUNG                 |      |                       | AENDERUNGSMELDUNG oder        |
|                                  |      |                       | KORREKTURMELDUNG              |

#### wp\_kennung

Kennung des Wertpapiers: Angabe der ISIN. Falls keine ISIN vorhanden ist, muss eine interne Kennung des Wertpapiers angegeben werden.

| Name                  | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung   |
|-----------------------|------|-----------------------|---|
| ISIN oder INTERNE_WPK | +    |                       | Internationale Wertpapierkennung oder Interne Wertpapierkennung |



#### Aufbau:

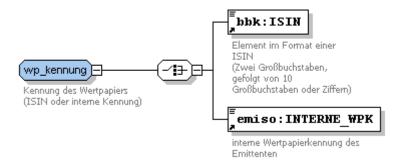


Abbildung 3-2

# IV. Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten (V10373 / V10374)

# meldungsart\_mo

Angabe von Erst- oder Korrekturmeldung für monatliche Meldungen, wobei bei einer Korrekturmeldung anzugeben ist, ob es sich um eine Teil- oder Vollmeldung handelt.

| Name             | erf. | Wertebereich / Format   | Bemerkung                       |
|------------------|------|-------------------------|---------------------------------|
| ERSTMELDUNG      | +    | (leer)                  | Nur eine Angabe:                |
| KORREKTURMELDUNG |      |                         | ERSTMELDUNG oder                |
|                  |      |                         | KORREKTURMELDUNG                |
| art              | +    | teilmeldung <b>oder</b> | Angabe, ob die KORREKTURMELDUNG |
|                  |      | vollmeldung             | eine Teil- oder Vollmeldung ist |

# betrag\_kurs

| Name     | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                                 |
|----------|------|-----------------------|---|
| WAEHRUNG | +    | bbk:isoWaehrung       | Währung, in der die Betragsangabe erfolgt |
| BETRAG   | +    | bbk:double            | Betragsangabe                             |
| KURS     | +    | bbk:double            | Kursangabe                                |

# betrag\_kurs\_faellig

| Name     | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|----------|------|-----------------------|--|
| WAEHRUNG | +    | bbk:isoWaehrung       | Währung, in der die Betragsangabe erfolgt  |
| BETRAG   | +    | bbk:double            | Betragsangabe  |
| KURS     | +    | double_faellig        | Kursangabe ("faellig" bei Papieren im Berichtsmonat der vollständigen Tilgung; "nicht abgesetzt" bei Papieren, die während der Laufzeit noch nicht abgesetzt wurden) |

# stueck\_preis

| Name     | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                               |
|----------|------|-----------------------|---|
| WAEHRUNG | +    | bbk:isoWaehrung       | Währung, in der die Preisangabe erfolgt |
| STUECK   | +    | bbk:double            | Stückangabe                             |
| PREIS    | +    | bbk:double            | Preisangabe                             |

# stueck\_preis\_faellig

| Name     | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                               |
|----------|------|-----------------------|---|
| WAEHRUNG | +    | bbk:isoWaehrung       | Währung, in der die Preisangabe erfolgt |



| STUECK | + | bbk:double     | Stückangabe  |
|--------|---|----------------|--|
| PREIS  | + | double_faellig | Preisangabe ("faellig" bei Papieren im Berichts-<br>monat der vollständigen Tilgung; "nicht abge-<br>setzt" bei Papieren, die während der Laufzeit noch<br>nicht abgesetzt wurden) |

# V. Meldung über Commercial Paper (V10375)

# meldungsart\_cp

Angabe von Erst- oder Korrekturmeldung im Commercial Paper-Formular.

| Name                            | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung   |
|---------------------------------|------|-----------------------|---|
| ERSTMELDUNG<br>KORREKTURMELDUNG | +    | (leer)                | Nur eine Angabe: ERSTMELDUNG <b>oder</b> KORREKTURMELDUNG |

# betraege\_cp

Summe und Aufteilung von Absatz, Tilgung und Umlauf bei Commercial Paper nach Emittentengruppen:

| Name           | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                                     |
|----------------|------|-----------------------|---|
| BETRAG         | +    | bbk:double            | gesamt  |
| DAVON_NFKG     | +    | bbk:double            | davon von nichtfinanziellen Kapitalgesellsch. |
| DAVON_VERS     | +    | bbk:double            | davon von Versicherungsunternehmen            |
| DAVON_SONST_FI | +    | bbk:double            | davon von sonstigen Finanzinstituten          |



# 4 EMISO-Meldung

# 4.1 Aufbau der XML-Meldung

Alle XML-Dateien der Bankenstatistik folgen einer gemeinsamen hierarchischen Grundstruktur. Sie beginnt mit dem Wurzelelement mit Adressinformationen (LIEFERUNG-EMISO). Es enthält ein Meldungselement (MELDUNG), das wiederum ein Formularelement enthält. Die Formularelemente (EMISO-Formulare) enthalten auf der tiefsten Gliederungsebene die Meldedaten.

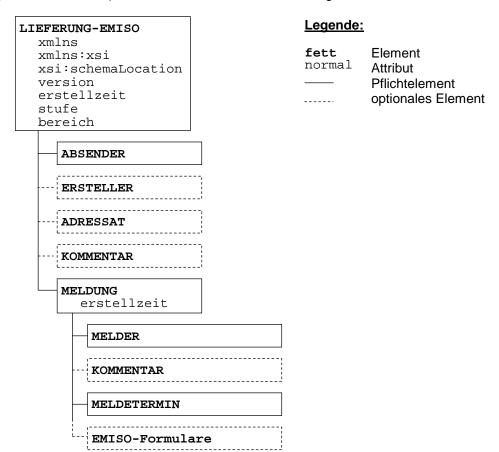


Abbildung 4-1



# 4.2 LIEFERUNG-EMISO

Das Wurzelelement einer EMISO-XMW-Meldung lautet LIEFERUNG-EMISO.

#### 4.2.1 Attribute

| Name                   | erf. | Wertebereich / Format   | Bemerkung  |
|------------------------|------|---|--|
| xmlns                  | +    | http://www.bundesbank.de/statistik<br>/emiso/v1                 | Namensraum des XML-Meldewesens für die Emissionsstatistik, Version 1 |
| xmlns:emiso            | 1    | http://www.bundesbank.de/statistik<br>/emiso/v1                 | Namensraum des XML-Meldewesens für die Emissionsstatistik, Version 1 |
| xmlns:bbk              | +    | http://www.bundesbank.de/xmw/20<br>03-01-01                     | Namensraum des XML-Meldewesens                                       |
| xmlns:xsi              | +    | http://www.w3.org/2001/XMLSche ma-instance                      | Namensraum der XML-Schema-<br>Definition                             |
| xsi:schema<br>Location | +    | http://www.bundesbank.de/statistik<br>/emiso/v1 BbkXmwEmiso.xsd | Suchpfad zum XML-Schema  |
| version                | +    | "1.0"   | derzeit fest   |
| erstellzeit            | +    | yyyy-mm-ddThh:mm:ss   | Beispiel: 2014-03-01T12:00:00  |
| stufe                  | +    | "Test" oder "Produktion"  | Unterscheidung von Test- und Produktionsdaten                        |
| bereich                | +    | "Statistik"   |  |
| datei<br>referenz      | -    | Ganze Zahl ("1", "2",)  | Zähler bei wiederholten Einreichungen                                |

# 4.2.2 Unterelemente

| Nome          |      | Wertebereich / Format | Pomorkung               |  |
|---------------|------|-----------------------|-------------------------|--|
| Name          | erf. | wertebereich / Format | Bemerkung               |  |
| bbk:ABSENDER  | +    | bbk:adresse           | Adresse des Einreichers |  |
| bbk:ERSTELLER | 1    | bbk:adresse           | Adresse des Erstellers  |  |
| bbk:ADRESSAT  | -    | bbk:adresse           | Adresse des Adressaten  |  |
| bbk:KOMMENTAR | -    | bbk:alphanum          | Anmerkung zur Lieferung |  |
| MELDUNG       | +    | siehe 4.3 MELDUNG     | EMISO-Meldedaten        |  |

Das Element bbk: ABSENDER ist vom Datentyp bbk: adresse. Inhaltlich stehen hier Adressinformationen zur Institution, die die XML-Datei eingereicht hat. Das erste Unterelement lautet für Banken BLZ, dort ist ihre Bankleitzahl einzutragen. Rechenzentren verwenden als erstes Unterelement RZNR und tragen dort ihre Rechenzentrumsnummer ein.

Das Element bbk: ERSTELLER ist optional und vom Datentyp bbk: adresse. Es enthält Adressinformationen zum Ersteller der XML-Meldung, sofern er nicht mit dem Absender identisch ist.

Das Element bbk: ADRESSAT ist optional und vom Datentyp bbk: adresse. Für Einreichungen an die Deutsche Bundesbank entfällt es in der Regel. Es ist für einen möglichen Datenaustausch mit Dritten vorgesehen.

Das optionale Element bbk: KOMMENTAR ist für die Emissionsstatistik nicht relevant.

Das Element MELDUNG ist obligatorisch und darf genau einmal auftreten. Es beinhaltet ein Meldeformular zur Emissionsstatistik.



#### Aufbau:

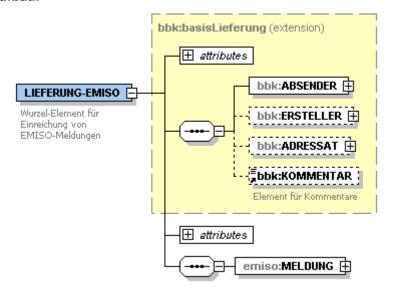


Abbildung 4-2

#### Beispiel:

```
<?xml version="1.0" encoding="ISO-8859-1"?>
<LIEFERUNG-EMISO xmlns="http://www.bundesbank.de/statistik/emiso/v1"</pre>
  xmlns:bbk="http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.bundesbank.de/statistik/emiso/v1 BbkXmwEmiso.xsd"
  version="1.0" erstellzeit="2014-03-01T12:00:00"
  stufe="Produktion" dateireferenz="99" bereich="Statistik">
  <bbk:ABSENDER>
      <BLZ>12345678</BLZ>
      <bbk:NAME>Bank AG</bbk:NAME>
      <bbk:STRASSE>ABC-Straße 9</bbk:STRASSE>
      <bbk:PLZ>88888</bbk:PLZ>
      <bbk:ORT>Irgendwo</bbk:ORT>
      <bbk:LAND>DE</bbk:LAND>
      <bhk:KONTAKT>
          <bbk:ZUNAME>Schmidt</bbk:ZUNAME>
          <bbk:ABTEILUNG>Wertpapiere</bbk:ABTEILUNG>
          <bbk:TELEFON>000/111-999</bbk:TELEFON>
          <bbk:FAX>000/111-888</bbk:FAX>
          <bbk:EMAIL>hans.schmidt@testbank.de</bbk:EMAIL>
          <br/><bbk:EXTRANET-ID>EXNTESTA</bbk:EXTRANET-ID>
      </bbk:KONTAKT>
  </bbk:ABSENDER>
  <bbk:ERSTELLER>
      <BLZ>12345678</BLZ>
      <br/><bk:NAME>Test-Bank AG</bbk:NAME>
      <bbk:KONTAKT>
          <bbk:ZUNAME>Otto</bbk:ZUNAME>
          <bbk:TELEFON>000/111-777</bbk:TELEFON>
      </bbk:KONTAKT>
  </bbk:ERSTELLER>
  <bbk:KOMMENTAR>Dies ist eine Testlieferung</bbk:KOMMENTAR>
  <MELDUNG erstellzeit="2014-01-03T12:00:00">
                     * Meldung für die Emissionsstatistik ****
      <!--
  </MELDUNG>
</LIEFERUNG-EMISO>
```



# 4.3 MELDUNG

Das Melde-Element einer EMISO-XMW-Meldung lautet MELDUNG.

# 4.3.1 Attribute

| Name        | erf. *) | Wertebereich / Format | Bemerkung                     |
|-------------|---------|-----------------------|-------------------------------|
| erstellzeit | +       | yyyy-mm-ddThh:mm:ss   | Beispiel: 2014-01-03T12:00:00 |

<sup>\*)</sup> Wenn nicht erforderliche Elemente keinen Inhalt besitzen, sind sie in der Meldung nicht anzugeben.

# 4.3.2 Unterelemente

| Name            | erf. | Wertebereich / Format       | Bemerkung  |  |
|-----------------|------|-----------------------------|--|--|
| bbk:MELDER      | +    | bbk:adresse                 | Stammdaten des Melders   |  |
| bbk:KOMMENTAR   |      | bbk:alphanum                | Anmerkung zur Meldung  |  |
| bbk:MELDETERMIN | +    | yyyy-mm                     | Berichtsmonat  |  |
| FORMULAR-V10370 | -    | siehe 4.4.1 FORMULAR-V10370 | Formular "Emittentendaten"   |  |
| FORMULAR-V10371 | -    | siehe 4.4.2 FORMULAR-V10371 | Formular "Wertpapierstammdaten<br>- Inhaberschuldver-<br>schreibungen"                           |  |
| FORMULAR-V10372 | -    | siehe 4.4.3 FORMULAR-V10372 | Formular "Wertpapierstammdaten - Namensschuldver- schreibungen"                                  |  |
| FORMULAR-V10373 | -    | siehe 4.4.4 FORMULAR-V10373 | Formular "Monatliche Bestands-<br>und Transaktionsdaten -<br>Inhaberschuldverschrei-<br>bungen " |  |
| FORMULAR-V10374 | -    | siehe 4.4.5 FORMULAR-V10374 | Formular "Monatliche Bestands-<br>und Transaktionsdaten -<br>Namensschuldver-<br>schreibungen "  |  |
| FORMULAR-V10375 | -    | siehe 4.4.6 FORMULAR-V10375 | Formular "Commercial Paper in-<br>ländischer Nichtbanken"  |  |

Im Element MELDUNG darf nur eine Formularart vorkommen (z. B. V10370 oder V10371). Für weitere Formulare muss eine neue Meldedatei erstellt werden.



#### Aufbau:

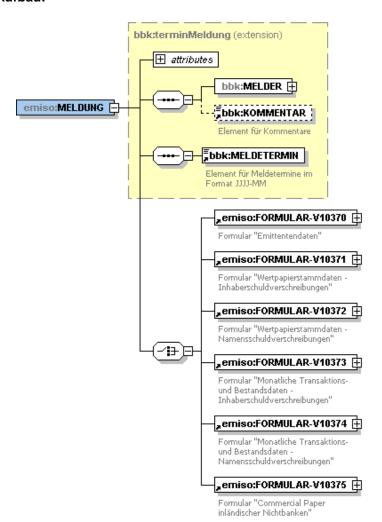


Abbildung 4-3

#### Beispiel für die Struktur:

```
<MELDUNG erstellzeit="2014-01-03T12:00:00">
  <!-- ****
             **** Meldung für die Emissionsstatistik ********
  <bbk:MELDER>
      <BLZ>12345678</BLZ>
      <br/>
<bk:NAME>Test Bank</bk:NAME>
      <bbk:STRASSE>ABC- Straße</bbk:STRASSE>
      <bbk:PLZ>99999</bbk:PLZ>
      <bbk:ORT>Irgendwo</bbk:ORT>
      <bbk:KONTAKT>
         <bbk:ZUNAME>Otto</bbk:ZUNAME>
         <bbk:TELEFON>000/111-777</bbk:TELEFON>
      </bbk:KONTAKT>
  </bbk:MELDER>
  <bbk:KOMMENTAR>Dies ist eine Testmeldung</bbk:KOMMENTAR>
  <bbk:MELDETERMIN>2014-01</bbk:MELDETERMIN>
  <FORMULAR-V10371>
      <!-- Emiso-Formular V10371 -->
  </FORMULAR-V10371>
</MELDUNG>
```



## 4.4 EMISO-Formulare

# 4.4.1 FORMULAR-V10370 (Emittentendaten)

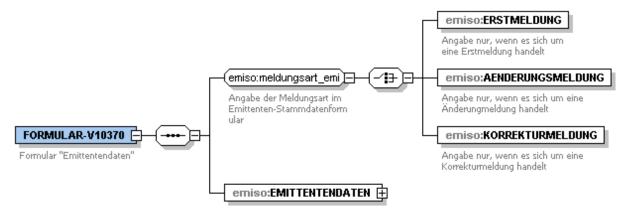
Die Emittentendaten sind bei Einführung des neuen Meldeschemas einmalig von allen Emittenten zu schicken.

Bei Datenänderungen (z. B. Änderung des Ansprechpartners) oder Korrekturen ist ebenfalls das komplette Formular einzureichen.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10370 ist genau ein Element EMITTENTENDATEN anzugeben.

| Name            | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|-----------------|------|-----------------------|--|
|                 | +    | siehe meldungsart_emi |  |
| EMITTENTENDATEN | +    | siehe EMITTENTENDATEN | Informationen zum einreichenden Kreditinstitut (Adresse, Ansprechpartner etc.) |

#### Aufbau:



# Beispiel für die Struktur:

Abbildung 4-4

```
<FORMULAR-V10370>
  <ERSTMELDUNG/>
  <EMITTENTENDATEN>
    <!-- Angaben zum Emittenten -->
    </EMITTENTENDATEN>
</FORMULAR-V10370>
```



#### **EMITTENTENDATEN**

| Name                | erf. | Wertebereich / Format                                   | Bemerkung  |
|---------------------|------|---|--|
| kopf_emi            |      |   |  |
| NAME                | +    | bbk:alphanum  | vollständige Emittentenbezeichnung                         |
| BLZ                 | +    | numerisch, 8-9-stellig                                  | 8- oder 9-stellige Bankleitzahl (9. Stelle ist Prüfziffer) |
| BIC                 | +    | BIC   | BIC des Emittenten   |
| EMI_KLASSIFIZIERUNG | +    | siehe 5.1 Schlüsseltabelle<br>Emittentenklassifizierung | Emittentenklassifizierung                                  |

| ANSCHRIFT      | + | ANSCHRIFT      | Anschrift des Emittenten                    |
|----------------|---|----------------|---|
| ANSPRECHPERSON | + | ANSPRECHPERSON | Ansprechperson für die Emissionsstatistik   |
| KONZERN        | - | KONZERN        | Zugehörigkeit zu einem Konzern              |
| RATING         | - | RATING         | Rating-Angaben zum Emittenten, wiederholbar |
| BEMERKUNG      | - | BEMERKUNG      | Bemerkung                                   |

#### Aufbau:

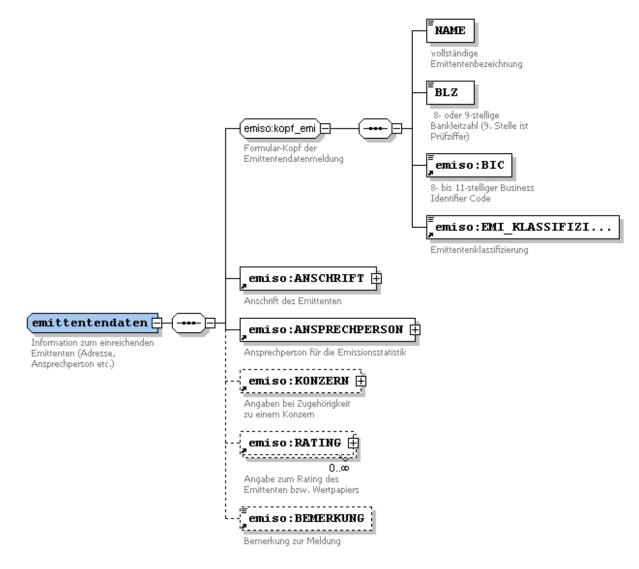


Abbildung 4-5



#### Beispiel:

```
<EMITTENTENDATEN>
  <NAME>Beispielbank</NAME>
  <BLZ>12345678</BLZ>
  <BIC>ABCDDE123</BIC>
  <EMI_KLASSIFIZIERUNG>Großbank/EMI_KLASSIFIZIERUNG>
     <STRASSE>ABC-Straße 1</STRASSE>
     <PLZ>12345</PLZ>
     <ORT>Beispielort
     <BL>HE</BL>
  </ANSCHRIFT>
  <ANSPRECHPERSON>
     <ANREDE>Frau</ANREDE>
     <NAME>Müller</NAME>
     <TELEFON>069/12345-6789 </TELEFON>
     <EMAIL>g.Mueller@beispielbank.de
     <ABTEILUNG>Meldewesen
  </ANSPRECHPERSON>
  <KONZERN>
     <NAME>Beispielkonzern</NAME>
     <LAND>DE</LAND>
     <BIC>ABSDDE456</BIC>
  </KONZERN>
  <RATING>
     <MOODYS>AA-</MOODYS>
     <FITCH>aa</FITCH>
     <SONSTIGE name="irgendeineAgentur">A4-</SONSTIGE>
 </RATING>
  <BEMERKUNG>Fusion mit X-Bank (BLZ 50412345) zum 31.12.2013/BEMERKUNG>
</EMITTENTENDATEN>
```



# 4.4.2 FORMULAR-V10371 (Wertpapierstammdaten für Inhaberschuldverschreibungen)

Die Einreichung von Stammdaten für Inhaberschuldverschreibungen erfolgt einmalig bei Auflegung des Papiers (Erstmeldung), bei planmäßigen Änderungen von Merkmalen (Änderungsmeldung) oder Korrekturen fehlerhaft eingereichter Daten (Korrekturmeldung). Auch im Falle der Stornierung einer gesamten Emission (IHS) ist das Formular 10371 zu verwenden.

Bei Erst-, Änderungs- und Korrekturmeldungen sind alle Pflichtfelder zu füllen. Bei einer Stornomeldung sind nur die ISINs bzw. die internen Kennungen der Wertpapiere anzugeben.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10371 sind beliebig viele Elemente STAMMDATEN\_IHS anzugeben.

| Name | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung |
|------|------|-----------------------|-----------|
|------|------|-----------------------|-----------|

### Erst-, Änderungs- oder Korrekturmeldung:

|                | + | siehe meldungsart_wp |   |
|----------------|---|----------------------|---|
| STAMMDATEN_IHS | + | siehe STAMMDATEN_IHS | Stammdaten der Inhaberschuldverschreibung, wiederholbar |

#### Stornomeldung:

#### storno\_wp

| STORNOMELDUNG + (: |   | (leer)     | nur STORNOMELDUNG               |  |
|--------------------|---|------------|---------------------------------|--|
| ISIN oder          | + | wp_kennung | Wertpapierkennung, wiederholbar |  |
| INTERNE_WPK        |   |            |                                 |  |

#### Aufbau:

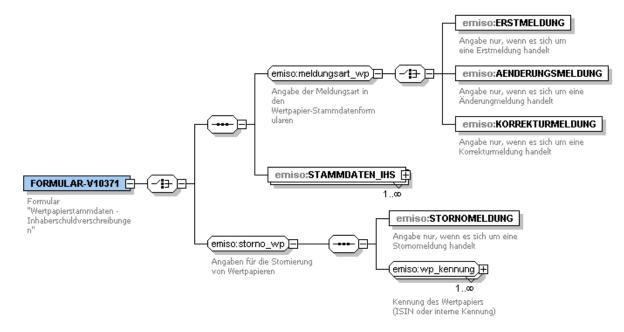


Abbildung 4-6



#### Beispiel für die Struktur:



# STAMMDATEN\_IHS

| Name                                 | erf.                                   | Wertebereich / Format                               | Bemerkung             |  |  |
|--------------------------------------|--|---|-----------------------|--|--|
| kopf_wp                              |  |   | •                     |  |  |
| ISIN oder INTERNE_WPK                | +                                      | wp_kennung  |                       | Vertpapierkennung                          |  |
| WP_ART                               | +                                      | siehe 5.2 Schlüsseltabelle<br>Wertpapier-Art        | ٧                     | Wertpapier-Art                             |  |
| NAME                                 | +                                      | bbk:alphanum  | Е                     | Bezeichnung des Wertpapiers                |  |
| emissionsdaten_ihs<br>emissionsdaten |  |   |                       |  |  |
| EMISSIONSBETRAG                      | +                                      | double_unbegrenzt                                   | Emi                   | ssionsbetrag in Währungseinheiten          |  |
| EMISSIONSKURS                        | +                                      | bbk:double  | (WE                   | e) und Emissionskurs bei prozentno-        |  |
| info                                 | -                                      | info_kurs_preis                                     | tierte                | en Wertpapieren                            |  |
| oder                                 |  |   |                       |  |  |
| EMISSIONSSTUECK                      | +                                      | double_unbegrenzt                                   |                       | ssionsvolumen (in Stück) und               |  |
| EMISSIONSPREIS                       | +                                      | bbk:double  | -pre                  | is bei stücknotierten Wertpapieren         |  |
| info                                 | -                                      | info_kurs_preis                                     |                       |  |  |
| WAEHRUNG                             | +                                      | bbk:isoWaehrung                                     | Emi                   | ssionswährung                              |  |
|                                      | 1                                      | T   |                       |  |  |
| AUFSTOCKUNG                          | -                                      | S. U.   | Ang                   | aben zu Aufstockungen                      |  |
| AUFSTOCKUNG (Angal                   | oe opti                                | onal, aber beliebig oft wiede                       | erholb                | oar)                                       |  |
| TERMIN                               | +                                      | xs:date Termin der Aufstock                         |                       | min der Aufstockung                        |  |
| BETRAG                               | BETRAG - bbk:double Aufstockungsbetrag |   | stockungsbetrag in WE |  |  |
| oder                                 |  |   |                       |  |  |
| STUECK                               | -                                      | bbk:double  | Aufs                  | stockungsbetrag in Stück                   |  |
| KL_EINHEIT_WE                        | +                                      | bbk:double  | Kleiı                 | nste übertragbare Einheit in WE            |  |
| oder                                 |  |   |                       |  |  |
| KL_EINHEIT_STCK                      | +                                      | bbk:double  | Kleii                 | nste übertragbare Einheit in Stück         |  |
| POOL                                 | -                                      | s. u.   | Ang                   | aben zum Poolfaktor                        |  |
| POOL (Angabe optiona                 | al, abe                                | r beliebig oft wiederholbar)                        |                       |  |  |
| TERMIN                               | +                                      | xs:date   | Änd                   | erungstermin des Poolfaktors               |  |
| FAKTOR                               | _                                      | bbk:double  | Poolfaktor            |  |  |
| laufzeit_ihs                         |  | 10000   | . 00                  |  |  |
| LZ_BEGINN                            | +                                      | xs:date   | Laufzeitbeginn        |  |  |
| RZ_ART                               | +                                      | siehe 5.3 Schlüsseltabel-<br>le Art der Rückzahlung |                       | •  |  |
| RZ_WAEHRUNG                          | +                                      | bbk:isoWaehrung                                     | Rüc                   | kzahlungswährung                           |  |
| RZ_ANGABEN                           | +                                      | s. u. Rückzahlungsangaben                           |                       | kzahlungsangaben                           |  |
| RZ_ANGABEN (Angabe                   | e mind                                 | estens einmal, aber beliebig                        | oft v                 | viederholbar)                              |  |
| RZ_TERMIN                            | +                                      | date_unbegrenzt                                     | Rüc                   | kzahlungstermin                            |  |
| D7 WIDC                              |  | hhlr:dowhla   | Dös                   | kzahlungokura hai nannatant                |  |
| RZ_KURS                              | <u>-</u>                               | bbk:double  |                       | kzahlungskurs bei prozentnot.<br>tpapieren |  |
| info                                 | -                                      | info_kurs_preis                                     | vvei                  | ιραριστοιτ                                 |  |



| _      | _1 | ۱ ـ               |   |
|--------|----|-------------------|---|
| $\sim$ | ~  | $\mathbf{\Delta}$ | r |
| v      | u  |                   |   |

| RZ_PREIS | - | bbk:double      | Rückzahlungspreis bei stücknot. Wert- |
|----------|---|-----------------|---------------------------------------|
| info     | - | info_kurs_preis | papieren                              |

| ERSTE_SCHULDNERK  | - | xs:date | Schuldnerkündigungstermin |
|-------------------|---|---------|---------------------------|
| ERSTE_GLAEUBIGERK | - | xs:date | Gläubigerkündigungstermin |

#### verzinsung\_ihs

| ZINSART     |   | siehe 5.4 Schlüsseltabelle Art der Verzinsung | Verzinsungsart |
|-------------|---|---|----------------|
| ZINSPERIODE | + | siehe 5.5 Schlüsseltabelle Zinsperiode        | Zinsperiode    |

zinsangaben\_opt\_ihs (Bei Nullkupon-Anleihen und sonstigen Wertpapieren ohne Zinszahlung entfällt diese Angabe, daher optional)

| ZINSWAEHRUNG | AEHRUNG + bbk:isoWaehrung |       | Zinswährung |
|--------------|---------------------------|-------|-------------|
| ZINSANGABEN  | +                         | s. u. |             |

# ZINSANGABEN (Angabe mindestens einmal, aber beliebig oft wiederholbar)

| ZINSTERMIN | MIN + xs:date |            | Zinstermin |  |
|------------|---------------|------------|------------|--|
| ZINSSATZ   | -             | bbk:double | Zinssatz   |  |

| ZINSREF | - | siehe 5.6 Schlüsseltabel- | Zinsreferenz |
|---------|---|---------------------------|--------------|
|         |   | le Zinsreferenz           |              |

#### zusatzangaben\_ihs

| BOERSENNOTIERUNG | + | bbk:jaNein  | Börsennotierung   |
|------------------|---|---|---|
| NACHRANGIG       | + | bbk:jaNein  | Angabe, ob Nachrangigkeit vorliegt  |
| ZERTIFIKAT_TYP   | 1 | siehe 5.7 Schlüsseltabelle<br>Typ bei Zertifikaten    | Typ bei Zertifikaten (nur zu füllen für Zertifikate)  |
| BASIS            | 1 | siehe 5.8 Schlüsseltabelle<br>Basiswert               | Basiswert des Wertpapiers (zu füllen, falls Rückzahlung in Abhängigkeit des Basiswerts erfolgt) |
| ISIN_BASIS       | ı | bbk:ISIN  | ISIN des Basiswertes, wiederholbar  |
| KNOCK_OUT        | + | bbk:jaNein  | Knock-out-Papier  |
| STAATSGT         | + | bbk:jaNein  | Angabe, ob eine Staatsgarantie auf das Wertpapier vorliegt                                      |
| PRIVPLATZ        | + | bbk:jaNein  | Angabe, ob es sich um eine Privat-<br>platzierung handelt                                       |
| DECKUNG          | - | siehe 5.9 Schlüsseltabelle<br>Deckung des Wertpapiers | Deckung des Wertpapiers   |
| BISTA            | + | siehe 5.10 Schlüsseltabelle<br>BISTA-                 | Angabe der Meldeposition in der BISTA, in die das Wertpapier eingeht                            |
| RATING           | - | RATING  | Rating-Angaben zum Wertpapier, wiederholbar   |

| BEMERKUNG | - | BEMERKUNG | Bemerkung |
|-----------|---|-----------|-----------|



#### Aufbau:

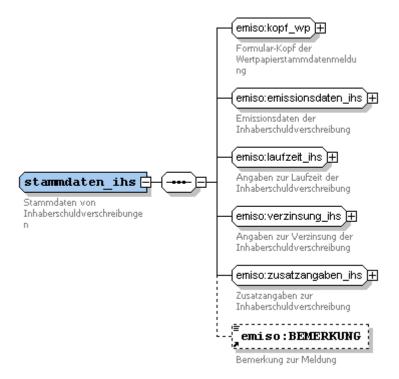


Abbildung 4-7

#### Aufbau emiso:kopf\_wp

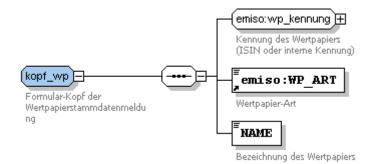


Abbildung 4-8



#### Aufbau emiso:emissionsdaten\_ihs

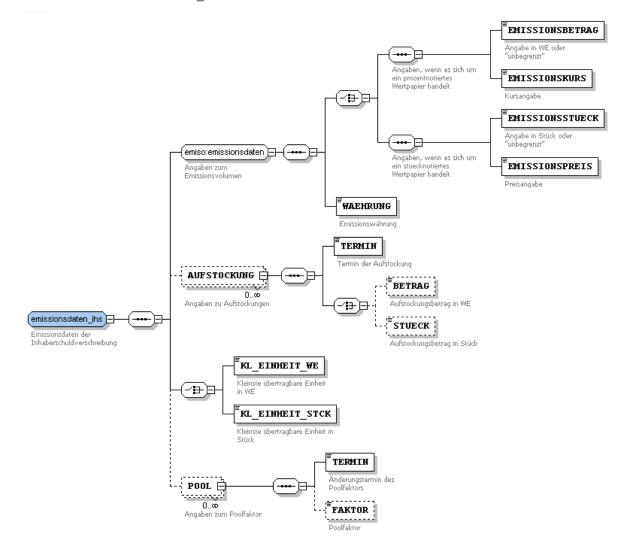


Abbildung 4-9



#### Aufbau emiso:laufzeit\_ihs

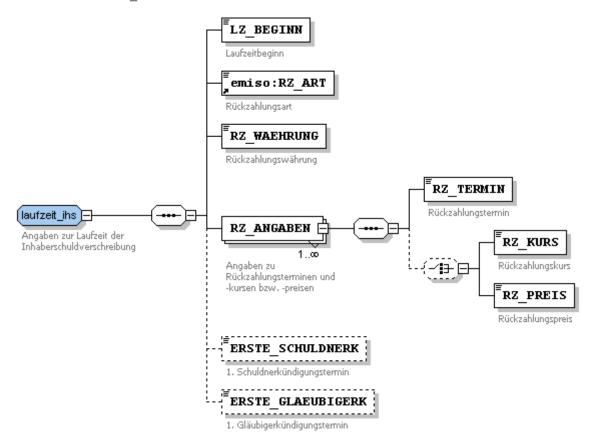


Abbildung 4-10

#### Aufbau emiso:verzinsung\_ihs

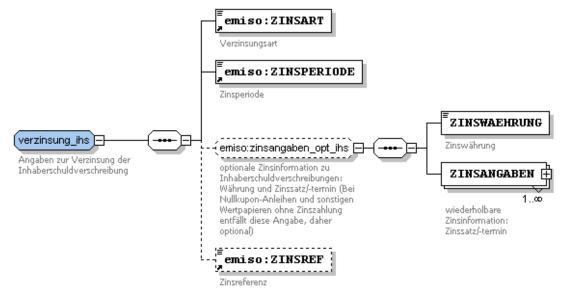


Abbildung 4-11



#### Aufbau: emiso:zusatzangaben\_ihs

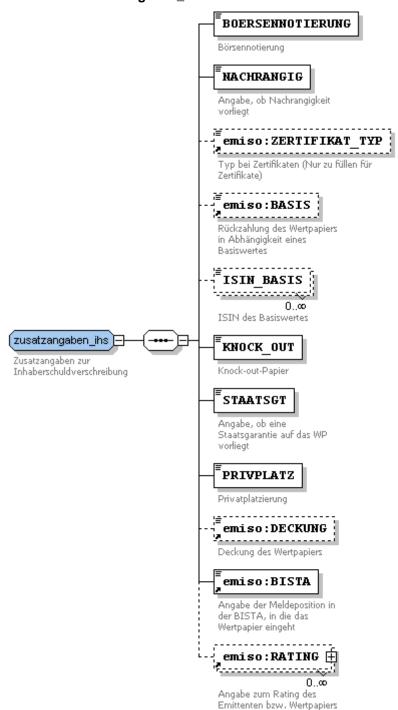


Abbildung 4-12



#### Beispiel:

```
<STAMMDATEN_IHS>
  <!-- Kopf der Meldung -->
  <bbk:ISIN>DE00012345A8</bbk:ISIN>
  <WP_ART>Hypothekenpfandbrief</WP_ART>
  <NAME>Hypothekenpfandbrief S. 01 v. 2013 (2018)
  <!-- Emissionsdaten -->
  <EMISSIONSBETRAG>25000000/EMISSIONSBETRAG>
  <EMISSIONSKURS>100.00/EMISSIONSKURS>
  <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
  <KL_EINHEIT_WE>1000</KL_EINHEIT_WE>
  <!-- Laufzeitangaben -->
  <LZ_BEGINN>2013-01-15</LZ_BEGINN>
  <RZ_ART>gesamtfällig</RZ_ART>
  <RZ_WAEHRUNG>EUR</RZ_WAEHRUNG>
  <RZ_ANGABEN>
     <RZ_TERMIN>2018-01-15</RZ_TERMIN>
     <RZ_KURS>100.00/RZ_KURS>
  </RZ ANGABEN>
  <ERSTE_SCHULDNERK>2015-01-15/ERSTE_SCHULDNERK>
  <ERSTE_GLAEUBIGERK>2015-01-15/ERSTE_GLAEUBIGERK>
  <!-- Zinsangaben -->
  <ZINSART>stufe</ZINSART>
  <ZINSPERIODE>jährlich</ZINSPERIODE>
  <ZINSWAEHRUNG>EUR</ZINSWAEHRUNG>
  <ZINSANGABEN>
     <ZINSTERMIN>2014-01-15</ZINSTERMIN>
     <ZINSSATZ>3.10</ZINSSATZ>
  </ZINSANGABEN>
  <ZINSANGABEN>
     <ZINSTERMIN>2015-01-15</ZINSTERMIN>
     <ZINSSATZ>3.20</ZINSSATZ>
  </ZINSANGABEN>
  <ZINSANGABEN>
     <ZINSTERMIN>2016-01-15</ZINSTERMIN>
     <ZINSSATZ>3.30</ZINSSATZ>
  </ZINSANGABEN>
  <!-- Zusatzangaben -->
  <BOERSENNOTIERUNG>ja/BOERSENNOTIERUNG>
  <NACHRANGIG>nein</NACHRANGIG>
 <KNOCK_OUT>nein</KNOCK_OUT>
  <STAATSGT>nein</STAATSGT>
  <PRIVPLATZ>nein</PRIVPLATZ>
 <DECKUNG>Wohnimmobilien
 <BISTA>F1 100/03</BISTA>
  <!-- Ratingangaben -->
  <RATING>
     <FITCH>AAA</FITCH>
     <MOODYS>aaa</MOODYS>
  </RATING>
</STAMMDATEN IHS>
```



# 4.4.3 FORMULAR-V10372 (Wertpapierstammdaten für Namensschuldverschreibungen)

Die Einreichung von Stammdaten für Namensschuldverschreibungen erfolgt einmalig bei Auflegung des Papiers (Erstmeldung), bei planmäßigen Änderungen von Merkmalen (Änderungsmeldung) oder bei Korrekturen fehlerhaft eingereichter Daten (Korrekturmeldung). Auch im Falle der Stornierung einer gesamten Emission (Namensschuldverschreibung) ist das Formular 10372 zu verwenden.

Bei Erst-, Änderungs- und Korrekturmeldungen sind alle Pflichtfelder zu füllen. Bei einer Stornomeldung sind nur die ISINs bzw. die internen Kennungen der Wertpapiere anzugeben.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10372 sind beliebig viele Elemente STAMMDATEN\_NP anzugeben.

Die Meldeanforderungen stellen einen Ausschnitt des Formulars für Inhaberschuldverschreibungen dar (V10371). Die Anforderungen bei Namenspapieren beziehen sich auf eine geringere Anzahl von Attributen, außerdem sind wiederholbare Attribute (z. B. Rückzahlungstermin) nur einmal anzugeben. Aus Vereinfachungsgründen für die Programmierung können im XML-Schema diese Attribute analog zu den Inhaberschuldverschreibungen auch wiederholbar angegeben werden.

| Name erf. Wertebereich / Format | Bemerkung |
|---------------------------------|-----------|
|---------------------------------|-----------|

# Erst-, Änderungs- oder Korrekturmeldung:

|               | + | siehe | meldungsart_wp |  |
|---------------|---|-------|----------------|--|
| STAMMDATEN_NP | + | siehe | STAMMDATEN_NP  | Stammdaten der Namensschuldverschreibung, wiederholbar |

#### Stornomeldung:

#### storno\_wp

| STORNOMELDUNG + (leer)   |   | (leer)     | nur STORNOMELDUNG               |
|--------------------------|---|------------|---------------------------------|
| ISIN oder<br>INTERNE_WPK | + | wp_kennung | Wertpapierkennung, wiederholbar |

#### Aufbau:

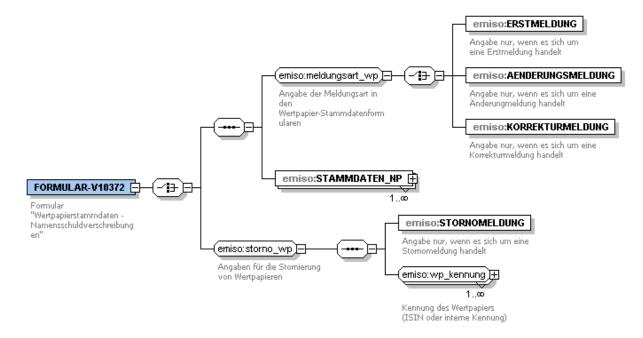


Abbildung 4-13



# Beispiel für die Struktur:



# STAMMDATEN\_NP

| Name                                | erf. | Wertebereich / Format                         | Bemerkung                              |
|-------------------------------------|------|---|--|
| kopf_wp                             | •    |   |  |
| ISIN oder INTERNE_WPK               | +    | wp_kennung                                    | Wertpapierkennung                      |
| WP_ART                              | +    | siehe 5.2 Schlüsseltabelle Wertpapier-Art     | Wertpapier-Art                         |
| NAME                                | +    | bbk:alphanum                                  | Bezeichnung des Wertpapiers            |
| emissionsdaten_np<br>emissionsdaten |      |   |  |
| EMISSIONSBETRAG                     | +    | double_unbegrenzt                             | Emissionsbetrag in Währungseinheiten   |
| EMISSIONSKURS                       | +    | bbk:double                                    | (WE) und -kurs bei prozentnotierten    |
| info                                | -    | info_kurs_preis                               | Wertpapieren                           |
| oder                                | ,    |   |  |
| EMISSIONSSTUECK                     | +    | double_unbegrenzt                             | Emissionsvolumen (in Stück) und -preis |
| EMISSIONSPREIS                      | +    | bbk:double                                    | bei stücknotierten Wertpapieren        |
| info                                | -    | info_kurs_preis                               |  |
| WAEHRUNG                            | +    | bbk:isoWaehrung                               | Emissionswährung                       |
| laufzeit_np                         |      |   |  |
| LZ_BEGINN                           | +    | xs:date                                       | Laufzeitbeginn                         |
| RZ_ANGABEN                          | +    | s. u.   | Rückzahlungsangaben                    |
| RZ_ANGABEN (Angabe                  | mind | estens einmal, theoretisch l                  | peliebig oft wiederholbar)             |
| RZ_TERMIN                           | +    | date_unbegrenzt                               | (Letzter) Rückzahlungstermin           |
| verzinsung_np                       | _    |   |  |
| ZINSART                             | +    | siehe 5.4 Schlüsseltabelle Art der Verzinsung | Verzinsungsart                         |
| ZINSPERIODE                         | +    | siehe 5.5 Schlüsseltabelle Zinsperiode        | Zinsperiode                            |

# zinsangaben\_opt\_np (optionale Angabe)

| ZINSANGABEN | + | s. u. |  |
|-------------|---|-------|--|
|-------------|---|-------|--|

# **ZINSANGABEN** (Angabe mindestens einmal, theoretisch beliebig oft wiederholbar)

| ZINSTERMIN | + | xs:date    | (1.) Zinstermin |
|------------|---|------------|-----------------|
| ZINSSATZ   | - | bbk:double | Zinssatz        |

#### zusatzangaben\_np

| NACHRANGIG | + | bbk:jaNein                         |           |      | Angabe, ob Nachrangigkeit vorliegt                                   |  |  |
|------------|---|------------------------------------|-----------|------|--|--|--|
| BISTA      | + | siehe 5.10 Schlüsseltabelle BISTA- |           | bel- | Angabe der Meldeposition in der BISTA, in die das Wertpapier eingeht |  |  |
|            |   |                                    |           |      |  |  |  |
| BEMERKUNG  |   | -                                  | BEMERKUNG | Ben  | nerkung  |  |  |



#### Aufbau:

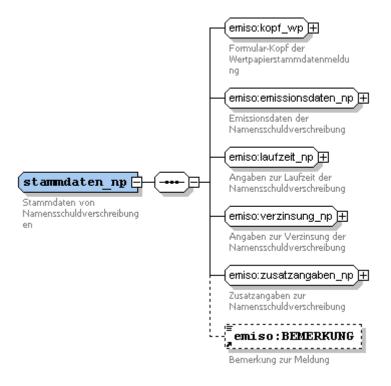


Abbildung 4-14

#### Aufbau emiso:kopf\_wp

Siehe Abbildung 4-8, Seite 28

# Aufbau emiso:emissionsdaten\_np

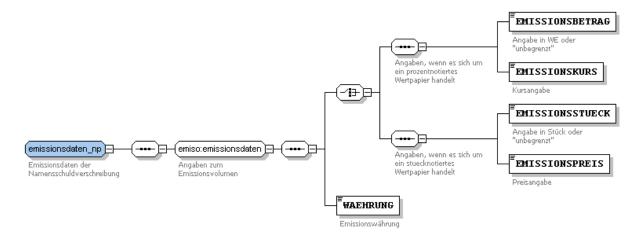
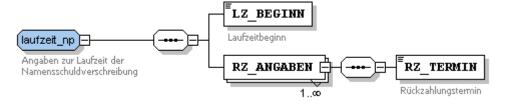


Abbildung 4-15



### Aufbau emiso:laufzeit\_np



### Aufbau emiso:verzinsung\_np

Abbildung 4-16

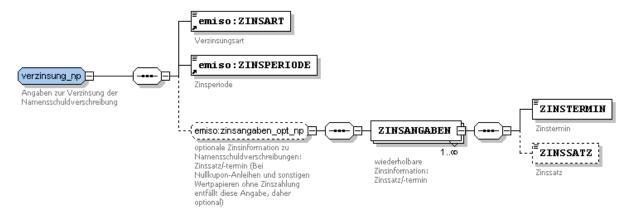


Abbildung 4-17

### Aufbau emiso:zusatzangaben\_np

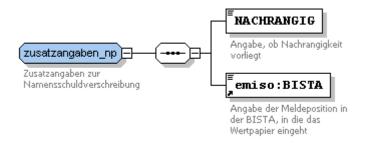


Abbildung 4-18



```
<STAMMDATEN_NP>
  <!-- Kopf der Meldung -->
  <INTERNE_WPK>XF112233</INTERNE_WPK>
  <WP_ART>sonstige Schuldverschreibung</WP_ART>
  <NAME>BeispBank NamensSV S.123
  <!-- Emissionsdaten -->
  <EMISSIONSBETRAG>200000/EMISSIONSBETRAG>
  <EMISSIONSKURS>100/EMISSIONSKURS>
  <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
  <!-- Laufzeitangaben -->
  <LZ_BEGINN>2014-08-13</LZ_BEGINN>
  <RZ_ANGABEN>
     <RZ_TERMIN>2020-08-13/RZ_TERMIN>
  </RZ_ANGABEN>
  <!-- Zinsangaben -->
  <ZINSART>fest</ZINSART>
  <ZINSPERIODE>jährlich</ZINSPERIODE>
  <ZINSANGABEN>
     <ZINSTERMIN>2015-08-13</ZINSTERMIN>
     <ZINSSATZ>3.00</ZINSSATZ>
  </ZINSANGABEN>
  <!-- Zusatzangaben -->
  <NACHRANGIG>nein</NACHRANGIG>
  <BISTA>HV22 219</BISTA>
</STAMMDATEN_NP>
```



# 4.4.4 FORMULAR-V10373 (Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten für Inhaberschuldverschreibungen)

Jedes Kreditinstitut hat monatlich eine Meldung über die begebenen Inhaberschuldverschreibungen einzureichen. Die Meldung umfasst alle Inhaberschuldverschreibungen mit den Beständen zum Monatsende (Umlauf, Eigenbestand) und alle Transaktionsdaten (Absatz, Tilgung) des Berichtsmonats.

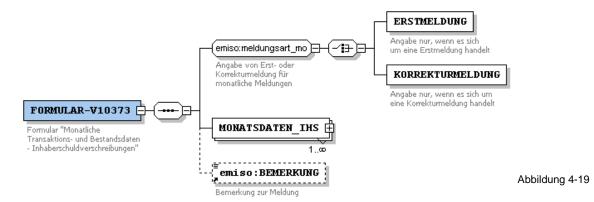
Dabei müssen die Felder für Umlauf und Eigenbestand immer gefüllt sein (ggfs. mit "0"). Da es pro ISIN mehrere Absätze oder Tilgungen im Monat geben kann, sind die Felder für Absatz und Tilgung beliebig oft wiederholbar.

Bei einer Korrekturmeldung für den gleichen Berichtsmonat muss die komplette Meldedatei eingereicht werden (alle ISINs des Instituts, alle Angaben zu jeder ISIN). Sollten Korrekturen für die Vergangenheit notwendig sein, so können alle Wertpapiere oder auch nur das korrigierte Wertpapier angegeben werden (allerdings pro Wertpapier immer alle Daten zu Absatz, Tilgung, Umlauf und Eigenbestand). Dabei ist anzugeben, ob es sich um eine Teil- oder eine Vollmeldung handelt.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10373 sind beliebig viele Elemente MONATSDATEN\_IHS anzugeben.

| Name            | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|-----------------|------|-----------------------|--|
|                 | +    | siehe meldungsart_mo  |  |
| MONATSDATEN_IHS | +    | siehe MONATSDATEN_IHS | Absatz, Tilgung, Umlauf, Eigenbestand von Inhaberschuldverschreibungen, wiederholbar |
| BEMERKUNG       | -    | BEMERKUNG             | Bemerkung zur Meldung  |

#### Aufbau:



#### Beispiel für die Struktur:



## MONATSDATEN\_IHS

| Name                |      | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                               |
|---------------------|------|------|-----------------------|---|
| kopf_mo             |      |      |                       |   |
| ISIN<br>INTERNE_WPK | oder | +    | wp_kennung            | Wertpapierkennung                       |
|                     |      |      |                       |   |
| PROZ                |      | +    | s. u.                 | Angaben für prozentnotierte Wertpapiere |
| oder                |      |      |                       |   |
| STCK                |      | +    | s. u.                 | Angaben für stücknotierte Wertpapiere   |
|                     |      |      |                       |   |
| BEMERKUNG           |      | -    | BEMERKUNG             | Bemerkung zum Wertpapier                |

## **PROZ**

## Betragsangaben in Währungseinheiten

| ABSATZ       | - | betrag_kurs         | Betrag, Kurs und Währung des Erstabsatzes, wiederholbar |
|--------------|---|---------------------|---|
| TILGUNG      | - | betrag_kurs         | Betrag, Kurs und Währung der Tilgung, wiederholbar      |
| UMLAUF       | + | betrag_kurs_faellig | Umlaufsbetrag, Kurs und Währung des                     |
| info         | - | info_kurs_preis     | Papiers zum Ultimo                                      |
| EIGENBESTAND | + | betrag_kurs_faellig | Betrag, Kurs und Währung des Eigenbe-                   |
| info         | - | info_kurs_preis     | stands zum Ultimo                                       |

## **STCK**

## Volumenangaben in Stück, Preisangaben in Währungseinheiten

| ABSATZ       | - | stueck_preis         | Erstabsatz in Stück, Verkaufspreis und Währung, wiederholbar |
|--------------|---|----------------------|--|
| TILGUNG      | - | stueck_preis         | Tilgung in Stück, Preis und Währung, wiederholbar            |
| UMLAUF       | + | stueck_preis_faellig | Umlauf in Stück, Preis und Währung zum                       |
| info         | - | info_kurs_preis      | Ultimo   |
| EIGENBESTAND | + | stueck_preis_faellig | Eigenbestand in Stück, Preis und Währung                     |
| info         | - | info_kurs_preis      | zum Ultimo   |



#### Aufbau:

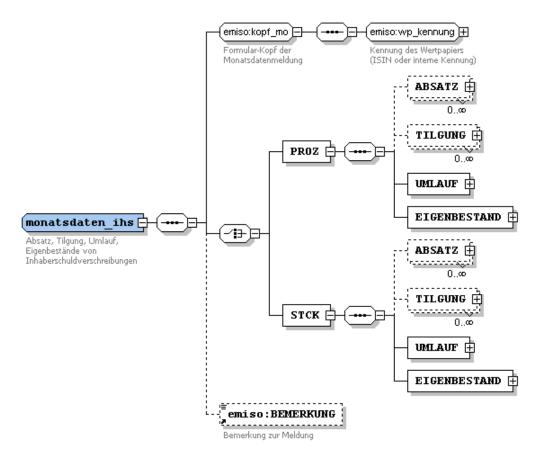


Abbildung 4-20

```
<MONATSDATEN_IHS>
  <bbk:ISIN>DE00012345A8/bbk:ISIN>
  <PROZ>
      <ABSATZ>
          <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
          <BETRAG>155000</BETRAG>
          <KURS>100.00</KURS>
      </ABSATZ>
      <ABSATZ>
          <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
          <BETRAG>200000</BETRAG>
          <KURS>99.98875</KURS>
      </ABSATZ>
      <UMLAUF>
          <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
          <BETRAG>25000000</BETRAG>
          <KURS>100.00</KURS>
      </UMLAUF>
      <EIGENBESTAND>
          <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
          <BETRAG>5000000</BETRAG>
          <KURS>100.00</KURS>
      </EIGENBESTAND>
  </PROZ>
</MONATSDATEN_IHS>
```



# 4.4.5 FORMULAR-V10374 (Monatliche Bestands- und Transaktionsdaten für Namensschuldverschreibungen)

Jedes Kreditinstitut hat monatlich eine Meldung über die begebenen Namensschuldverschreibungen einzureichen. Die Meldung umfasst alle Namensschuldverschreibungen mit den Beständen zum Monatsende (Umlauf) und alle Transaktionsdaten (Absatz, Tilgung) des Berichtsmonats.

Dabei muss das Feld für Umlauf immer gefüllt sein (ggfs. mit "0"). Da es pro ISIN mehrere Absätze oder Tilgungen im Monat geben kann, ist sind die Felder für Absatz und Tilgung beliebig oft wiederholbar.

Bei Änderungsmeldungen für den gleichen Berichtsmonat muss die komplette Meldedatei eingereicht werden (alle ISINs des Instituts, alle Angaben zu jeder ISIN). Sollten Änderungen für die Vergangenheit notwendig sein, so können alle Wertpapiere oder auch nur das korrigierte Wertpapier angegeben werden (allerdings pro Wertpapier immer alle Daten zu Absatz, Tilgung und Umlauf). Dabei ist anzugeben, ob es sich um eine Teil- oder eine Vollmeldung handelt.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10374 sind beliebig viele Elemente MONATSDATEN\_NP anzugeben.

| Name           | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|----------------|------|-----------------------|--|
|                | +    | siehe meldungsart_mo  |  |
| MONATSDATEN_NP | +    | siehe MONATSDATEN_NP  | Absatz, Tilgung, Umlauf von Namens-<br>schuldverschreibungen |
| BEMERKUNG      | -    | BEMERKUNG             | Bemerkung zur Meldung  |

#### Aufbau:

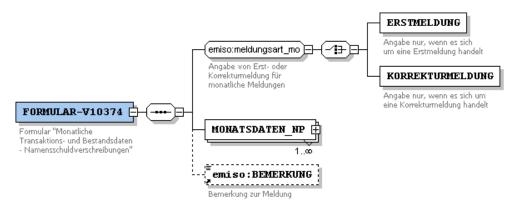


Abbildung 4-21

#### Beispiel für die Struktur:



## MONATSDATEN\_NP

| Name                |      | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                               |
|---------------------|------|------|-----------------------|---|
| kopf_mo             |      |      |                       |   |
| ISIN<br>INTERNE_WPK | oder | +    | wp_kennung            | Wertpapierkennung                       |
|                     |      |      |                       |   |
| PROZ                |      | +    | s. u.                 | Angaben für prozentnotierte Wertpapiere |
| oder                |      |      |                       |   |
| STCK                |      | +    | S. U.                 | Angaben für stücknotierte Wertpapiere   |
|                     |      |      |                       |   |
| BEMERKUNG           |      | -    | BEMERKUNG             | Bemerkung zum Wertpapier                |

## **PROZ**

## Betragsangaben in Währungseinheiten

| ABSATZ  | 1 | betrag_kurs         | Betrag, Kurs und Währung des Erstabsatzes, wiederholbar |
|---------|---|---------------------|---|
| TILGUNG | - | betrag_kurs         | Betrag, Kurs und Währung der Tilgung, wiederholbar      |
| UMLAUF  | + | betrag_kurs_faellig | Umlaufsbetrag, Kurs und Währung des                     |
| info    | - | info_kurs_preis     | Papiers zum Ultimo                                      |

### **STCK**

## Volumenangaben in Stück, Preisangaben in Währungseinheiten

| ABSATZ  | ı | stueck_preis         | Erstabsatz in Stück, Verkaufspreis und Währung, wiederholbar |
|---------|---|----------------------|--|
| TILGUNG | - | stueck_preis         | Tilgung in Stück, Preis und Währung, wiederholbar            |
| UMLAUF  | + | stueck_preis_faellig | Umlauf in Stück, Preis und Währung                           |
| info    | - | info_kurs_preis      | zum Ultimo   |



#### Aufbau:

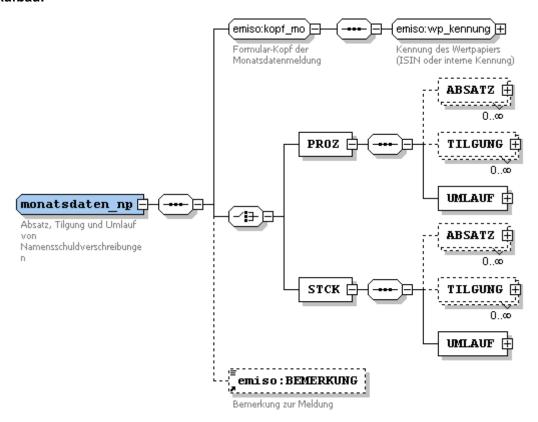


Abbildung 4-22



## 4.4.6 FORMULAR-V10375 (Commercial Paper inländischer Nichtbanken)

Monatlich ist eine Summenmeldung über Commercial Paper-Programme inländischer Nichtbanken, die über das meldende Kreditinstitut begeben werden, einzureichen. Die Meldung umfasst zum einen Commercial Paper, die in Euro denominiert sind und zum anderen Commercial Paper, die in Fremdwährung denominiert sind. Alle Angaben erfolgen aber in Euro.

Pro Formular-Element FORMULAR-V10375 ist ein Element MONATSDATEN\_CP anzugeben.

| Name           | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung  |
|----------------|------|-----------------------|------------|
|                | +    | siehe meldungsart_cp  |            |
| MONATSDATEN_CP | +    | siehe MONATSDATEN_CP  | CP-Meldung |

#### Aufbau:

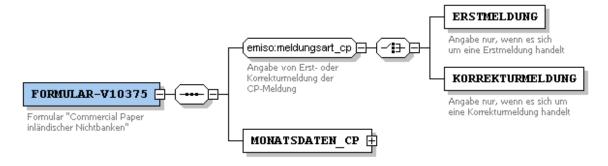


Abbildung 4-23

## Beispiel für die Struktur:

```
<FORMULAR-V10375>
  <ERSTMELDUNG/>
  <MONATSDATEN_CP>
    <!-- Monatsdaten der CP-Meldung -->
    </MONATSDATEN_CP>
  </FORMULAR-V10375>
```



## MONATSDATEN\_CP

| Name    | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                    |
|---------|------|-----------------------|------------------------------|
| kopf_cp |      |                       |                              |
| KI      | +    | bbk:alphanum          | Name des meldenden Instituts |
| BLZ     | +    | numerisch,            | Bankleitzahl                 |

| KI          | + | bbk:alphanum                   | Name des meldenden Instituts |
|-------------|---|--------------------------------|------------------------------|
| BLZ         | + | numerisch,<br>8- bis 9-stellig | Bankleitzahl                 |
| ANSPR_NAME  | + | bbk:alphanum                   | Name der Ansprechperson      |
| ANSPR_TEL   | + | bbk:telnr                      | Telefon der Ansprechperson   |
| ANSPR_EMAIL | + | bbk:email                      | Email der Ansprechperson     |

| CP_EURO   | + | siehe angaben_cp | Absatz, Tilgung, Umlauf von Euro-Commercial Paper inländischer Nichtbanken als Summenmeldung                 |
|-----------|---|------------------|--|
| CP_FREMDW | + | siehe angaben_cp | Absatz, Tilgung, Umlauf von Fremdwährungs-<br>Commercial Paper inländischer Nichtbanken als<br>Summenmeldung |

| BEMERKUNG | - | bbk:alphanum | Bemerkung |
|-----------|---|--------------|-----------|

## angaben\_cp

| Name       | erf. | Wertebereich / Format | Bemerkung                           |
|------------|------|-----------------------|-------------------------------------|
| PROGRAMM   | +    | bbk:double            | Gesamtumfang der CP-Programme       |
| ABSATZ     | +    | betraege_cp           | Angaben zum Absatz                  |
| TILGUNG    | +    | betraege_cp           | Angaben zur Tilgung                 |
| UMLAUF     | +    | betraege_cp           | Angaben zum Umlauf                  |
| UMLAUF_VLZ | +    | S. U.                 | Angaben zum Umlauf, gegliedert nach |

## UMLAUF\_VLZ

Umlauf von Commercial Paper mit vereinbarter Laufzeit ...

| BIS_1_MONAT  | + | bbk:double | bis einschl. einem Monat                      |
|--------------|---|------------|---|
| BIS_3_MONATE | + | bbk:double | von über einem Monat bis einschl. drei Monate |
| BIS_1_JAHR   | + | bbk:double | von über drei Monaten bis einschl. einem Jahr |
| UEBER_1_JAHR | + | bbk:double | von über einem Jahr                           |

### Aufbau:

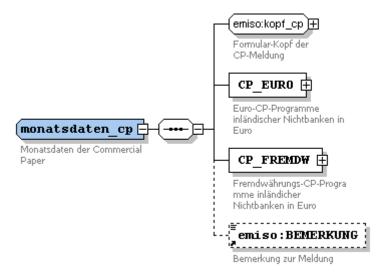


Abbildung 4-24



### Aufbau emiso:kopf\_cp

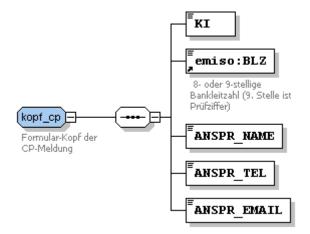


Abbildung 4-25

## Aufbau emiso:angaben\_cp

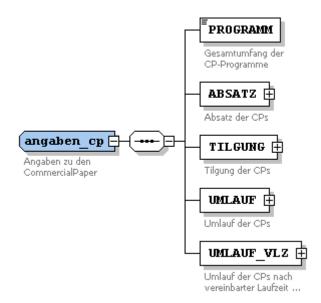


Abbildung 4-26

### Aufbau emiso:betraege\_cp

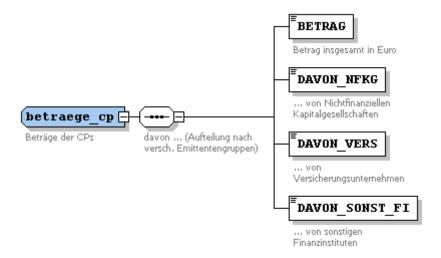


Abbildung 4-27



#### Aufbau emiso: UMLAUF\_VLZ

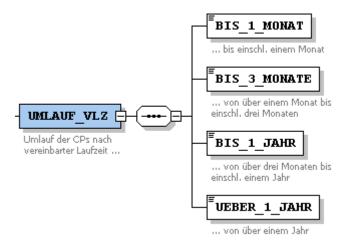


Abbildung 4-28

```
<MONATSDATEN_CP>
 <KI>Test Bank</KI>
 <BLZ>12345678</BLZ>
  <ANSPR_NAME>Hans Schmidt</ANSPR_NAME>
  <ANSPR_TEL>000/111-777</ANSPR_TEL>
  <ANSPR_EMAIL>hans.schmidt@testbank.de</ANSPR_EMAIL>
  <CP_EURO>
     <PROGRAMM>1250000000</PROGRAMM>
     <ABSATZ>
         <BETRAG>155000000</BETRAG>
         <DAVON_NFKG>85000000
         <DAVON_VERS>30000000/DAVON_VERS>
         <DAVON_SONST_FI>40000000/DAVON_SONST_FI>
     </ABSATZ>
     <TILGUNG>
         <BETRAG>90000000</BETRAG>
         <DAVON_NFKG>45000000/DAVON_NFKG>
         <DAVON_VERS>15000000
         <DAVON_SONST_FI>30000000
     </TILGUNG>
     <UMLAUF>
         <BETRAG>200000000/BETRAG>
         <DAVON NFKG>130000000/DAVON NFKG>
         <DAVON_VERS>20000000
         <DAVON SONST FI>50000000/DAVON SONST FI>
     </UMLAUF>
     <UMLAUF_VLZ>
         <BIS_1_MONAT>100000000
/BIS_1_MONAT>
         <BIS_3_MONATE>65000000</BIS_3_MONATE>
         <BIS_1_JAHR>25000000/BIS_1_JAHR>
         <UEBER_1_JAHR>10000000</UEBER_1_JAHR>
     </UMLAUF_VLZ>
  </CP_EURO>
  <CP_FREMDW>
     <PROGRAMM>5000000000</PROGRAMM>
```



```
<ABSATZ>
        <BETRAG>40000000</BETRAG>
        <DAVON_NFKG>20000000
        <DAVON VERS>5000000
/DAVON VERS>
        <DAVON_SONST_FI>15000000
     </ABSATZ>
     <TILGUNG>
        <BETRAG>21000000</BETRAG>
        <DAVON NFKG>10000000
        <DAVON VERS>2500000</DAVON VERS>
        <DAVON_SONST_FI>8500000
     </TILGUNG>
     <UMLAUF>
        <BETRAG>80000000/BETRAG>
        <DAVON NFKG>45000000
        <DAVON VERS>25000000
/DAVON VERS>
        <DAVON_SONST_FI>10000000
     </UMLAUF>
     <UMLAUF VLZ>
        <BIS 1 MONAT>55000000</BIS 1 MONAT>
        <BIS_3_MONATE>15000000</BIS_3_MONATE>
        <BIS 1 JAHR>8000000</BIS 1 JAHR>
        <UEBER_1_JAHR>2000000/UEBER_1_JAHR>
     </UMLAUF_VLZ>
 </CP_FREMDW>
</MONATSDATEN_CP>
```



## 5 Anhang

## 5.1 Schlüsseltabelle Emittentenklassifizierung

XML-Element: EMI\_KLASSIFIZIERUNG

| XML-Schema                          | Beschreibung                                      |
|-------------------------------------|---|
|                                     | Kreditbanken                                      |
| Großbank                            | Großbanken  |
| Regionalbank                        | Regionalbanken und sonstige Kreditbanken          |
| Zweigstelle ausländischer Bank      | Zweigstellen ausländischer Banken                 |
|                                     | Institute des Sparkassensektors                   |
| Dekabank                            | Dekabank Deutsche Girozentrale                    |
| Landesbank                          | Landesbanken                                      |
|                                     | Sparkassen  |
| öffentlich-rechtliche SPK           | öffentlich-rechtliche Sparkassen                  |
| freie SPK                           | freie Sparkassen                                  |
|                                     | Institute des Genossenschaftssektors              |
| Kreditgenossenschaft                | Kreditgenossenschaften                            |
|                                     | Realkreditinstitute                               |
| private Hypothekenbank              | private Hypothekenbanken                          |
| öffentlich-rechtliche               | öffentlich-rechtliche Grundkreditanstalten        |
| Grundkreditanstalt                  |   |
|                                     | Banken mit Sonderaufgaben                         |
| private Bank mit Sonderaufgaben     | Banken mit Sonderaufgaben in privater Rechtsform  |
| öffentliche Bank mit Sonderaufgaben | Banken mit Sonderaufgaben in öffentlicher Rechts- |
|                                     | form  |
|                                     | Bausparkassen                                     |
| private Bausparkasse                | private Bausparkassen                             |
| öffentliche Bausparkasse            | öffentliche Bausparkassen                         |

## 5.2 Schlüsseltabelle Wertpapier-Art

XML-Element: WP\_ART

| XML-Schema                | Beschreibung            |
|---------------------------|-------------------------|
|                           | Pfandbriefe             |
| Hypothekenpfandbrief      | Hypothekenpfandbriefe   |
| Schiffspfandbrief         | Schiffspfandbriefe      |
| Flugzeugpfandbrief        | Flugzeugpfandbriefe     |
| Öffentlicher Pfandbrief   | Öffentliche Pfandbriefe |
|                           | Geldmarktpapiere        |
| Commercial Paper          | Commercial Paper        |
| Certificate of Deposit    | Certificates of Deposit |
| sonstiges Geldmarktpapier | andere Geldmarktpapiere |
|                           | Strukturierte Produkte  |
| Zertifikat                | Zertifikate             |



| Optionsschein                | Optionsscheine   |
|------------------------------|--|
| Aktienanleihe                | Aktienanleihen / Reverse Convertibles                        |
| Wandelschuldverschreibung    | Wandelschuldverschreibungen / Convertibles                   |
| Optionsanleihe               | Optionsanleihen  |
| Credit Linked Note           | Credit Linked Notes  |
| strukturierte Anleihe        | Strukturierte Anleihen                                       |
|                              | Sonstige Schuldverschreibungen                               |
| sonstige Schuldverschreibung | sonstige Schuldverschreibungen, Anleihen, Obligationen, etc. |
|                              | Genuss-Scheine   |
| Genuss-Schein                | Genuss-Scheine   |

## 5.3 Schlüsseltabelle Art der Rückzahlung

XML-Element: RZ\_ART

| XML-Schema        | Beschreibung                          |
|-------------------|---------------------------------------|
| gesamtfällig      | gesamtfällig (Tilgung in einer Summe) |
| Ratentilgung      | Ratentilgung                          |
| Annuitätentilgung | Annuitätentilgung                     |
| Tilgungswahlrecht | Tilgungswahlrecht                     |
| Umtausch          | Umtausch                              |
| Poolfaktor        | Poolfaktor                            |
| sonstige          | sonstige Rückzahlung                  |

## 5.4 Schlüsseltabelle Art der Verzinsung

XML-Element: ZINSART

| XML-Schema | Beschreibung                  |  |
|------------|-------------------------------|--|
| fest       | fester Zinssatz               |  |
| variabel   | variabler Zinssatz (Floater)  |  |
| inflation  | inflationsabhängiger Zinssatz |  |
| stufe      | Stufenzins                    |  |
| nullkupon  | Nullkupon                     |  |
| sonstige   | sonstige Zinszahlung          |  |

## 5.5 Schlüsseltabelle Zinsperiode

XML-Element: ZINSPERIODE

| XML-Schema      | Beschreibung                                 |
|-----------------|--|
| keine           | keine laufende Zinszahlung (z. B. Nullkupon) |
| jährlich        | jährliche Zinszahlung                        |
| halbjährlich    | halbjährliche Zinszahlung                    |
| vierteljährlich | vierteljährliche Zinszahlung                 |
| monatlich       | monatliche Zinszahlung                       |
| unregelmäßig    | Unregelmäßige Zinszahlungen                  |



## 5.6 Schlüsseltabelle Zinsreferenz

XML-Element: ZINSREF

| XML-Schema          | Beschreibung  |
|---------------------|---|
| EONIA               | EONIA   |
| EURIBOR - 1 Woche   | EURIBOR Euro - 1 Woche  |
| EURIBOR - 2 Wochen  | EURIBOR Euro - 2 Wochen   |
| EURIBOR - 3 Wochen  | EURIBOR Euro - 3 Wochen   |
| EURIBOR - 1 Monat   | EURIBOR Euro - 1 Monat  |
| EURIBOR - 2 Monate  | EURIBOR Euro - 2 Monate   |
| EURIBOR - 3 Monate  | EURIBOR Euro - 3 Monate   |
| EURIBOR - 4 Monate  | EURIBOR Euro - 4 Monate   |
| EURIBOR - 5 Monate  | EURIBOR Euro - 5 Monate   |
| EURIBOR - 6 Monate  | EURIBOR Euro - 6 Monate   |
| EURIBOR - 7 Monate  | EURIBOR Euro - 7 Monate   |
| EURIBOR - 8 Monate  | EURIBOR Euro - 8 Monate   |
| EURIBOR - 9 Monate  | EURIBOR Euro - 9 Monate   |
| EURIBOR - 10 Monate | EURIBOR Euro - 10 Monate  |
| EURIBOR - 11 Monate | EURIBOR Euro - 11 Monate  |
| EURIBOR - 12 Monate | EURIBOR Euro - 12 Monate  |
| LIBOR - overnight   | LIBOR Euro - overnight  |
| LIBOR - 1 Woche     | LIBOR Euro - 1 Woche  |
| LIBOR - 2 Wochen    | LIBOR Euro - 2 Wochen   |
| LIBOR - 1 Monat     | LIBOR Euro - 1 Monat  |
| LIBOR - 2 Monate    | LIBOR Euro - 2 Monate   |
| LIBOR - 3 Monate    | LIBOR Euro - 3 Monate   |
| LIBOR - 4 Monate    | LIBOR Euro - 4 Monate   |
| LIBOR - 5 Monate    | LIBOR Euro - 5 Monate   |
| LIBOR - 6 Monate    | LIBOR Euro - 6 Monate   |
| LIBOR - 7 Monate    | LIBOR Euro - 7 Monate   |
| LIBOR - 8 Monate    | LIBOR Euro - 8 Monate   |
| LIBOR - 9 Monate    | LIBOR Euro - 9 Monate   |
| LIBOR - 10 Monate   | LIBOR Euro - 10 Monate  |
| LIBOR - 11 Monate   | LIBOR Euro - 11 Monate  |
| LIBOR - 12 Monate   | LIBOR Euro - 12 Monate  |
| HVPI                | Harmonisierter Verbraucherpreisindex  |
| ESTR                | Euro Short-Term Rate (€STR)   |
| GBP-Zinssatz        | auf GBP lautender Referenzzinssatz  |
| USD-Zinssatz        | auf USD lautender Referenzzinssatz  |
| CHF-Zinssatz        | auf CHF lautender Referenzzinssatz  |
| JPY-Zinssatz        | auf JPY lautender Referenzzinssatz  |
| Fremd-Zinssatz      | auf andere Fremdwährungen als GBP, USD, CHF oder JPY lautender Referenzzinssatz |
| Wechselkurs         | Wechselkurs   |
| Dividendenzahlung   | Dividendenzahlung   |
| sonstige            | anderer Referenz-Satz   |



## 5.7 Schlüsseltabelle Typ bei Zertifikaten

XML-Element: ZERTIFIKAT\_TYP

| XML-Schema     | Beschreibung                     |
|----------------|----------------------------------|
| Kapitalschutz  | Kapitalschutz-Zertifikat         |
| Discount       | Discount-Zertifikat              |
| Express        | Express-Zertifikat               |
| Bonus          | Bonus-Zertifikat                 |
| Index          | Index-/Partizipations-Zertifikat |
| Outperformance | Outperformance-Zertifikat        |
| Sprint         | Sprint-Zertifikat                |
| Basket         | Basket-Zertifikat                |
| Sonstige       | sonstiges Zertifikat             |

## 5.8 Schlüsseltabelle Basiswert

XML-Element: BASIS

| XML-Schema | Beschreibung   |
|------------|----------------|
| Index      | Indizes        |
| Aktien     | Aktien         |
| Fonds      | Fonds          |
| Renten     | Renten         |
| Rohstoffe  | Rohstoffe      |
| Währungen  | Währungen      |
| Zinssätze  | Zinssätze      |
| Futures    | Futures        |
| Sonstige   | sonstige Werte |

## 5.9 Schlüsseltabelle Deckung des Wertpapiers

XML-Element: DECKUNG

| XML-Schema             | Beschreibung  |
|------------------------|---|
| Wohnimmobilien         | Wohnimmobilien (Residential Mortgages)              |
| Gewerbliche Immobilien | Gewerbliche Immobilien (Commercial Mortgages)       |
| Gemischte Immobilien   | Gemischte Immobilien                                |
| Schiff                 | Schiffe   |
| Flugzeug               | Flugzeuge   |
| Kommunalkredite DE     | Kommunalkredite in Deutschland                      |
| Sonstige Kredite DE    | Sonstige Deckungswerte in Deutschland               |
| Forderungen AT         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Österreich |
| Forderungen BE         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Belgien    |
| Forderungen CY         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Zypern     |
| Forderungen EE         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Estland    |
| Forderungen ES         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Spanien    |
| Forderungen FI         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Finnland   |
| Forderungen FR         | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Frankreich |



| Forderungen GR   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Griechenland       |
|------------------|----|---|
| Forderungen IE   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Irland             |
| Forderungen IT   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Italien            |
| Forderungen LU   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Luxemburg          |
| Forderungen MT   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Malta              |
| Forderungen NL   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus den Niederlanden   |
| Forderungen PT   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Portugal           |
| Forderungen SI   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Slowenien          |
| Forderungen SK   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus der Slowakei       |
| Forderungen GB   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Großbritannien     |
| Forderungen EU   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus anderen EU-Ländern |
| Forderungen CH   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus der Schweiz        |
| Forderungen US   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus US                 |
| Forderungen JP   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Japan              |
| Forderungen CA   |    | Forderungen gegen staatliche Stellen aus Kanada             |
| Forderungen übri | ge | Forderungen gegen staatliche Stellen aus übrigen Ländern    |
|                  |    |   |

## 5.10 Schlüsseltabelle BISTA-Klassifizierung

XML-Element: BISTA

| XML-<br>Schema | Beschreibung   |
|----------------|--|
| F1 100/01      | börsenfähige (nicht nachrangige) IHS<br>bis 1 Jahr einschließlich              |
| F1 100/02      | börsenfähige (nicht nachrangige) IHS<br>über 1 Jahr bis 2 Jahre einschließlich |
| F1 100/03      | börsenfähige (nicht nachrangige) IHS<br>über 2 Jahre                           |
| HV21 242       | Treuhänderisch begebene Wertpapiere  |
| HV21 280       | nachrangige Verbindlichkeiten  |
| HV21 290       | Genussrechtskapital  |
| HV22 219       | Namensschuldverschreibungen (an Banken abgegeben)                              |
| HV22 229       | Namensschuldverschreibungen (an Nichtbanken abgegeben)                         |