

Technische Spezifikation der Stamm- und Kreditdatenmeldungen für AnaCredit an die Bundesbank -Version 2.9-

AnaCredit-BBk/RIAD-BBk

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	6
2	Referenzdokumente.....	7
3	Meldung an die Bundesbank	8
3.1	Informationen zur Übertragung	8
3.1.1	NExt.....	8
3.1.2	Struktur der Datenlieferung	8
3.1.3	Dateiname	10
3.2	Übertragungsdatei.....	14
3.2.1	XML-Schema-Dateien.....	14
3.2.2	Dateistruktur	16
3.2.3	SDMX-Header	17
3.2.4	BBK_RIAD_HDR_C: Vertragspartner-Stammdaten-spezifisches Header-DataSet	19
3.2.5	BBK_ANCRDT_HDR_C: AnaCredit-spezifisches Header-DataSet	20
3.2.6	BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C: Spezifisches Header-DataSet für die Bestätigung von Auffälligkeiten	23
3.2.7	DataSet.....	23
3.2.8	Beobachtung	24
3.2.9	Leermeldung.....	25
3.3	Zuordnung Meldetabellen zu den XML-Schema-Dateien	26
3.4	Attribute.....	27
4	Rückmeldung	28
4.1	Rückmeldungsdatei.....	28
4.1.1	XML-Schema-Dateien.....	28
4.1.2	Dateistruktur	29
4.1.3	SDMX-Header	30
4.1.4	BBK_ANCRDT_ACK_HDR_C Kopf der Validierungsergebnisrückmeldung	30
4.1.5	BBK_ANCRDT_RMND_HDR_C Kopf der Erinnerungsmeldung	31
4.1.6	BBK_ANCRDT_DQI_HDR_C Kopf der Rückmeldung von Datenqualitätsindikatoren (DQI).....	31
4.1.7	DataSet.....	31
4.1.8	Beobachtung	31
4.1.9	DataSets der Rückmeldungen	32
4.2	Attribute der Rückmeldung.....	32
4.3	Rückmeldung der Validierungsergebnisse.....	36

4.3.1	Datei-bezogene Rückmeldung:.....	36
4.3.2	Meldeperioden-bezogene Rückmeldung.....	36
4.4	Erinnerungsmeldung.....	36
4.5	Rückmeldung von Datenqualitätsindikatoren	36
4.6	Dateiname einer Rückmeldungsdatei.....	36
4.6.1	Dateiname von Rückmeldungen zu Validierungsergebnissen der Kreditdaten:.....	37
4.6.2	Dateiname einer Rückmeldung der Vertragspartner-Stammdaten:	39
4.6.3	Dateiname einer Erinnerungsmeldung der Kreditdaten:.....	39
4.6.4	Dateiname einer Erinnerungsmeldung der Vertragspartnerstammdaten:	40
4.6.5	Dateiname einer DQI-Rückmeldung der Kreditdaten:	40

Versionsführung

Version	Datum	Beschreibung der Änderung
2.6	26.07.2024	Kapitel 3.2.1: Aktualisierung der Versionen der Schemadateien Kapitel 3.4, Tabelle 7: Anpassung der Formatierung Kapitel 3.4, Tabelle 7 in DSD „BBK_ANCRDT_ACCNTNG_C“: - Änderung der Datentypspezifikation für folgende Attribute: PRFRMNG_STTS, ACCMLTD_IMPRMNT Kapitel 3.4, Tabelle 7, in DSD „BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C“: - Entnahme des folgenden Attributs: DE_DESTATIS_CD - Hinzufügen der folgenden Attribute: SK_IBD_CD, ECNMC_ACTVTY_V2 - Änderung der Datentypspezifikation für folgende Attribute: LGL_FRM, ISIN, BA_MBS_CD, BM_RN_CD, BR_CNPJ_CD, CL_RUT_CD, CY_IF_CD, DK_FT_CD, DE_BAK_CD, DUNS_CD, FI_Y_CD, GB_CRN_CD, GG_RN_CD, HK_CR_CD, ID_NPWP_CD, JP_CN_CD, LI_FL_CD, LU_RCS_CD, MH_NBR_CD, MY_CRN_CD, RO_TRN_CD, SM_COE_CD, TR_VKN_CD, US_DSFN_CD, SK_IF_CD, SG_ROB_CD Kapitel 4.1.1: Aktualisierung der Versionen der Schemadateien Kapitel 4.2, Tabelle 13, in DSD „BBK_ANCRDT_VLD_ACK_C“: - Hinzufügen der folgenden Attributs: DQI_ID
2.7		Aktualisierung der Codelisten CL BBK ISO3166 NUTS DSJNT NA und CL BBK ISO4217
2.8	12.06.2025	Kapitel 2: ▪ Attributetabelle (ehemals Tabelle 7) hinzugefügt Kapitel 3.1.3: ▪ Dateiname einer Einreichungsdatei ist nun auf 100 Zeichen begrenzt (vorher 80) ▪ Anpassung der Dateinamen von Einreichungsdateien Kapitel 3.1.2.3 und Kapitel 3.1.3.3: ▪ Hinweis zu RIAD-BBK entfernt, da keine Bestätigungsmöglichkeiten in SDS bestehen Kapitel 3.2.1: ▪ Aktualisierung der Versionen der Schemadateien Kapitel 3.4: ▪ hier gibt es nur noch einen Verweis auf die ursprüngliche Tabelle 7 (nun Attributetabelle) im separaten Excel-Dokument Kapitel 4.1.1: ▪ Aktualisierung der Versionen der Schemadateien Kapitel 4.4 (Rückmeldung von EZB-Validierungsergebnissen): ▪ entfernt, da keine Validierungsergebnisse der EZB mit den Meldepflichtigen geteilt werden.

		Kapitel 4.6: ▪ Anpassung der Dateinamen von Rückmeldungen. Außerdem wurde die Zeichenbegrenzung von 80 auf 100 Zeichen erweitert Kapitel 4.6.3: ▪ Dateiname einer Rückmeldung von EZB-Validierungsergebnissen der Kreditdaten wurde entfernt Aktualisierung folgender Codelisten: ▪ CL_BBK_CNFRMTN_TYP ▪ CL_BBK_ISO4217 ▪ CL_BBK_NUTS3_NA ▪ CL_BBK_LGL_FRM ▪ CL_ECBSDD_ISO3166_DSJNT_IO ▪ Entfernung der Codeliste CL_ECBSDD_NACE_LVL2TO4_STGNG
2.9	31.07.2026	Kapitel 3.2.7 ▪ Das Aktionsattribut "Delete" gilt auch für das DataSet BBK_ANCRDT_CNFRMTN_C. Bestätigungen können ab sofort per Meldung gelöscht werden Aktualisierung folgender Codelisten: ▪ CL_BBK_LGL_FRM zu CL_BBK_LGL_FRM_ANCRDT umbenannt zu Vereinheitlichungszwecken und Codelistenwerte angepasst ▪ CL_BBK_KUSY zu CL_BBK_KUSY_ANCRDT umbenannt zu Vereinheitlichungszwecken und Codelistenwerte angepasst ▪ CL_BBK_NUTS3_NA zu CL_BBK_NUTS3_ANCRDT umbenannt zu Vereinheitlichungszwecken und Codelistenwerte angepasst ▪ CL_ECBSDD_NACE_LVL2TO4_STGNG_2_1 zu CL_BBK_NACE_LVL2TO4_STGNG_2_1_ANCRDT umbenannt zu Vereinheitlichungszwecken. Codeliste in die Datei BBK_CDLST verschoben ▪ CL_ECBSDD_ACCNTNG_FRMWRK_RIAD_CLLCTN zu CL_BBK_ACCNTNG_FRMWRK_RIAD_CLLCTN_ANCRDT umbenannt zu Vereinheitlichungszwecken. Codeliste in die Datei BBK_CDLST verschoben ▪ CL_BBK_ISO3166_NUTS_DSJNT_NA angepasst ▪ CL_BBK_ISO4217 angepasst

1 Einleitung

Dieses Dokument beschreibt das technische Format des Datenaustausches zwischen AnaCredit-Berichtspflichtigen und der Bundesbank. Es umfasst sowohl die Beschreibung der Vertragspartner-Stammdatenmeldungen als auch der Kreditdatenmeldungen für AnaCredit.

Für ein gutes Verständnis dieses Dokuments wird die Kenntnis von XML und des XML-Standards SDMX, insbesondere in der Version SDMX 2.1, vorausgesetzt [STD-SDMX]. Dieses Dokument ist keine Einführung in XML oder SDMX, daher wird für technische Einzelheiten auf die Standard-Dokumentationen verwiesen.

Diese Dokumentation richtet sich an technische Stellen (IT-Abteilungen, Dienstleister), die mit der Datenerstellung und -übertragung an das AnaCredit-System der Bundesbank beauftragt sind.

Die technischen Einzelheiten sind vereinfacht dargestellt. Genauere Dokumentationen (XML-Schema-Dateien) sind separat erhältlich [Ana-SDMX]. In Zweifelsfällen sind zur Erstellung von XML-Dateien ausschließlich die XML-Schema-Dateien maßgeblich.

2 Referenzdokumente

[Ana]	Verordnung (EU) 2016/867 der Europäischen Zentralbank vom 18.05.2016	www.bundesbank.de/anacredit
[MS-S]	Meldeschema Vertragspartner-Stammdaten	www.bundesbank.de/anacredit
[MS-K]	Meldeschema Kreditdaten	www.bundesbank.de/anacredit
[MANUAL-ECB]	AnaCredit Reporting Manual der EZB	www.bundesbank.de/anacredit
[ANORDN-BBk]	Statistische Anordnung einer Kreditdatenstatistik (AnaCredit)	www.bundesbank.de/anacredit
[RL-BBk]	Richtlinien zur Kreditdatenstatistik (AnaCredit)	www.bundesbank.de/anacredit
[VLD_AC]	Handbuch zu den AnaCredit-Validierungsregeln	www.bundesbank.de/anacredit
[DQI_AC]	Handbuch zu den AnaCredit-Datenqualitätsindikatoren	www.bundesbank.de/anacredit
[Ana-SDMX]	Technisches AnaCredit-BBk-Meldeschema	www.bundesbank.de/anacredit
[SDMX]	SDMX Code-Oriented Guidelines	https://sdmx.org/?page_id=4345
[STD-SDMX]	SDMX-2.1-Standard Meldeschema Dateien	http://sdmx.org/wp-content/uploads/SDMX_2-1-1_SECTION_3B_SDMX_ML_Schemas_Samples_201308.zip
[NEXT]	Allgemeine Informationen zu NExt	www.bundesbank.de/next
[CD-LIST]	Codelisten zu den Meldeschemata	www.bundesbank.de/anacredit
[ATT-LIST]	Attribute zu den Meldeschemata	www.bundesbank.de/anacredit

3 Meldung an die Bundesbank

3.1 Informationen zur Übertragung

Meldungen sind in XML-Dateien nach den vorgegebenen RIAD-BBk- bzw. AnaCredit-BBk-Meldeschemata zu übertragen.

3.1.1 NExt

Die Dateien werden über die Bundesbankanwendung NExt geliefert. Informationen hierzu sind auf der Homepage der Deutschen Bundesbank erhältlich (siehe [NEXT]).

Die NExt-Links für den Austausch der Dateien sind folgende:

Testumgebung:

<https://at.next.bundesbank.de/homepage>

Produktivumgebung:

<https://next.bundesbank.de/homepage>

3.1.2 Struktur der Datenlieferung

Die Struktur der Datenlieferungen basiert auf den in der AnaCredit-Verordnung [Ana] beschriebenen Meldetabellen (reporting tables), die bereits in der Verordnung auf drei verschiedene „Templates“ (im Wesentlichen nach der Meldefrequenz) aufgeteilt sind. Die Bundesbank-Schemata für die Kreditdaten entsprechen genau dieser Aufteilung. Hinzu kommt ein weiteres Schema für die Vertragspartner-Stammdaten. Zudem gibt es ein weiteres Schema, mit dem Werte bestätigt werden können, die als Auffälligkeiten innerhalb einer Plausibilisierung aufgetreten sind. Zu den konkreten Meldeschemata s. Abschnitt 3.2.1.

Gemäß Verordnung muss ein Berichtspflichtiger für all seine (- ggf. mehrere -) beobachteten Einheiten eine Meldung einreichen. Er kann damit einen Dienstleister, der auch für mehrere Berichtspflichtige einreichen kann, beauftragen.

Jede Einreichungsdatei besteht aus einer XML-Datei, die zu einem Zip-Archiv komprimiert werden muss. Es ist nur eine XML-Datei pro Zip-Archiv erlaubt.

In den Abschnitten 3.1.2.1, 3.1.2.2 und 3.1.2.3 wird beschrieben, wie die Daten pro Berichtspflichtigen (Vertragspartner-Stammdaten) bzw. beobachteter Einheit (Kreditdaten) zu melden sind.

3.1.2.1 Einreichungsdatei für die Vertragspartner-Stammdaten

Eine Einreichungsdatei für Vertragspartner-Stammdaten kann nur für die Anwendung RIAD-BBk eingereicht werden.

Jede Einreichungsdatei für Vertragspartner-Stammdaten eines Berichtspflichtigen darf nur Stammdaten zu genau einer Meldeperiode enthalten.

Eine Meldung eines Berichtspflichtigen zu einer Meldeperiode muss in **einer** Datei gemeldet werden.

Für den Fall, dass sich keine Stammdaten von Vertragspartnern eines Berichtspflichtigen innerhalb einer Meldeperiode ändern, ist eine Leermeldung einzureichen (vgl. Abschnitt 3.2.9). Allgemein sind nur (komplette) Datensätze zu Vertragspartner-Stammdaten zu melden, für die es Änderungen im Vergleich zum Vormonat gibt.

3.1.2.2 *Einreichungsdatei für die Kreditdaten*

Eine Einreichungsdatei für Kreditdaten kann nur für die Anwendung AnaCredit-BBk eingereicht werden.

Jede Einreichungsdatei für Kreditdaten darf nur Daten von genau einem der drei Meldeschemata der Kreditdaten, einer beobachteten Einheit und einer Meldeperiode enthalten. Daten von mehreren beobachteten Einheiten des gleichen Berichtspflichtigen müssen auf mehrere Dateien verteilt werden.

Im Normalfall muss eine Meldung zu einem Tripel (Meldeschema/beobachtete Einheit/Meldeperiode) in **einer** Datei gemeldet werden. Eine Meldung muss in mehrere Dateien aufgeteilt werden (zur Benennung der Dateien s. 3.1.3.2), wenn die ungezippte Dateigröße 100MB überschreitet. In diesem Fall ist die Meldung auf zwei (bzw. mehrere) valide XML-Dateien aufzuteilen. Eine Datenlieferung eines Einreichers besteht daher aus mindestens einer Datei pro beobachteter Einheit, Meldeschema und Meldeperiode.

3.1.2.3 Einreichungsdatei für die Bestätigung von Auffälligkeiten

Eine Einreichungsdatei für die Bestätigung von Auffälligkeiten kann für die Anwendung AnaCredit-BBk eingereicht werden.

AnaCredit-BBk:

Eine Einreichungsdatei für AnaCredit-BBk darf nur Bestätigungen zu genau einer beobachteten Einheit und einer Meldeperiode enthalten.

Eine Meldung zu einem Tripel (Meldeschema für die Bestätigung von Auffälligkeiten/beobachtete Einheit/Meldeperiode) muss in **einer** Datei gemeldet werden.

3.1.3 Dateiname

Der Dateiname besteht aus mehreren durch Punkte getrennten Segmenten, die spezifische Informationen kodieren. XML-Dateien tragen die Dateiendung **xml**, Zip-Archive die Erweiterung **zip**. Ein Dateiname (einschließlich Dateiendung) sollte 100 Zeichen nicht überschreiten.

Next-Dateinamenskonvention:

Datei Pointer	Bedeutung	Format
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	Dateinamenskürzel eines bestehenden Fachthemas	Alphanumerisch max. Länge: 10
ProzessModus	Unterscheidung Produktion oder Test	P = Produktion T = Test
Dateiart	Name des Templates/Formulars	Alphanumerisch + " _ " max. Länge: 16
Identifikation	Identifikator	Alphanumerisch + " _ " max. Länge: 50
Datum	Meldestichtag	Format: JJJJMMDD
Servicefelder	MessageID + evtl. Teilmeldungsinformationen	Alphanumerisch + " _ " max. Länge: 40
Dateiendung		xml oder zip

Tabelle 1: Next-Dateinamenskonvention

3.1.3.1 Dateiname für die Vertragspartner-Stammdaten

Der Name setzt sich zusammen aus

- dem Kürzel zur Identifikation des **Fachthemas** „RIAD“,
- dem **Prozessmodus** „P“ oder „T“,
- der **Dateiart** „AC_RE“,
- dem **RIAD-Code** des Berichtspflichtigen,
- dem **Meldestichtag** in der Form JJJJMMDD,
- der eindeutigen **MessageID** der Meldung,
- und der **Dateiendung** „xml“ oder „zip“.

Die einzelnen Merkmale sind jeweils durch ein „.“ (Punkt) zu trennen.

Datei Pointer	Dateiname für die Vertragspartner-Stammdaten
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	RIAD
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	AC_RE
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	MessageID
Dateiendung	xml oder zip

Beispiel Vertragspartner-Stammdaten-Datei

Ein Einreicher möchte eine Meldung mit der MessageID 10000 für die Meldeperiode 03.2018 für die Vertragspartner-Stammdaten der Kredite, die vom Berichtspflichtigen mit dem RIAD-Code DE12345 zu melden sind, einreichen.

Datei Pointer	Dateiname für die Vertragspartner-Stammdaten	Ausprägung im Dateinamen
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	RIAD	RIAD
ProzessModus	P = Produktion T = Test	P
Dateiart	AC_RE	AC_RE
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen	DE12345
Datum	Meldestichtag	20180331
Servicefelder	MessageID	10000
Dateiendung	xml oder zip	xml bzw. zip

Das ergibt folgende Dateinamen:

RIAD.P.AC_RE.DE12345.20180331.10000.xml und
RIAD.P.AC_RE.DE12345.20180331.10000.zip

3.1.3.2 Dateiname für die Kreditdaten

Der Name setzt sich zusammen aus

- dem Kürzel zur Identifikation des **Fachthemas** „AC“,
- dem **Prozessmodus** „P“ oder „T“,
- der **Dateiart** „T1M“ oder „T2M“ oder „T2Q“,
- dem **RIAD-Code** der beobachteten Einheit,
- dem **Meldestichtag** in der Form JJJJMMDD,
- der eindeutigen **MessageID** der Meldung + „_“ + Teilmeldungs-Information (lfd. Nummer + „e“ bei letzter Teilmeldung),
- und der **Dateiendung** „xml“ oder „zip“.

Die einzelnen Merkmale sind jeweils durch ein „.“ (Punkt) zu trennen.

Datei Pointer	Dateiname für die Kreditdaten
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	T1M T2M T2Q
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	MessageID + “_” + Teilmeldungs-Information
Dateiendung	xml oder zip

Beispiel Kreditdaten-Datei

Ein Einreicher möchte eine Meldung mit der ID 10001 in zwei Dateien für die Meldeperiode 09.2018 für die beobachtete Einheit mit dem RIAD-Code DE12345 für das Meldeschema BBK_ANCRDT_T1M einreichen.

1. Datei

Datei Pointer	Dateiname für die Kreditdaten	Ausprägung im Dateinamen
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test	P
Dateiart	T1M T2M T2Q	T1M
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit	DE12345
Datum	Meldestichtag	20180930
Servicefelder	MessageID + “_” + Teilmeldungs-Information	10001_1
Dateiendung	xml oder zip	xml bzw. zip

Das ergibt folgende Dateinamen:

AC.P.T1M.DE12345.20180930.10001_1.xml und
AC.P.T1M.DE12345.20180930.10001_1.zip

2. Datei

Datei Pointer	Dateiname für die Kreditdaten	Ausprägung im Dateinamen
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC	AC

ProzessModus	P = Produktion T = Test	P
Dateiart	T1M T2M T2Q	T1M
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen	DE12345
Datum	Meldestichtag	20180930
Servicefelder	MessageID + “_” + Teilmeldungs-Information + e	10001_2e
Dateiendung	xml oder zip	xml bzw. zip

Das ergibt folgende Dateinamen:

AC.P.T1M.DE12345.20180930.10001_2e.xml und
AC.P.T1M.DE12345.20180930.10001_2e.zip

3.1.3.3 *Dateiname für die Bestätigung von Auffälligkeiten:*

Der Name setzt sich zusammen aus dem

- Kürzel zur Identifikation des **Fachthemas** „AC“,
- dem **Prozessmodus** „P“ oder „T“,
- der **Dateiart** „CNFRMTN“,
- dem **RIAD-Code** der beobachteten Einheit,
- dem **Meldestichtag** in der Form JJJJMMDD,
- der eindeutigen **MessageID** der Meldung + „_“ + Teilmeldungs-Information (lfd. Nummer + „e“ bei letzter Teilmeldung),
- und der **Dateiendung** „xml“ oder „zip“.

Die einzelnen Merkmale sind jeweils durch ein „.“ (Punkt) zu trennen.

Beispiel einer Bestätigung von Auffälligkeiten-Datei für Kreditdaten:

Ein Einreicher möchte eine Meldung mit der ID 10001 für die Meldeperiode 09.2018, die beobachtete Einheit mit dem RIAD-Code DE12345 und für das Meldeschema BBK_ANCRDT_CNFRMTN einreichen.

Datei Pointer	Dateiname für die Bestätigung von Auffälligkeiten	Ausprägung im Dateinamen
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test	P
Dateiart	CNFRMTN	CNFRMTN
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen	DE12345
Datum	Meldestichtag	20180930
Servicefelder	MessageID	10001
Dateiendung	xml oder zip	xml bzw. zip

Das ergibt folgende Dateinamen:

AC.P.CNFRMTN.DE12345.20180930.10001.xml und

AC.P.CNFRMTN.DE12345.20180930.10001.zip

3.2 Übertragungsdatei

3.2.1 XML-Schema-Dateien

Zur Erstellung und Validierung der AnaCredit-Meldungen sind folgende Dateien erforderlich:

1. XML-Schema-Dateien für die Meldeformulare (je nach Art der Meldung):

Meldeschema-Datei	Daten	Meldefrequenz
BBK_RIAD_V2.8-SDMX.xsd	Vertragspartner-Stammdaten	Monatlich
BBK_ANCRDT_T1M_V2.8-SDMX.xsd	Kreditdaten: Instrumentendaten	Monatlich
BBK_ANCRDT_T2M_V2.8-SDMX.xsd	Kreditdaten: Weitere monatliche Kreditdaten	Monatlich
BBK_ANCRDT_T2Q_V2.8-SDMX.xsd	Kreditdaten: Rechnungslegungsdaten	Vierteljährlich
BBK_ANCRDT_CNFRMTN_V2.8-SDMX.xsd	Bestätigung von Auffälligkeiten für Vertragspartner-Stammdaten und Kreditdaten	-

2. Codelist-Dateien für die in den Formularen zu verwendenden Codes:

Codelisten-Datei	Beschreibung
BBK_CDLST_V2.9-SDMX.xsd	BBK-spezifische Codelisten
ECB_CDLST_V2.7-SDMX.xsd	EZB-Codelisten

3. Datentyp-Dateien:

Datentyp-Datei	Beschreibung
BBKCommonTypes_V2.7-SDMX.xsd	BBK-spezifische Datentypen
ECBCommonTypes_V2.5-SDMX.xsd	EZB-spezifische Datentypen

4. XML-Schema-Dateien, die den übergeordneten SDMX-2.1-Standard enthalten:

Schema-Datei	Schema-Datei	Schema-Datei
SDMXCommon.xsd	SDMXQueryData.xsd	SDMXStructure.xsd
SDMXCommonReferences.xsd	SDMXQueryDataflow.xsd	SDMXStructureBase.xsd
SDMXDataGeneric.xsd	SDMXQueryDataStructure.xsd	SDMXStructureCategorisation.xsd
SDMXDataGenericBase.xsd	SDMXQueryHierarchicalCode-list.xsd	SDMXStructureCategory.xsd
SDMXDataGenericTimeSeries.xsd	SDMXQueryMetadata.xsd	SDMXStructureCodelist.xsd
SDMXDataStructureSpecific.xsd	SDMXQueryMetadataflow.xsd	SDMXStructureConcept.xsd
SDMXDataStructureSpecificBase.xsd	SDMXQueryMetadataStructure.xsd	SDMXStructureConstraint.xsd
SDMXDataStructureSpecificTimeSeries.xsd	SDMXQueryOrganisation.xsd	SDMXStructureDataflow.xsd
SDMXMessage.xsd	SDMXQueryProcess.xsd	SDMXStructureDataStructure.xsd

SDMXMessageFooter.xsd	SDMXQueryProvisionAgreement.xsd	SDMXStructureHierarchicalCode-list.xsd
SDMXMetadataGeneric.xsd	SDMXQueryReportingTaxonomy.xsd	SDMXStructureMetadataflow.xsd
SDMXMetadataStructureSpecific.xsd	SDMXQuerySchema.xsd	SDMXStructureMetadataStructure.xsd
SDMXQuery.xsd	SDMXQueryStructures.xsd	SDMXStructureOrganisation.xsd
SDMXQueryBase.xsd	SDMXQueryStructureSet.xsd	SDMXStructureProcess.xsd
SDMXQueryCategorisation.xsd	SDMXRegistry.xsd	SDMXStructureProvisionAgreement.xsd
SDMXQueryCategory.xsd	SDMXRegistryBase.xsd	SDMXStructureReportingTaxonomy.xsd
SDMXQueryCodelist.xsd	SDMXRegistryRegistration.xsd	SDMXStructureStructureSet.xsd
SDMXQueryConcept.xsd	SDMXRegistryStructure.xsd	xml.xsd
SDMXQueryConstraint.xsd	SDMXRegistrySubscription.xsd	

Diese Dateien sind über [STD-SDMX] oder zusammen mit den oben aufgelisteten Meldeschemata und Codelisten auf der Homepage der Deutschen Bundesbank erhältlich¹.

¹ www.bundesbank.de/anacredit

3.2.2 Dateistruktur

Abbildung 1 stellt die Struktur einer Meldung dar:

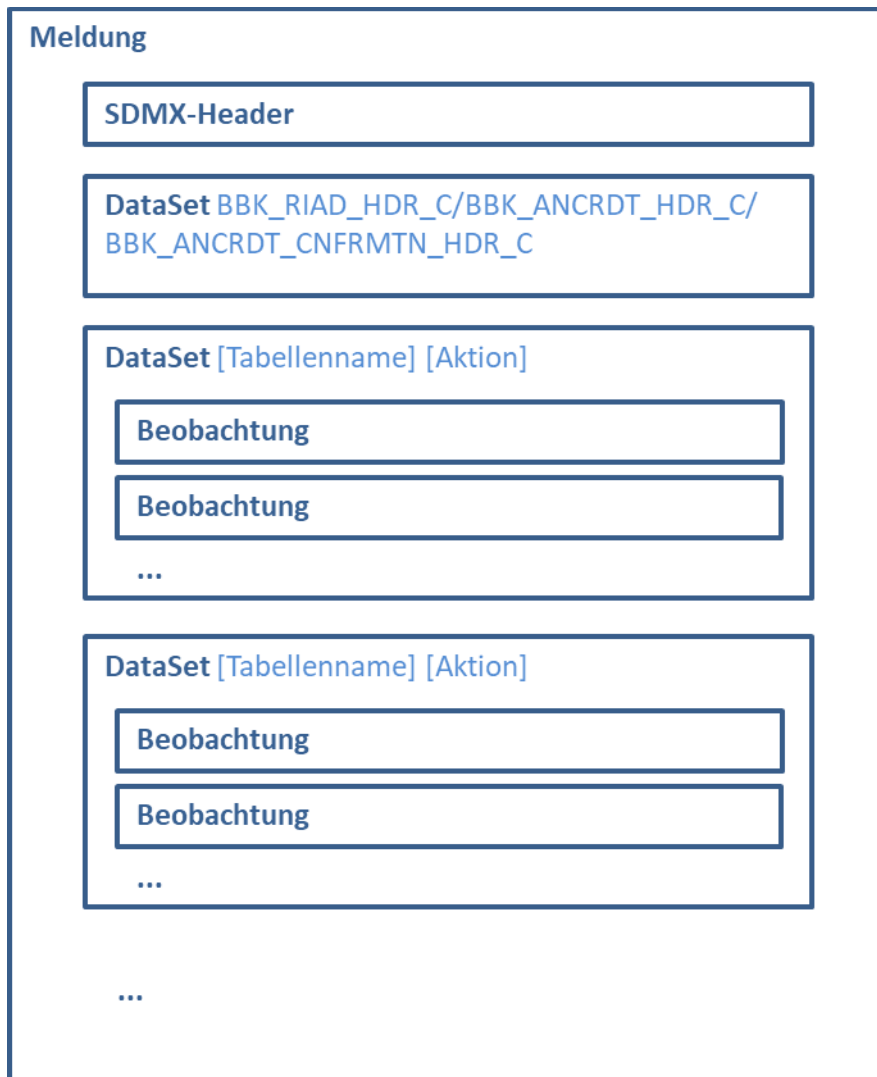


Abbildung 1: Struktur der Meldungsdatei

Die Reihenfolge, wie in Abbildung 1 veranschaulicht (SDMX-Header, DataSet BBK_RIAD_HDR_C, BBK_ANCRDT_HDR_C bzw. BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C und DataSet Tabellen), muss eingehalten werden.

3.2.3 SDMX-Header

Der SDMX-Header enthält allgemeine Informationen über die Meldungsdatei. Der SDMX-Standard sieht hier eine Vielzahl von Feldern vor. Für AnaCredit-Zwecke wird er auf folgende verpflichtende Felder reduziert:

Name des SDMX-Header Elementes	Bedeutung
ID	Dieses Feld muss vom Melder genutzt werden, um eine interne Referenz-Nummer für die Nachricht zu speichern. Die Bundesbank nimmt bei (Bestätigungs-) Nachrichten an den Melder Bezug auf dieses Feld. Wenn eine Meldung auf mehrere Dateien aufgeteilt wird, muss dieses Feld für alle Dateien, die sich auf die gleiche Meldung beziehen, den gleichen Wert enthalten.
Test	Muss für Meldungen in die BBk-Produktionsumgebung (bzw. Testumgebung) auf „false“ (bzw. „true“) gesetzt werden. Andernfalls wird die Meldung abgewiesen. Bei fehlendem Wert wird der Wert „false“ angenommen.
Prepared	In dieses Feld muss der Erstellungszeitpunkt eingetragen werden. Die Bundesbank benutzt den Inhalt dieses Feldes, um sicherzustellen, dass die Nachrichten in der richtigen Reihenfolge bearbeitet werden. Insbesondere weist das System eine Nachricht ab, wenn der "prepared" Zeitstempel vor dem "prepared" Zeitstempel der letzten verarbeiteten Nachricht für das gleiche Paar (Berichtspflichtiger/Meldeperiode) im Falle einer Vertragspartner-Stammdatenmeldung bzw. das gleiche Tripel (Meldeschema/Beobachtete Einheit/Meldeperiode) im Falle einer Kreditdatenmeldung ist.
Sender/ID	Hier muss die ID des Einreichers eingetragen werden. Wenn der Einreicher der Berichtspflichtige selbst ist, ist hier der RIAD-Code einzutragen. Dienstleister/Rechenzentren benutzen ihre aus anderen Bankenstatistik-Meldungen bekannte oder eine neu von der Bundesbank zugeteilte Rechenzentrums-ID.
Receiver	Wird ignoriert
Name	Wird ignoriert
Structure	In diesem mehrfach benutzbaren Element sind die nötigen SDMX-Datasets gemäß den vorgegebenen XML-Schema Dateien festzulegen – siehe SDMX-DataSet aus Tabelle 6.

Tabelle 2: Angaben über die Befüllung der Pflichtfelder im Kopf einer XML- Datei

Zu beachten ist, dass der SDMX-Standard-Header vielfach Elementwiederholungen zulässt. Für die AnaCredit-Meldungen ist das außer für das Element „Structure“ nicht vorgesehen, d. h. jedes in der folgenden Zusammenstellung erläuterte Element (außer „Structure“) darf höchstens einmal erscheinen.

3.2.3.1 Beispiel eines SDMX-Headers für die Vertragspartner-Stammdaten

```
<message:Header xsi:type="message:StructureSpecificDataHeaderType">
  <message:ID>10001</message:ID>
  <message:Test>false</message:Test>
  <message:Prepared>2016-08-09T16:21:49+01:00</message:Prepared>
  <message:Sender id="DE12345"/>
  <message:Structure
    structureID="BBK_RIAD_HDR_C"
    namespace="BBK_RIAD_HDR_C"
    dimensionAtObservation="AllDimensions">
      <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_RIAD_HDR_C"/>
      </common:Structure>
    </message:Structure>
  <message:Structure
    structureID="BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C"
    dimensionAtObservation="AllDimensions"
    namespace="BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C">
      <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C"/>
      </common:Structure>
    </message:Structure>
</message:Header>
```

Abbildung 2: Beispiel SDMX-Header für Vertragspartner-Stammdaten

3.2.3.2 Beispiel eines SDMX-Headers für die Kreditdaten

```
<message:Header xsi:type="message:StructureSpecificDataHeaderType">
  <message:ID>10001</message:ID>
  <message:Test>false</message:Test>
  <message:Prepared>2016-08-09T16:21:49+01:00</message:Prepared>
  <message:Sender id="DE12345"/>
  <message:Structure
    structureID="BBK_ANCRDT_HDR_C"
    namespace="BBK_ANCRDT_HDR_C"
    dimensionAtObservation="AllDimensions">
      <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_HDR_C"/>
      </common:Structure>
    </message:Structure>
  <message:Structure
    structureID="BBK_ANCRDT_ENTTY_INSTRMNT_C"
    dimensionAtObservation="AllDimensions"
    namespace="BBK_ANCRDT_ENTTY_INSTRMNT_C">
      <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_ENTTY_INSTRMNT_C"/>
      </common:Structure>
    </message:Structure>
  <message:Structure
    structureID="BBK_ANCRDT_FNNCL_C"
    dimensionAtObservation="AllDimensions"
    namespace="BBK_ANCRDT_FNNCL_C">
      <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_FNNCL_C"/>
      </common:Structure>
    </message:Structure>
  <message:Structure
    structureID="BBK_ANCRDT_INSTRMNT_C"
```

```

        dimensionAtObservation="AllDimensions"
        namespace="BBK_ANCRDT_INSTRMNT_C">
        <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_INSTRMNT_C"/>
        </common:Structure>
    </message:Structure>
    <message:Structure
        structureID="BBK_ANCRDT_JNT_LBLTS_C"
        dimensionAtObservation="AllDimensions"
        namespace="BBK_ANCRDT_JNT_LBLTS_C">
        <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_JNT_LBLTS_C"/>
        </common:Structure>
    </message:Structure>
</message:Header>

```

Abbildung 3: Beispiel SDMX-Header für Kreditdaten T1M

3.2.3.3 Beispiel eines SDMX-Headers für die Bestätigung von Auffälligkeiten

```

<message:Header xsi:type="message:StructureSpecificDataHeaderType">
    <message:ID>10001</message:ID>
    <message:Test>false</message:Test>
    <message:Prepared>2016-08-09T16:21:49+01:00</message:Prepared>
    <message:Sender id="DE12345"/>
    <message:Structure
        structureID="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C"
        namespace="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C"
        dimensionAtObservation="AllDimensions">
        <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C"/>
        </common:Structure>
    </message:Structure>
    <message:Structure
        structureID="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_C"
        dimensionAtObservation="AllDimensions"
        namespace="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_C">
        <common:Structure>
        <Ref agencyID="BBK" id="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_C"/>
        </common:Structure>
    </message:Structure>
</message:Header>

```

Abbildung 4: Beispiel SDMX-Header für Bestätigung von Auffälligkeiten

3.2.4 BBK_RIAD_HDR_C: Vertragspartner-Stammdaten-spezifisches Header-Da-taSet

Hier handelt es sich um ein technisches DataSet, das Vertragspartner-Stammdaten-spezifische Informationen der Meldungsdatei enthält. Es wird spezifiziert, um welche berichtspflichtige Einheit („RPRTNG_AGNT_CD“) es sich handelt, auf welche Meldeperiode („DT_RFRNC“) sich die Meldung bezieht und um welchen Meldeschema-Typ („SRVY-ID“) es sich handelt.

In der folgenden Tabelle sind die einzelnen Wert-Ausprägungen der Attribute aufgelistet:

Attributsname	Wert- Ausprägung
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode der Meldung in folgendem Format: JJJMM (z. B. 201803 für März 2018)
APPLCTN	RIAD
SRVY-ID ²	AC_RE

Tabelle 3: Wert-Ausprägungen der Attribute im DataSet mit allgemeiner Information der Datei

Pro Meldedatei für die Vertragspartner-Stammdaten muss es genau ein RIAD-spezifisches Header-DataSet geben, das direkt nach dem SDMX-Header platziert sein muss.

3.2.4.1 Beispiel:

```
<message:DataSet
  data:structureRef="BBK_RIAD_HDR_C"
  xsi:type="riad:BBK_RIAD_HDR_C"
  data:dataScope="DataStructure">
    <Obs RPRTNG_AGNT_CD="DE12345"
      DT_RFRNC="201512"
      APPLCTN="RIAD"
      SRVY_ID="AC_RE"
    />
  </message:DataSet>
```

Abbildung 5: Beispiel eines DataSets mit allgemeinen Informationen der Datei

3.2.5 BBK_ANCRDT_HDR_C: AnaCredit-spezifisches Header-DataSet

Hier handelt es sich um ein technisches DataSet, der AnaCredit-spezifische Informationen der Meldungsdatei enthält. Hier wird spezifiziert, um welche berichtspflichtige Einheit („RPRTNG_AGNT_CD“) und beobachtete Einheit („OBSRVD_AGNT_CD“) es sich handelt, auf welche Meldeperiode („DT_RFRNC“) sich die Meldung bezieht und um welchen Mel-deschema-Typ („SRVY-ID“) es sich handelt. Da eine Meldung bei Größenüberschreitung auf mehrere Dateien aufgeteilt werden kann, muss hier angegeben werden, um die wievielte Datei („PRT_MSSG“) es sich handelt und ob es die letzte Datei („IS_LST_PRT_MSSG“) zu dieser Meldung ist. Zudem muss die Einreichungsart („SBMSSN_TYP“) der Meldungsdatei angegeben werden. Folgende drei Ausprägungen sind möglich:

a) FULL_REPLACEMENT

Die Datensätze in der Meldedatei werden als **Vollmeldung** behandelt. Es sind die dynamischen Kreditdaten und die Kredit-Stammdaten komplett für alle Instrumente einzureichen, die für diesen Meldetermin gültig waren. Nach der Meldung mit FULL_REPLACEMENT sind in AnaCredit-BBK zu dieser Meldeperiode jene und nur jene Datensätze, die auch in der Meldedatei zu dieser Meldeperiode waren und nicht abgelehnt wurden.

² Gesamte Codeliste: CL_BBK_SRVY_ID

Eventuell bereits vorher für diese Meldeperiode vorhandene Datensätze (beispielsweise durch eine frühere Einreichung) werden im gleichen Zuge vollständig gelöscht. Zu beachten ist auch, dass immer alle bisher vorhandenen Datensätze aller Tabellen eines Templates gelöscht werden, unabhängig davon, ob in der neuen FULL_REPLACEMENT-Meldung alle Tabellen des Templates gemeldet werden (Beispiel T1M-Template: gelöscht werden alle vorhandenen Daten der Tabellen „Instrumentendaten“, „Vertragspartner-Instrument“, „Finanzdaten“ und „Daten zu mitschuldnerischer Haftung“).

Für im Meldemonat beendete Instrumente ist durch dieses Meldeverfahren keine Löschmeldung mehr erforderlich.

Wurden in einer vorherigen Meldung Informationen zu natürlichen Personen übermittelt, ist trotz der Einreichungsart FULL_REPLACEMENT die Löschung der Daten zu den natürlichen Personen notwendig. Natürliche Personen müssen über das SDMX-DataSet BBK_ANCRDT_ENTTY_PRTCTD_C angezeigt werden.

b) FULL_DYNAMIC

Alle dynamischen Datensätze in der Meldedatei werden als Vollmeldung behandelt, Kredit-Stammdatensätze als Deltameldung zum vorherigen Meldetermin.

Mit anderen Worten sind bei Verwendung dieser Einreichungsart für eine Meldeperiode immer alle dynamischen Datensätze für alle gültigen Geschäfte vollständig anzugeben.

Für Kredit-Stammdaten gilt: Wenn als Einreichungsart FULL_DYNAMIC gewählt wird, kopiert AnaCredit-BBk den Kredit-Stammdatenbestand aus der vorherigen Meldeperiode in die aktuelle Meldeperiode. Deswegen sind bei dieser Einreichungsart neue Kredit-Stammdaten, Änderungen oder Löschungen von Kredit-Stammdaten einzureichen.

Die Einreichungsart FULL_DYNAMIC kann für die gleiche Meldeperiode mehrfach verwendet werden. Allerdings verfährt AnaCredit-BBk dann so, als ob es die erste Meldung für den neuen Meldetermin wäre; alle bisher für diese Meldeperiode eingereichten Datensätze für das jeweilige Template werden somit gelöscht: Die Kredit-Stammdatensätze aus der Meldedatei gelten auch in diesem Fall als Änderungen gegenüber dem gültigen Stand der vorherigen Meldeperiode. Die dynamischen Datensätze des Templates sind für diese Meldeperiode nochmals vollumfänglich zu melden.

c) CHANGE

Diese Einreichungsart kann nur verwendet werden, wenn zuvor eine Meldung mit FULL_REPLACEMENT oder FULL_DYNAMIC zu der gleichen Meldeperiode eingereicht wurde. Die Datensätze in der Meldedatei, die mit der Einreichungsart CHANGE übermittelt wird, werden stets als **Änderungen zum bisher in AnaCredit-BBk vorhandenen Datenbestand** behandelt. Der Datenbestand, der bisher zu dieser Meldeperiode in AnaCredit-BBk existiert, wird modifiziert um die Änderungen bestehender Datensätze, Ergänzungen um neue Datensätze und Löschungen bestehender Datensätze aus der Meldedatei.

In der folgenden Tabelle sind die einzelnen Wert-Ausprägungen der Attribute aufgelistet:

Attributsname	Wert-Ausprägung
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
OBSRVD_AGNT_CD	RIAD-Code der beobachteten Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode der Meldung in folgendem Format: JJJJMM (z.B. 201803 für März 2018)
APPLCTN	AC
SRVY-ID ³	Eine der folgenden Ausprägungen ist erlaubt: • T1M • T2M • T2Q
PRT_MSSG	Teilmeldungs-Information in Form von x (Wenn z. B. eine Meldung für das gleiche Tripel (Meldeschema/Beobachtete Einheit/Meldeperiode) auf zwei Dateien aufgeteilt wird, ist für die erste Datei x=1 und für die zweite Datei x=2 einzutragen). Wenn eine Datei nicht geteilt wird, ist 1 anzugeben.
IS_LST_PRT_MSSG	Ist auf „true“ zu setzen, wenn es sich um die letzte Datei zu einer Meldung handelt. Dies ist immer der Fall, wenn eine Meldung nicht auf mehrere Dateien aufgeteilt ist (Normalfall). Wenn eine Meldung auf mehrere Dateien aufgeteilt ist, und es sich bei der Datei nicht um die letzte Datei zu dieser Meldung handelt, ist der Wert auf „false“ zu setzen.
SBMSSN_TYP	Eine der folgenden Ausprägungen ist erlaubt: • FULL_REPLACEMENT • FULL_DYNAMIC • CHANGE

Tabelle 4: Wert-Ausprägungen der Attribute im DataSet mit allgemeiner Information der Datei

Pro Meldedatei muss es genau ein AnaCredit-spezifisches Header-DataSet geben. Wenn eine Meldung für das gleiche Tripel (Meldeschema/beobachtete Einheit/Meldeperiode) auf mehrere Dateien aufgeteilt wird, ist in jeder Datei das AnaCredit-spezifische Header-DataSet mit allgemeinen Informationen der Datei anzugeben.

3.2.5.1 Beispiel:

```
<message:DataSet
  data:structureRef="BBK_ANCRDT_HDR_C"
  xsi:type="T1M:BBK_ANCRDT_HDR_C"
  data:dataScope="DataStructure">
    <Obs RPRTNG_AGNT_CD="DE12345"
      OBSRVD_AGNT_CD="DE98765"
      DT_RFRNC="201512"
      APPLCTN="AC"
      SRVY_ID="T1M"
      PRT_MSSG="1"
      IS_LST_PRT_MSSG="false"
      SBMSSN_TYP = "FULL_REPLACEMENT" />
  </message:DataSet>
```

Abbildung 6: Beispiel eines DataSets mit allgemeinen Informationen der Datei

³ Gesamte Codeliste: CL_BBK_SRVY_ID

3.2.6 BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C: Spezifisches Header-DataSet für die Bestätigung von Auffälligkeiten

Hier handelt es sich um ein technisches DataSet, das spezifische Informationen der Meldungsdatei enthält. Hier wird spezifiziert, um welche berichtspflichtige Einheit („RPRTNG_AGNT_CD“) und beobachtete Einheit („OBSRVD_AGNT_CD“) es sich handelt, auf welche Meldeperiode („DT_RFRNC“) sich die Meldung bezieht, für welche Anwendung die Meldung bestimmt ist und um welchen Meldeschema-Typ („SRVY-ID“) es sich handelt.

Attributsname	Wert-Ausprägung
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
OBSRVD_AGNT_CD	RIAD-Code der beobachteten Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode der Meldung in folgendem Format: JJJJMM (z. B. 201803 für März 2018)
APPLCTN	AC (für Kreditdaten) oder RIAD (für Vertragspartner-Stammdaten)
SRVY-ID ⁴	CNFRMTN

Tabelle 5: Wert-Ausprägungen der Attribute im DataSet mit allgemeiner Information der Datei

Pro Meldedatei muss es genau ein AnaCredit-spezifisches Header-DataSet geben.

3.2.6.1 Beispiel:

```
<message:DataSet
  data:structureRef="BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C"
  xsi:type="CNFRMTN:BBK_ANCRDT_CNFRMTN_HDR_C"
  data:dataScope="DataStructure">
    <Obs RPRTNG_AGNT_CD="DE12345"
      OBSRVD_AGNT_CD="DE98765"
      DT_RFRNC="201512"
      APPLCTN="AC"
      SRVY_ID="CNFRMTN"/>
</message:DataSet>
```

Abbildung 7: Beispiel eines DataSets mit allgemeinen Informationen der Datei

3.2.7 DataSet

Ein DataSet-Element entspricht einer bestimmten Tabelle des AnaCredit-Datenmodells aus Tabelle 6 (siehe unten). Die Tabellendaten sind die Unterelemente (Beobachtungen, „Obs“-Elemente) des DataSet-Elements. Die Beobachtungen entsprechen den einzelnen Zeilen der jeweiligen Tabellen.

Jedes DataSet wird durch folgende Attribute definiert:

Tabellenname:

Der Tabellenname muss einem der in Tabelle 6 festgelegten Namen entsprechen.

⁴ Gesamte Codeliste: CL_BBK_SRVY_ID

Aktionsattribut:

Das Aktionsattribut definiert, wie das System den Inhalt eines speziellen DataSet verarbeitet. Folgende zwei Werte sind erlaubt:

- Ersetzung („Replace“): Dieser Wert ist im Regelfall zu benutzen. Damit wird das System informiert, dass bereits vorhandene Beobachtungen durch aktuellere ersetzt werden. Sofern die Beobachtungen noch nicht existieren, werden sie dem Datenbestand hinzugefügt. Die Ersetzung entspricht dem „Defaultwert“. Im Fall einer Ersetzung muss die komplette Beobachtung gemeldet werden.
- Löschung („Delete“): Dieser Wert soll benutzt werden, um das System zu informieren, dass die für dieses DataSet vorher übertragenen Beobachtungen aus dem System gelöscht werden müssen. Im Fall von einer Löschung dürfen nur die erforderlichen Attribute („required“), d. h. die Pflichtfelder dieser Beobachtungen gemeldet werden. Dieser Wert soll zudem benutzt werden, um ausgelaufene Geschäfte zu melden, siehe [RL-BBk], Abschnitt II.7.

Für das DataSet BBK_ANCRDT_ENTTY_PRTCTD_C (siehe Tabelle 6) ist das Aktionsattribut „Delete“ nicht erlaubt, d. h. „Delete“ darf nicht für eine Löschung von Daten zu natürlichen Personen genutzt werden. Sollen Daten zu einer natürlichen Person gelöscht werden, so muss die natürliche Person über das SDMX-DataSet BBK_ANCRDT_ENTTY_PRTCTD_C angezeigt werden.

Der SDMX-Standard erlaubt zudem die Werte „Append“ (Hinzufügen) und „Information“. Diese Attribute werden ignoriert und als „Replace“ behandelt. Im Fall der Nichtmeldung dieses Attributs wird „Replace“ angenommen.

Innerhalb einer Meldung darf nicht mehr als eine Beobachtung mit den gleichen Pflichtfeldern (siehe [ATT-LIST] in Abschnitt 3.4) enthalten sein.

3.2.7.1 Beispiel

```
<message:DataSet data:structureRef="BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C"
xsi:type="riad:BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C" data:dataScope="DataStructure"
data:action="Replace">
<Obs CP_ID="31" TYP_CP_ID="1" DE_TRD_RGSTR_CD="HRA222222-K1101"
    ULTMT_PRNT_UNDRTKNG_ID="31" TYP_ULTMT_PRNT_UNDRTKNG_ID="1"
    NM_ENTTY="Mittelgroße Bank AG" STRT="hgdfshdf" CTY="Frankfurt"
    TRRTRL_UNT="DE712" PSTL_CD="60325" CNTRY="DE" LGL_FRM="DE201"
    INSTTTNL_SCTR="S122_A" KUSY="64B" LGL_PRCDNG_STTS="1" ENTRPRS_SZ="1"
    ENTRPRS_SZ_DT="2015-07-29" NMBR_EMPLYs="68696"
    BLNC_SHT_TTL_CRRNCY="3851759" ANNL_TRNVR_CRRNCY="11555270"
    ACCNTNG_FRMWRK_SL="3"/>
</message:DataSet>
```

Abbildung 8: DataSet mit einer Beobachtung

3.2.8 Beobachtung

Das allgemeine Format einer Beobachtung ist das Folgende (vgl. auch das Beispiel in Abbildung 8):

< Obs FELD1="wert1" FELD2="wert2" ... FELDn="wertn" />

Die konkreten Felder für jedes DataSet werden im entsprechenden Meldeschema beschrieben (siehe [Ana-SDMX]).

In einem DataSet sind die als zwingend notwendig („required“) definiert, alle weiteren Felder als optional.

Einzelne Felder, auf die Meldeerleichterungen zutreffen, müssen nicht gemeldet werden.

Bei fachlich nicht zutreffenden Feldern ist der Wert „NOT_APPL“ zu melden.

3.2.9 Leermeldung

Wenn für eine Tabelle keine Daten zu melden sind, wird das Datensatz-Element („DataSet“) dieser Tabelle einschließlich der Beobachtungen in der XML-Datei nicht gemeldet.

3.3 Zuordnung Meldetabellen zu den XML-Schema-Dateien

Die folgende Tabelle ordnet jede Tabelle des AnaCredit-Datenmodells (s. [MS-S] und [MS-K]) den verschiedenen Schema-Dateien zu:

Schema-Datei	Tabellenname	SDMX- DataSet
BBK_RIAD	Vertragspartner- Stammdaten (statisch) Anzeige von bereits gemeldeten Vertragspartnern, die natürliche Personen sind und deren Daten gelöscht werden sollen (statisch)	BBK_ANCRDT_ENTTY_RFRNC_C BBK_ANCRDT_ENTTY_PRTCTD_C
BBK_ANCRDT_T1M	Instrumentendaten (statisch) Finanzdaten Daten zu Vertragspartner- Instrument (statisch) Daten zu Verbindlichkeiten mit mitschuldnerischer Haftung Anzeige von bereits gemeldeten Vertragspartnern, die natürliche Personen sind und deren Daten gelöscht werden sollen (statisch)	BBK_ANCRDT_INSTRMNT_C BBK_ANCRDT_FNNCL_C BBK_ANCRDT_ENTTY_INSTRMNT_C BBK_ANCRDT_JNT_LBLTS_C BBK_ANCRDT_ENTTY_PRTCTD_C
BBK_ANCRDT_T2M	Daten des Vertragspartnerausfalls Daten des Vertragspartnerrisikos Daten empfangener Sicherheiten (statisch) Daten zu Instrument - empfangene Sicherheit Daten zu Vertragspartner - empfangene Sicherheiten (statisch)	BBK_ANCRDT_ENTTY_DFLT_C BBK_ANCRDT_ENTTY_RSK_C BBK_ANCRDT_PRTCTN_RCVD_C BBK_ANCRDT_INSTRMNT_PRTCTN_RCVD_C BBK_ANCRDT_PRTCTN_PRVDR_C
BBK_ANCRDT_T2Q	Rechnungslegungsdaten	BBK_ANCRDT_ACCNTNG_C
BBK_ANCRDT_CNFRMTN	Bestätigungsdaten von Auffälligkeiten für Vertragspartner-Stammdaten bzw. Kreditdaten	BBK_ANCRDT_CNFRMTN_C

Tabelle 6: Tabellen des Datenmodells auf die einzelnen Schema-Dateien aufgeteilt

Eine Meldung muss nicht immer alle SDMX-Datensätze einer Schema-Datei aus Tabelle 6 enthalten. Zum Beispiel müssen Kredit-Stammdaten, wie in [ANORDN-BBK] definiert, nur gemeldet werden, wenn es Änderungen im Vergleich zum Vormonat gibt.

3.4 Attribute

In [ATT_LIST]⁵ sind zu meldende Attribute mit den genauen Datentypspezifikationen aufgelistet. Die fachliche Definition der einzelnen Attribute ist in den Richtlinien der Deutschen Bundesbank zu AnaCredit (siehe [RL-BBk]) zu finden. Eine deutsche Bezeichnung für die meisten nationalen Kennungen ist nicht vorhanden. Weitere Informationen dazu sind in den Richtlinien der Deutschen Bundesbank zu AnaCredit (siehe [RL-BBk]) oder in der Liste der nationalen Kennungen im Anhang zum Manual der EZB (siehe [MANUAL-ECB]) zu finden.

Beobachtungen mit Attributen, deren Werte nicht in den relevanten Subdomains zu finden sind, werden abgewiesen.

Die Codelisten sind in dem Dokument [CD-LIST] zu finden.

Gemäß Datentypspezifikation erlaubte Leerzeichen in den Datentypen von Kennungen (CNTRCT_ID, INSTRMNT_ID, PRTCTN_ID, CP_ID, PRTCTN_PRVDR_CD, SYNDCTD_CNTRCT_ID, HD_OFFC_UNDRTKNG_ID, IMMDT_PRNT_UNDRTKNG_ID, ULTMT_PRNT_UNDRTKNG_ID) werden bei der Verarbeitung in den Systemen RIAD-BBk und AnaCredit-BBk entfernt.

⁵ Ab Version 2.8 der Technischen Spezifikation wird diese Tabelle nur noch als separates Excel-Dokument auf der Homepage der Bundesbank bereitgestellt.

4 Rückmeldung

Es wird zwischen drei verschiedenen Rückmeldungsarten unterschieden. Die erste Rückmeldungsart enthält die Validierungsergebnisse zu den eingereichten Meldedateien. Das können sowohl technische als auch fachliche Validierungsergebnisse sein. Die zweite Rückmeldungsart weist auf fehlende Meldungen (Templates) für eine Meldeperiode hin. Die dritte Rückmeldungsart gibt Auskunft über sogenannte Datenqualitätsindikatoren (DQI) der eingereichten Daten.

Zu jeder Rückmeldungsart gibt es eine XML-Schema-Datei (vgl. Tabelle 7), in der verschiedene DataSets definiert sind, die neben dem Kopf der Rückmeldungsart (vgl. 4.1.4 und 4.1.5) unterschiedliche Rückmeldungsstrukturen (vgl. Tabelle 11) beschreiben.

4.1 Rückmeldungsdatei

4.1.1 XML-Schema-Dateien

1. XML-Schema-Dateien für die Rückmeldung (je nach Art der Rückmeldung):

In der folgenden Tabelle werden die Schema-Dateien der verschiedenen Rückmeldungsarten aufgelistet.

Rückmeldeschema-Datei	Inhalt
BBK_ANCRDT_ACK_V2.9-SDMX.xsd	Rückmeldung der Validierungsergebnisse
BBK_ANCRDT_RMNDR_V2.9-SDMX.xsd	Erinnerungsmeldung
BBK_ANCRDT_DQI_V2.9-SDMX.xsd	Rückmeldung der Datenqualitätsindikatoren

Tabelle 7: Schema-Dateien für die Rückmeldung

2. Codelist-Dateien für die in den Formularen zu verwendenden Codes

siehe 3.2.1-2.

3. Datentyp-Dateien:

siehe 3.2.1-3.

4. XML-Schema-Dateien, die den übergeordneten SDMX-2.1-Standard enthalten:

siehe 3.2.1-4.

4.1.2 Dateistruktur

Eine Rückmeldungsdatei ist folgendermaßen aufgebaut:

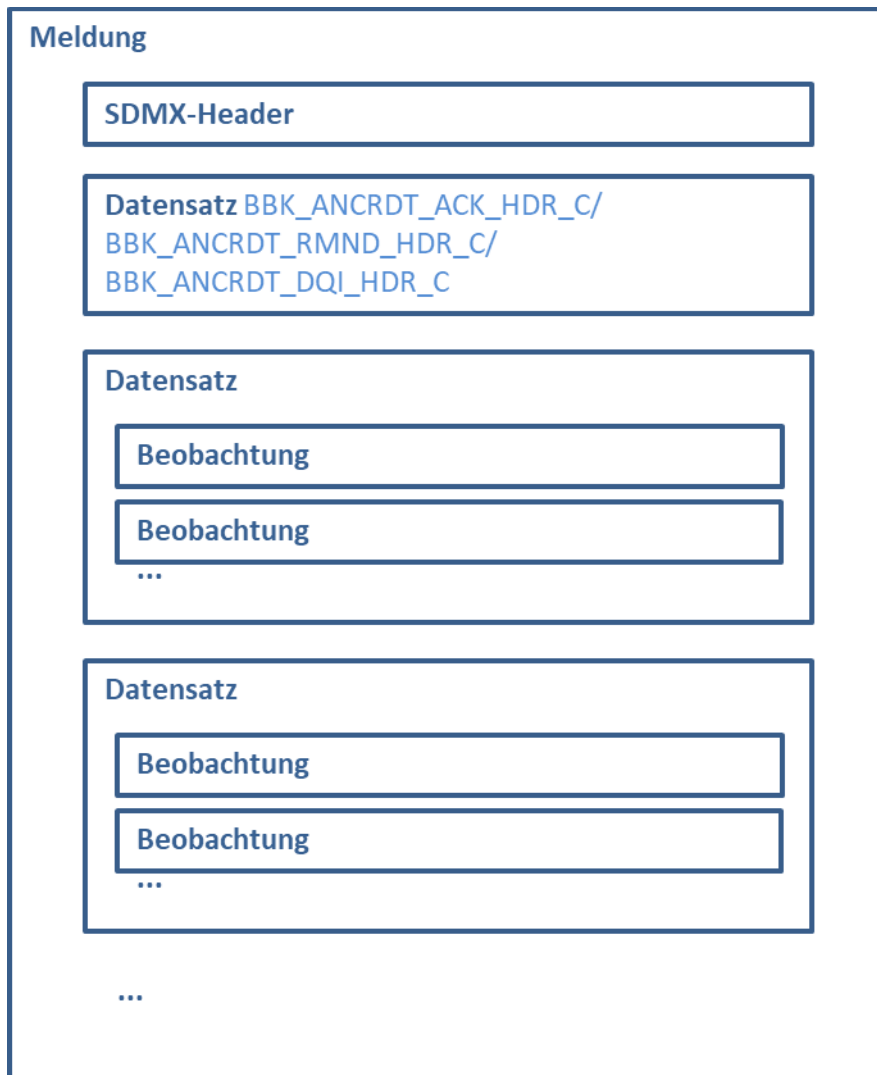


Abbildung 9: Dateistruktur einer Rückmeldung

4.1.3 SDMX-Header

Name des SDMX-Header Elementes	Bedeutung
ID	In diesem Feld wird eine interne Referenz-Nummer der Bundesbank für die Rückmeldung gespeichert. Bei Rückfragen der Meldepflichtigen an die Bundesbank kann auf dieses Feld Bezug genommen werden.
Test	Das Feld wird für Rückmeldungen aus der BBk-Produktionsumgebung (bzw. Testumgebung) auf „false“ (bzw. „true“) gesetzt.
Prepared	In dieses Feld wird der Erstellungszeitpunkt der Rückmeldung eingetragen.
Sender/ID	Hier wird der RIAD-Code der Bundesbank eingetragen.
Receiver	Zu ignorieren
Name	Zu ignorieren
Structure	In diesem mehrfach benutzbaren Element werden die nötigen SDMX-Datasets festgelegt.

Abbildung 10: Angaben über die Befüllung der Pflichtfelder im Kopf einer XML- Datei

4.1.4 BBK_ANCRDT_ACK_HDR_C Kopf der Validierungsergebnisrückmeldung

Attributsname	Wert- Ausprägung
APPLCTN	Anwendung aus der die Rückmeldung stammt (RIAD (RIAD-BBk) oder AC (AnaCredit-BBk))
SRVY_ID	ACKNLDGMNT
SBMTTR_CD	RIAD-Code des Einreichers (wie im NExt registriert)
MSSG_NM	Dateiname der eingereichten Datei auf die sich die Rückmeldung bezieht
DT_TM_SBMTTR	Einreichungszeitpunkt der eingereichten Datei auf die sich die Rückmeldung bezieht
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
OBSRVD_AGNT_CD	RIAD-Code der beobachteten Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode auf die sich die Meldung, für die eine Rückmeldung erstellt wird, bezieht, in folgendem Format: JJJMM (z. B. 201803 für März 2018)

Tabelle 8: Wert-Ausprägungen der Attribute im Kopf BBK_ANCRDT_ACK_HDR_C mit allgemeiner Information der Datei

4.1.5 BBK_ANCRDT_RMND_HDR_C Kopf der Erinnerungsmeldung

Attributsname	Wert- Ausprägung
APPLCTN	Anwendung aus der die Erinnerungsmeldung stammt (RIAD (RIAD-BBk) oder AC (AnaCredit-BBk))
SRVY_ID	RMNDR
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
OBSRVD_AGNT_CD	RIAD-Code der beobachteten Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode auf die sich die Erinnerungsmeldung bezieht, in folgendem Format: JJJJMM (z. B. 201803 für März 2018)

Tabelle 9: Wert-Ausprägungen der Attribute im Kopf BBK_ANCRDT_RMND_HDR_C mit allgemeiner Information der Datei

4.1.6 BBK_ANCRDT_DQI_HDR_C Kopf der Rückmeldung von Datenqualitätsindikatoren (DQI)

Attributsname	Wert- Ausprägung
APPLCTN	Anwendung aus der die DQI-Rückmeldung stammt (RIAD (RIAD-BBk) oder AC (AnaCredit-BBk))
SRVY_ID	DQI
RPRTNG_AGNT_CD	RIAD-Code der berichtspflichtigen Einheit
OBSRVD_AGNT_CD	RIAD-Code der beobachteten Einheit
DT_RFRNC	Meldeperiode auf die sich die Rückmeldung von DQIs bezieht, im folgenden Format: JJJJMM (z. B. 201809 für September 2018)

Tabelle 10: Wert-Ausprägungen der Attribute im Kopf BBK_ANCRDT_DQI_HDR_C mit allgemeiner Information der Datei

4.1.7 DataSet

Ein DataSet-Element entspricht einer bestimmten Rückmeldungsstruktur. In Tabelle 11 sind alle SDMX-Datensätze nach Schema-Datei aufgelistet. Die Daten der einzelnen Rückmeldungsstrukturen sind die Unterelemente (Beobachtungen, „Obs-Elemente“) des DataSet-Elements.

4.1.8 Beobachtung

Das allgemeine Format einer Beobachtung ist das Folgende:

```
< Obs FELD1="wert1" FELD2="wert2" ... FELDn="wertn" />
```

Die konkreten Felder für jedes DataSet werden im entsprechenden Rückmeldeschema beschrieben (siehe [Ana-SDMX]).

4.1.9 DataSets der Rückmeldungen

Schema-Datei	Beschreibung	SDMX- DataSet
BBK_ANCRDT_ACK	Daten zu referenzierten Melde-dateien	BBK_ANCRDT_ACK_MSSG_ID_C
	Daten zu XML-Validierungsergebnissen	BBK_ANCRDT_VLD_ACK_XML_C
	Daten zu weiteren Validierungsergebnissen	BBK_ANCRDT_VLD_ACK_C
BBK_ANCRDT_RMNDR	Erinnerungsdaten	BBK_ANCRDT_RMNDR_C
BBK_ANCRDT_DQI	Datenqualitätsindikatoren (DQI)	BBK_ANCRDT_DQI_C
	Validierungsergebnisse für DQI	BBK_ANCRDT_DQI_VLD_C
	Zusatzinformationen für DQI	BBK_ANCRDT_DQI_INFRMTN_C

Tabelle 11: Zuordnung SDMX-DataSet zu den drei Rückmeldungsschemadateien

4.2 Attribute der Rückmeldung

DSD	techn. Attributs-Name	Pflichtfeld	Text (englisch)	Beschreibung (deutsch)	Datentypspezifikation
BBK_ANCRDT_ACK_MSSG_ID_C_ACK_XML_C	MSSG_ID	ja	Message identifier	ID einer der bis zum Zeitpunkt der Erstellung der Rückmeldung von der Bundesbank verarbeiteten Dateien (siehe SDMX-Header unter 3.2.3)	String
	TMPLT	ja	Template	Template	Codeliste CL_BBK_SRVY_ID
BBK_ANCRDT_VLD_ACK_XML_C	ERR_ID	ja	Error identifier	Fehler ID	String
	XML_CLMN	ja	XML column containing error	XML-Spalte des Fehlers	Integer
	XML_RW	ja	XML row containing error	XML-Zeile des Fehlers	Integer
	ERR_SVRTY	ja	Error severity	Fehlerschweregrad	String
	ERR_MSSG	ja	Error message	Fehlermeldung	String
BBK_ANCRDT_VLD_ACK_C	VLDTN_ID	ja	Validation identifier	Validierungscode	String mit maximal 255 Zeichen
	RPRTD_VLDTN_ID		Reported validation identifier	Gemeldeter Validierungscode	String mit maximal 255 Zeichen

	CP_ID		Counter-party identifier	Vertragspartnerkennung	String mit bis zu 60 Zeichen: druckbare Zeichen nach UTF-8
	TYP_CP_ID		Counter-party identifier type	Typ der Vertragspartnerkennung	Codeliste CL_BBK_TYP_CP_ID_PRTC
	CNTRCT_ID		Contract identifier	Vertragskennung	String mit bis zu 60 Zeichen: Pattern: [!-~] ([!-~][-~]*[!-~])
	INSTRMNT_ID		Instrument identifier	Instrumentenkennung	String mit bis zu 60 Zeichen: Pattern: [!-~] ([!-~][-~]*[!-~])
	PRTCTN_ID		Protection identifier	Kennung der Sicherheit	String mit bis zu 60 Zeichen: Pattern: [!-~] ([!-~][-~]*[!-~])
	ENTTY_RL		Counter-party role	Rolle des Vertragspartners	Codeliste CL_ECBSDD_ENTTY_RL_ANCRDT_CLLCTN
	VLD_FRM		Valid from	Gültig ab	Datum im Format JJJJMM
	DQI_ID		Data Quality Indicator identifier	Identifikator für Datenqualitätsindikatoren (DQI)	String mit maximal 255 Zeichen
	VLD_T		Valid to	Gültig bis	Datum im Format JJJJMM
BBK_ANCRDT_RMNDR_C	VLDTN_ID	ja	Validation identifier	Validierungscode	String mit maximal 255 Zeichen
	MSSNG_TMP LT	ja	Missing template	Fehlendes Template	Codeliste CL_BBK_SRVY_ID
BBK_ANCRDT_DQI_C	DQI_ID	ja	Data Quality Indicator identifier	Identifikator für Datenqualitätsindikatoren (DQI)	String mit maximal 255 Zeichen
	DQI_VL	ja	Data Quality Indicator value	DQI-Wert	Zahlen von 0 bis 1 mit 6 Dezimalstellen
BBK_ANCRDT_DQI_V	DQI_ID	ja	Data Quality Indicator identifier	Identifikator für Datenqualitätsindikatoren (DQI)	String mit maximal 255 Zeichen

	VLDTN_ID	ja	Validation identifier	Validierungs-/Auffälligkeitscode	String mit maximal 255 Zeichen
	PRRTY		Priority	Priorität	Codeliste CL_BBK_PRRTY_NA
BBK_ANCRDT_DQI_INFRMTN_C	DQI_ID	ja	Data Quality Indicator identifier	Identifikator für Datenqualitätsindikatoren (DQI)	String mit maximal 255 Zeichen
	KPI_ID	ja	Key performance indicator identifier	Key-Performance-Indikator Identifikator	String mit maximal 255 Zeichen
	KPI_VL	ja	Key performance indicator value	Key-Performance-Indikator Wert	Zahlen (positiv oder negativ) mit 6 Dezimalstellen
BBK_ANCRDT_ACK_HDR_C	APPLCTN	ja	Application	Anwendung	Codeliste CL_BBK_APPLCTN_ID
	SRVY_ID	ja	Type of reporting	Meldungsart	Codeliste CL_BBK_SRVY_ID
	SBMTTR_CD	ja	Submitter identifier	RIAD-Code des Einreichers	String
	MSSG_NM		Message name	Dateiname	String
	DT_TM_SBM TTR		Submission timestamp	Einreichungszeitpunkt	DateTime
	RPRTNG_AGN T_CD		Reporting agent	Berichtspflichtiger	String mit maximal 50 Zeichen
	OBSRVD_AGN T_CD		Observed agent	Beobachtete Einheit	String mit maximal 50 Zeichen
	DT_RFRNC		Reporting reference date	Meldeperiode	Datum im Format JJJJMM

BBK_ANCRDT_RMND_HDR_C	APPLCTN	ja	Applica- tion	Anwendung	Codeliste CL_BBK_APPLCTN_ID
	SRVY_ID	ja	Type of reporting	Meldungsart	Codeliste CL_BBK_SRVY_ID
	RPRTNG_AGN T_CD	ja	Reporting agent	Berichtspflichtiger	String mit maximal 50 Zeichen
	OBSRVD_AG NT_CD		Observed agent	Beobachtete Einheit	String mit maximal 50 Zeichen
	DT_RFRNC	ja	Reporting reference date	Meldeperiode	Datum im Format JJJJMM
BBK_ANCRDT_DQI_HDR_C	APPLCTN	ja	Applica- tion	Anwendung	Codeliste CL_BBK_APPLCTN_ID
	SRVY_ID	ja	Type of reporting	Meldungsart	Codeliste CL_BBK_SRVY_ID
	RPRTNG_AGN T_CD	ja	Reporting agent	Berichtspflichtiger	String mit maximal 50 Zeichen
	OBSRVD_AG NT_CD		Observed agent	Beobachtete Einheit	String mit maximal 50 Zeichen
	DT_RFRNC	ja	Reporting reference date	Meldeperiode	Datum im Format JJJJMM

Tabelle 12: Auflistung der Attribute der Rückmeldung

Gemäß Datentypspezifikation erlaubte Leerzeichen innerhalb der Datentypen von Kennungen werden bei der Verarbeitung in den Systemen RIAD-BBk und AnaCredit-BBk entfernt. Somit erhalten die Kennungen „CNTRCT_ID“, „INSTRMNT_ID“, „PRTCTN_ID“ und „CP_ID“ in den Rückmeldungen keine Leerzeichen.

4.3 Rückmeldung der Validierungsergebnisse

Die Rückmeldungen der Validierungsergebnisse werden sowohl an den Einreicher als auch an den Berichtspflichtigen gesendet. Einreicher und Berichtspflichtiger erhalten identische Rückmeldungen.

Hierbei wird zwischen zwei verschiedenen Rückmeldungstypen unterschieden:

4.3.1 Datei-bezogene Rückmeldung:

Pro eingereichter Datei wird eine Datei-bezogene Rückmeldung versendet.

4.3.2 Meldeperioden-bezogene Rückmeldung

Aus dem System AnaCredit-BBk werden zusätzlich zur Datei-bezogenen Rückmeldung Meldeperioden-bezogene Rückmeldungen pro beobachteter Einheit und Meldeperiode versendet. Die Meldeperioden-bezogene Rückmeldung berücksichtigt alle Dateien, die bis zu einem bestimmten Datum eingereicht worden sind.

In der Rückmeldung zu den Vertragspartner-Stammdaten wird diese Unterscheidung nicht gemacht.

4.4 Erinnerungsmeldung

Eine Erinnerungsmeldung weist auf fehlende Meldungen (Templates) für eine Meldeperiode hin.

4.5 Rückmeldung von Datenqualitätsindikatoren

Eine Rückmeldung von Datenqualitätsindikatoren gibt Auskunft über die aus den übermittelten Daten errechnete Datenqualität.

Die Berechnungsregeln sind dazu im „Handbuch zu den AnaCredit-Datenqualitätsindikatoren“ zu finden (siehe [DQI_AC]).

4.6 Dateiname einer Rückmeldungsdatei

Generell tragen XML-Dateien die Erweiterung **xml**, Zip-Archive die Erweiterung **zip**. Ein Dateiname (einschließlich Erweiterung) darf 100 Zeichen nicht überschreiten.

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei	Format
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	RIAD AC	Alphanumerisch max. Länge: 10
ProzessModus	P = Produktion T = Test	P = Produktion T = Test
Dateiart	VLDTN RMNDR T1M_MSG_VLDTN	Alphanumerisch + "_" max. Länge: 16

	T2M_MSG_VLDTN T2Q_MSG_VLDTN CNFRMTN_MSG_VLDTN RPRT_VLDTN RVLDTN DQI	
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen oder der beobachteten Einheit	Alphanumerisch + " _ " max. Länge: 50
Datum	Meldestichtag	Format: JJJMMDD
Servicefelder	MessageID + Teilmeldungsinformationen, Informationen zum Bearbeitungstag ⁶ , oder leer (abhängig von Art der Rückmeldung)	Alphanumerisch + " _ " max. Länge: 40
Dateiendung	zip	zip

4.6.1 Dateiname von Rückmeldungen zu Validierungsergebnissen der Kreditdaten:

Bei Rückmeldungen der Validierungsergebnisse wird zwischen einer Datei-bezogenen Rückmeldung und einer Meldeperioden-bezogenen Rückmeldung unterschieden:

4.6.1.1 Dateiname einer Datei-bezogenen Rückmeldung der Kreditdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer Datei-bezogenen Rückmeldung aus der Anwendung AnaCredit-BBk ist folgendermaßen:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	T1M_MSG_VLDTN T2M_MSG_VLDTN T2Q_MSG_VLDTN CNFRMTN_MSG_VLDTN
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	MessageID + ggf. Teilmeldungsinformationen
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code der beobachteten Einheit: DE12345
Meldestichtag: 30.09.2018
Meldedateiname: AC.P.T1M.DE12345.20180930.10001_1e.xml

Dateiname:

AC.P.T1M_MSG_VLDTN.DE12345.20180930.10001_1e.zip

⁶ Wobei alle Dateien in der Rückmeldung berücksichtigt werden, die bis zum Bearbeitungstag eingereicht worden sind.

4.6.1.2 Dateiname einer Meldeperioden-bezogenen Rückmeldung der Kreditdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer Meldeperioden-bezogenen Rückmeldung aus der Anwendung AnaCredit-BBk ist wie folgt:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	RPRT_VLDTN
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	Informationen zum Bearbeitungstag
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code der beobachteten Einheit: DE12345
 Meldestichtag: 30.09.2018
 Informationen zum Bearbeitungstag: 20.10.2018

Dateiname:

AC.P.RPRT_VLDTN.DE12345.20180930.20181020.zip

Im Falle einer Revalidierung sieht der Dateiname folgendermaßen aus:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	RVLDTN
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	Informationen zum Bearbeitungstag
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code der beobachteten Einheit: DE12345
 Meldestichtag: 30.09.2018
 Informationen zum Bearbeitungstag: 20.10.2018

Dateiname:

AC.P.RVLDTN.DE12345.20180930.20181020.zip

4.6.2 Dateiname einer Rückmeldung der Vertragspartner-Stammdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer Rückmeldung aus der Anwendung RIAD-BBk ist folgendermaßen:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	RIAD
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	VLDTN
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	MessageID
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code der beobachteten Einheit: DE12345

Meldestichtag: 31.03.2018

Meldedateiname: RIAD.P.AC_RE.DE12345.20180331.10000.zip

Dateiname:

RIAD.P.VLDTN.DE12345.20180331.10000.zip

4.6.3 Dateiname einer Erinnerungsmeldung der Kreditdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer Erinnerungsmeldung aus der Anwendung AnaCredit-BBk ist wie folgt:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	RMNDR
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	leer
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code der beobachteten Einheit: DE12345

Meldestichtag: 30.09.2018

Dateiname:

AC.P.RMNDR.DE12345.20180930.zip

4.6.4 Dateiname einer Erinnerungsmeldung der Vertragspartnerstammdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer Erinnerungsmeldung aus der Anwendung RIAD-BBk ist wie folgt:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	RIAD
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	RMNDR
Identifikation	RIAD-Code des Berichtspflichtigen
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	leer
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code des Berichtspflichtigen: DE12345

Meldestichtag: 30.09.2018

Dateiname:

RIAD.P.RMNDR.DE12345.20180930.zip

4.6.5 Dateiname einer DQI-Rückmeldung der Kreditdaten:

Der allgemeine Aufbau des Dateinamens einer DQI-Rückmeldung aus der Anwendung AnaCredit-BBk ist wie folgt:

Datei Pointer	Dateiname für die Rückmeldungsdatei
Kürzel zur Identifikation des Fachthemas	AC
ProzessModus	P = Produktion T = Test
Dateiart	DQI
Identifikation	RIAD-Code der beobachteten Einheit
Datum	Meldestichtag
Servicefelder	Informationen zum Bearbeitungstag
Dateiendung	zip

Beispiel:

RIAD-Code des Berichtspflichtigen: DE12345

Meldestichtag: 30.09.2018

Informationen zum Bearbeitungstag: 20.10.2018

Dateiname:

AC.P.DQI.DE12345.20180930.20181020.zip