

# XMW Elektronisches Meldewesen im XML-Format

Außenwirtschaftsstatistik Bestandsmeldungen DIREKA1/ DIREKA2 (bisher K3/K4)

Frankfurt am Main Stand 01. Januar 2025 (Version 6.0)

Zentralbereich Daten & Statistik
Fachlicher Support und Testmanagement DS
Informationsmanagement für Außenwirtschaftsstatistiken DS

# **Allgemeine Hinweise**

#### Hinweis zur Änderungsnovelle der AWV, welche zum 01.01.2025 in Kraft tritt:

Die anstehenden Änderungen der Außenwirtschaftsverordnung (AWV), die zum 1. Januar 2025 in Kraft treten, wurden nicht für die Dateien im XML-Format umgesetzt. Der Grund hierfür ist, dass die Einreichungssysteme für Meldedaten derzeit einer umfassenden Neuprogrammierung unterzogen werden und wir uns auf die bevorstehende Inbetriebnahme der neuen Systeme vorbereiten. Wir sind dabei bestrebt, Ihnen ein modernes und effizientes Meldesystem zur Verfügung zu stellen, das den neuesten gesetzlichen Anforderungen entspricht.

Für Meldungen im XML-Format kann das bisherige Format unverändert bis zum Sommer 2026 weiterverwendet werden. Die DIREKA1-Informationen sind damit als K3 und die DIREKA2-Daten als K4 zu melden. Ab Sommer 2025 werden wir neue XML-Schemata zur Verfügung stellen, die auf den neuen Erhebungsschaubildern basieren. Diese können in einer Übergangsphase schon optional verwendet werden, bevor sie ab Sommer 2026 verpflichtend werden.

Die Dokumentation der neuen XML-Schemata sowie der Beginn und das Ende der Übergangsphase werden per Newsletter und auf der Homepage der Bundesbank veröffentlicht.

#### Kontakt

+49 69 9566-37707 AW-TT@Bundesbank.de

# Alternative zur Einreichung von Meldedateien



Alternativ zur Einreichung von Dateien können Meldungen im Allgemeinen Meldeportal Statistik (AMS) online erfasst werden. Weitere Informationen hierzu finden sich unter folgendem Link:

https://www.bundesbank.de/de/service/meldewesen/aussenwirtsc haft/elektronische-einreichung/ams/allgemeines-meldeportalstatistik-611452

#### **Dokumenten-Historie**

Nr.	Datum	Datei	Änderung
0	06.05.2015	Formatbeschreibung	Entwurf
1	16.12.2015	Formatbeschreibung_V1	Beschreibung einer K3-/K4-Meldung
2	19.02.2017	Formatbeschreibung_V2	Korrekturen redaktioneller Art
3	04.07.2017	Formatbeschreibung_V3	Kontaktdaten, Dateigröße, Namensraum-Prefixes
4	20.09.2017	Formatbeschreibung_V4	Einschränken von bisher in unbegrenzter Anzahl meldbaren Elementen auf den Maximalwert 5000
5	10.04.2018	Formatbeschreibung_V4	isin-Typ: wie in den Z-Meldungen: Stelle 12 kann ein Großbuchstabe sein
6	07.06.2018	Formatbeschreibung_V4	Ergänzung "kaufmännisch" bei Rundungen
7	17.01.2019	Formatbeschreibung_V4.1	text2000 auf text2500 erweitert,

# Deutsche Bundesbank, Zentralbereich Statistik Elektronisches Meldewesen im XML-Format für Bestandsmeldungen DIREKA1, DIREKA2

			Zeichensatz für Textfelder erweitert und Tabellen angepasst Element KENNGROESSEN-MELDER nur mit Element BILANZSUMME ermöglicht Element KENNGROESSEN-KONZERN ohne Belegungsvorgaben der Elemente Wert "teilweise" im Attribut zahlungsmeldung des Elementes
8	24.03.2020	Formatbeschreibung_V4.2	VERKAUF-AUSLAND  Änderung der maximalen Dateigröße auf 50 MB Empfohlene Zeichenkodierung wird UTF-8 Beschreibung des erlaubten Zeichensatzes Redaktionelle Änderungen
9	19.02.2021	Formatbeschreibung_V4.3	Aktualisierung der Links
10	05.08.2021	Formatbeschreibung_V5.0	Neue XML-Schema Version gemäß 18. AWV- Änderungsverordnung
11	01.01.2025	Formatbeschreibung_V6.0	Neue XML-Schema Version gemäß 19. AWV- Änderungsverordnung

# <u>Inhaltsverzeichnis</u>

1	Ge	egenstand	5
		Gesetzliche Grundlagen	
2	Eir	nreichung	5
		XML	
		Validierung	
		Schema-Dateien	
3	Ma	elde-Datei	6
3		Datenlieferung	
		Dateiname	
		Dateiformat	
	3.3.1	Notation	
	3.3.2		
	3.3.3		
		Dateigröße	
	3.5	Vorbemerkung zur Beschreibung der Elemente	7
		Datentypen	
	3.6.1	Einfache Datentypen	
	3.6.2	Komplexe Datentypen	9
4	۸.,	ıfbau der XML-Meldung	11
_		LIEFERUNG-DIREK	
	4.1.1	Attribute	
	4.1.2		
		MELDUNG	
	4.2.1	Attribute	
	4.2.2		
	4.3	FORMULAR-K3	
	4.3.1	KENNGROESSEN-MELDER	
	4.3.2		
	4.3.3		
		FORMULAR-K4	
	4.4.1	Attribute	
	4.4.2		
		FORMULAR-FEHL-K3	
	4.5.1		
	4.6	FORMULAR-FEHL-K4	.33
5	Ве	eispiel	.35
		Beispiel für eine K 3-Meldung (DIREKA1)	
		Beispiel für eine K 4-Meldung (DIREKA2)	

# 1 Gegenstand

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

Dieses Dokument beschreibt das XML-Format der Bestandserhebung über Direktinvestitionen. Der Schwerpunkt liegt auf fachlichen Inhalten, technische Einzelheiten sind vereinfacht dargestellt.

Technische Dokumentationen (XML-Schema-Dateien) sind auf der Homepage der Deutschen Bundesbank separat erhältlich unter:

https://www.bundesbank.de/de/service/meldewesen/aussenwirtschaft/elektronischeeinreichung/filetransfer/informationen-zu-meldungen-zur-bestandserhebung-ueberdirektinvestitionen-anlagen-k-3-und-k-4-zur-awv--612244

Bei Abweichungen oder in Zweifelsfällen sind zur Erstellung von XML-Dateien ausschließlich die XML-Schemadateien maßgeblich.

## 1.1 Gesetzliche Grundlagen

Rechtsgrundlage für die Erhebung dieser Statistiken ist § 11 Abs. 2 des Außenwirtschaftsgesetzes (AWG) in Verbindung mit §§ 63 ff der Außenwirtschaftsverordnung (AWV). Darüber hinaus findet grundsätzlich das Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (BStatG), insbesondere die Bestimmungen der §§ 9, 15 und 16, Anwendung.

Die gemeldeten Angaben unterliegen der Geheimhaltung statistischer Einzelangaben.

# 2 Einreichung

Die jährlich einzureichenden DIREK - Meldungen können über das ExtraNet eingereicht werden. Eine Meldung kann auch im Allgemeinen Meldeportal Statistik (AMS) eingegeben oder als XML-Datei in dem unten beschriebenen Format eingereicht werden.

Informationen zum ExtraNet – Filetransfer und dem AMS finden sich im Internet unter:

https://www.bundesbank.de/de/service/meldewesen/aussenwirtschaft/elektronischeeinreichung

#### 2.1 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-Dateien sind reine Text-Dateien. Ihre Endung ist ".xml".

## 2.2 Validierung

Die Anordnung der Elemente, ihr Format (Zahl, Text, ...) und die Angabe von Attributen wird 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.

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

## 2.3 Schema-Dateien

Zur Validierung werden zwei Schema-Dateien benötigt:

Name	Beschreibung	
BbkXmwBasis.xsd	Basis-Schema für XML-Meldungen an die Bundesbank	
BbkXmwDirek_2021.xsd	Spezielles Schema für XML-Meldungen der Bestandserhebung über Direktinvestitionen	

Beide Schema-Dateien stehen unter folgendem Link zum Download bereit:

https://www.bundesbank.de/de/service/meldewesen/aussenwirtschaft/elektronischeeinreichung/filetransfer/informationen-zu-meldungen-zur-bestandserhebung-ueberdirektinvestitionen-anlagen-k-3-und-k-4-zur-awv--612244

# 3 Melde-Datei

# 3.1 Datenlieferung

Eine Datenlieferung besteht aus einer einzelnen XML-Datei pro Meldepflichtigem und Meldetermin.

#### 3.2 Dateiname

Der Dateiname der einzureichenden XML-Datei setzt sich aus der Zeichenkette **direk**, dem Meldejahr und der Meldenummer zusammen: **direk\_yyyy\_nr.xml** 

Parameter	Inhalt			
yyyy Aktuelles Meldejahr				
nr	8-stellige Firmennummer bzw. Bankleitzahl des Meldepflichtigen (nachfolgend auch Melder genannt)			

Beispiel: direk\_2021\_12345678.xml

#### 3.3 Dateiformat

Die Meldedateien werden in XML gemäß dem Direk-XML-Schema codiert (Siehe unten: ISO-8859-1). Jede Datei darf nur die Daten eines Meldepflichtigen zu einem Meldestichtag enthalten. Der Dateiinhalt ist auf mehrere Zeilen zu verteilen. Die Zeilen sollen eine Länge von 80 Zeichen nicht überschreiten.

#### 3.3.1 Notation

XML unterscheidet Groß- und Kleinschreibung. Im XML-Meldewesen der Bundesbank (XMW) 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.

### 3.3.2 Zeichenkodierung und Zeichensatz

Die Anforderungen bezüglich Zeichenkodierung und Zeichensatz sind im Dokument "Zeichenkodierung und Zeichensatz" ausführlich beschrieben: Informationen zu Meldungen zur Bestandserhebung über Direktinvestitionen (Anlagen K3 und K4 zur AWV) | Deutsche Bundesbank.

#### 3.3.3 Namensräume

Um Elemente aus den beiden Schema-Dateien korrekt verwenden zu können, werden zwei Namensräume benötigt. Diese sind im Wurzel-Element <LIEFERUNG-DIREK> zu definieren. Bei der Verwendung der übrigen XML-Elemente in der Lieferung muss jeweils die korrekte Qualifizierung vorangestellt werden. Darüber hinaus wird ein dritter Namensraum benötigt, um zu definieren, wo die primäre Schemadatei liegt.

In dieser Dokumentation wird für das spezielle Schema der namenlose Standard-Namensraum verwendet, sodass für die darin enthaltenen Elemente keine explizite Qualifizierung erfolgt. Für das Basisschema wird der qualifizierte Namensraum "bbk" definiert und verwendet, sowie für die Schema-Definition der Namensraum "xsi".

Die Anwendung dieser Konvention für die zu liefernden Dateien wird empfohlen.

```
xmlns:bbk="http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01"
```

# 3.4 Dateigröße

Die Dateigröße darf 50 MB nicht überschreiten.

# 3.5 Vorbemerkung zur Beschreibung der Elemente

Die Beschreibung der Elemente erfolgt gemäß nachfolgender Tabelle:

Name	erf. (= erforderlich)	Wertebereich / Format	Bemerkung
ELEMENT	+ Element ist erforderlich - Element kann entfallen <sup>1</sup>	Angabe oder Beschreibung des zulässigen Elementinhalts	Bemerkung zum Element
		Angabe oder Beschreibung des zulässigen Attributinhalts	Bemerkung zum Attribut

# 3.6 Datentypen

Zahlreiche Datentypen werden bereits im Basisschema definiert. Sie werden hier nur aufgezählt. Zur genaueren Beschreibung wird auf das Basisschema verwiesen.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Soll ein Element entfallen, dann darf nicht nur der Inhalt entfallen. In diesem Fall muss vollständig auf die Angabe des Elements verzichtet werden.

# 3.6.1 Einfache Datentypen

## Genutzte einfache Datentypen des Basisschemas

Datentyp	Beschreibung
alphanum	Allgemeines Textformat für alphanumerische Inhalte mit maximaler Länge 80
-	Zeichen.
bereich	Feste Zeichenkette "Statistik"
jaNein	Binärer Entscheidungstyp mit den Werten "ja" und "nein"
isoLand	2-stellig, alphabetisch: Dieser Datentyp entspricht dem Länderschlüssel eines Landes. Daten dieses Typs bestehen aus einem 2-stelligen alphabetischen ISO-Code. Die möglichen Inhalte für den Länderschlüssel sind dem "Länderverzeichnis für Außenwirtschaftsstatistiken der Bundesrepublik Deutschland" zu entnehmen: Schlüsselverzeichnisse   Deutsche Bundesbank
isoWaehrung	3-stellig alphabetisch: Mit diesem Datentyp kann die Währung, in welcher die zu meldende Bilanz aufgestellt wurde, angegeben werden. Die Angabe erfolgt im 3-stelligen ISO-Währungscode (z. B. EUR, USD). Währungs- bzw. Länderschlüssel ergeben sich laut "Länderverzeichnis für Außenwirtschaftsstatistiken der Bundesrepublik Deutschland" (siehe obiger Link).

# **Datentypen des DIREKSchemas**

Datentyp	Beschreibung			
	Allgemeines Textformat für alphanumerische Inhalte mit einer maximalen			
alphanum255	Länge von 255 Zeichen.			
alphanum255NoMin	Allgemeines Textformat mit			
alphanumzsswomin	alphanumerische Inhalte un			
	Mindestlänge (kann also eir			
	Grund für eine nicht mehr g gültigen Werten:		Beteiligung enthält, mit folgenden	
		Beteiligu	ng ist an einen Inländer verkauft	
	verkauf-an-inlaender	worden.		
alt	verkauf-an-auslaender	Beteiligu	ng ist ins Ausland verkauft worden	
arc	unterschreitet-freigrenze	Die Meldefreigrenze wird unterschritten		
	fusion-liquidation	Fusion oder Liquidation		
	storno	Beteiligu	ng wurde für das aktuelle Berichtjahr	
		versehei	ntlich gemeldet. Die Werte treffen nicht	
		zu.		
isin	12-stelliges Format für die ISIN: Stelle 1-2: Ländercode in Großbuchstaben (A-Z), 3-12: 10-stellige Kombination aus Großbuchstaben (A-Z) und Ziffern			
	(0-9)		,	
long	Allgemeines Long-Zahlenformat für ganze Zahlen			
	Art der Meldung für die jeweilige Bete		iligung mit folgenden Werten:	
	neugruendung		Unternehmen wurde neu gegründet	
	kauf-fusion-uebernahme		Kauf von Beteiligung,	
meldeart	kaui-iusion-uebemanne		Unternehmensfusion, -übernahme	
	ueberschreitet-freigrenze		Die Meldefreigrenze wird	
	deberschileltet-heighenze		überschritten	
	Grund für die erstmalige Meldung einer Beteiligung mit folgenden Werte			
	neugruendung		Unternehmen wurde neu gegründet	
neu	kauf-fusion-uebernahme		Kauf von Beteiligung,	
			Unternehmensfusion, -übernahme	

	ueberschreitet-freigrenze	Die Meldefreigrenze wird überschritten	
prozent Allgemeines Zahlenformat ohne Vorzeichen für Prozentangaben.			
text255 ist als Textformat für alphanumerische Inhalte eine Eins von xs:string auf die maximale Länge von 255.			
text2500 ist als Textformat für alphanumerische Inhalte eine Eir von xs:string auf die maximale Länge von 2500.			

## 3.6.2 Komplexe Datentypen

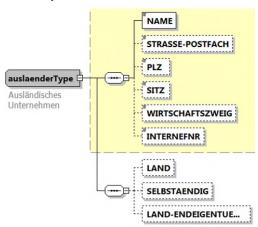
#### Genutzte komplexe Datentypen des Basisschemas

Datentyp	Bemerkung
	Der im Basisschema definierte Datentyp bbk:adresse enthält ein
bbk:adresse	abstraktes Element FIRMENNR,
	was in DIREK durch das Element FIRMENNR konkretisiert wird. Hier ist
bbk:IDENTNR	die 8-stellige FIRMENNR des Meldepflichtigen einzutragen. Diese ist für
	Banken die Bankleitzahl und für Nichtbanken die 8-stellige Meldenummer.
bbk:basisLieferung	
bbk:basisMeldung	

## Komplexe Datentypen des DIREKSchemas

#### auslaenderType

Der Datentyp auslaenderType enthält Adress- und Stammdateninformationen zu ausländischen Meldeobjekten.



 $\verb| auslaenderType| ist eine Erweiterung des Datentyps unternehmen-PrivatpersonType| um folgende Elemente: \\$ 

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
LAND	+	bbk:isoLand	ISO – Länderschlüssel des Ausländers
SELBSTAENDIG	+	bbk:jaNein	"ja", wenn es sich um ein rechtlich selbständiges Unternehmen oder eine Privatperson handelt
LAND-ENDEIGENTUEMER	-	bbk:isoLand	ISO – Länderschlüssel

Im Falle der Angabe im K3 Element (siehe unten) ist als Land das Sitzland der ausländischen Beteiligung anzugeben, im Falle eines K4 Formulars (siehe unten) das Sitzland des ausländischen Beteiligten.

Das Element LAND-ENDEIGENTUEMER muss im Element K4D angegeben werden, wenn der ausländische Beteiligungsgeber selbst ein abhängiges Unternehmen ist.

Beispiel: Für Datentyp auslaenderType im Element FIRMA des Elementes K3:

#### Beispiel: Für Datentyp auslaenderType im Element FIRMA des Elementes K4D:

## tsdWeType

Der Datentyp tsdweType enthält Informationen für ganzzahlige Werte in Tausend Währungseinheiten. Er ist eine Erweiterung des Typs long um folgende Attribute:

Name		erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
tsdWeType				
	einheit	+	feste Zeichenkette: Waehrung	tsdWeType-Werte werden in Währungseinheiten angegeben
	dimension	+	feste Zeichenkette: Tsd	tsdWeType-Werte werden in Tausendern angegeben.

#### Beispiel: Für tsdWeType im Element P40:

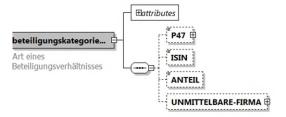
```
<P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">7500</P40>
```

#### mioWeType

Der Datentyp mioWeType enthält Informationen für ganzzahlige Werte in Millionen Währungseinheiten. Er ist eine Erweiterung des Typs long um folgende Attribute:

Na	ame	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
mi	oWeType			
	einheit	+	feste Zeichenkette: Waehrung	mioWeType-Werte werden in Währungseinheiten angegeben
	dimension	+	feste Zeichenkette:	mioWeType-Werte werden in Millionen angegeben.

#### beteiligungskategorieType



vesen im XML-F			

Der Datentyp beteiligungskategorieType beschreibt die Art eines Beteiligungsverhältnisses. und hat folgende Attribute:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
unmittelbar- beteiligt	+	bbk:jaNein	"ja", wenn Melder unmittelbar an einem nicht-börsennotierten Objekt beteiligt ist
mittelbar-beteiligt	+	bbk:jaNein	"ja", wenn Melder am Objekt mittelbar beteiligt ist
unmittelbar- bsnotiert	+	bbk:jaNein	"ja", wenn Melder unmittelbar an einem börsennotierten Objekt beteiligt ist

#### und folgende Elemente:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
P47	-	tsdWeType	bei Börsennotierung: Börsenwert der gehaltenen Anteile am Bilanzstichtag in Tausend Währungseinheiten
ISIN	-	isin	bei Börsennotierung: ISIN des Beteiligungsobjektes
ANTEIL	-	prozent	Anteil der Stimmrechte (in %) falls abweichend vom Anteil am Eigenkapital
UNMITTELBARE-FIRMA	-	unternehmen- PrivatpersonType	bei mittelbarer Beteiligung: Unmittelbar beteiligtes Unternehmen

Die Elemente P47 und ISIN müssen angegeben werden, wenn eine unmittelbar gehaltene Beteiligung börsennotiert ist.

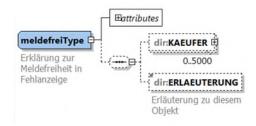
Das Element Anteil ist anzugeben, wenn der Anteil an den Stimmrechten vom Anteil am Eigenkapital abweicht.

Das Element UNMITTELBARE-FIRMA ist obligatorisch, wenn eine mittelbare Beteiligung vorliegt.

<u>Beispiel:</u> Für beteiligungskategorieType im Element BETEILIGUNGSART einer unmittelbaren börsennotierten Auslandsbeteiligung mit vom Eigenkapital abweichenden Stimmrechten:

Beispiel: Für beteiligungskategorieType im Element BETEILIGUNGSART einer mittelbaren Auslandsbeteiligung:

## meldefreiType



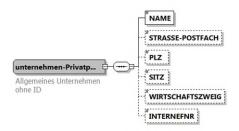
Der meldefreiType fasst alle Informationen, für die Erklärung zur Meldefreiheit in der Fehlanzeige zusammen und besteht aus folgenden Elementen und Attributen:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
meldefreiTyp			
beteiligung	+	bbk:jaNein	"ja", wenn eine Beteiligung besteht
anteil- groessergleich- zehn-prozent	-	bbk:jaNein	wenn beteiligung = ja: "ja", wenn der Anteil der Beteiligung >= 10% ist
bilanzsumme- groesser-drei-mio	-	bbk:jaNein	wenn anteil-groessergleich-zehn-prozent = "ja": "ja", wenn die Bilanzsumme > 6 Mio Euro ist
drei-jahre- meldefrei	-	bbk:jaNein	wenn bilanzsumme-groesser-drei-mio = "nein": "ja", wenn in den nächsten 3 Jahren mit Meldefreiheit zu rechnen ist
beteiligung- vorjahr	-	bbk:jaNein	"ja", wenn im Vorjahr eine Beteiligung vorhanden war
KAEUFER	-	unternehmen- PrivatpersonType	bei Verkauf an Inländer: Käufer des Objekts
ERLAEUTERUNGEN	-	text255	optionaler Erläuterungstext

Das Über-/Unterschreiten der neuen Meldefreigrenze von 6 Mio. Euro ist im Attribut bilanzsummegroesser-drei-mio zu melden.

Beispiel: Element FORMULAR-FEHL-K4:

## unternehmen-PrivatpersonType



Der Datentyp unternehmen-PrivatpersonType fasst Adressdaten zu einem Element zusammen und enthält folgende Elemente:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
NAME	+	alphanum255	Name der Person / des Unternehmens
STRASSE-POSTFACH	-	alphanum255	Straße oder Postfach
PLZ	-	alphanum	Postleitzahl, Länge zwischen 1 und 20
SITZ	-	alphanum255	Sitz des Unternehmens / Wohnort
WIRTSCHAFTSZWEIG	-	alphanum255	Wirtschaftszweig des Unternehmens
INTERNEFNR	-	alphanum255	unternehmensinterne ID

Im Element Wirtschaftszweig ist die Art der wirtschaftlichen Tätigkeit des Unternehmens genau anzugeben, möglichst unter Nennung des Produktes, welches das Unternehmen vertreibt oder herstellt (z. B. "Mineralölhandel" oder "Herstellung von Glaswaren"). Ist ein Unternehmen in mehreren Wirtschaftszweigen tätig, so ist der Schwerpunkt seiner wirtschaftlichen Tätigkeit maßgebend.

Beispiel: Für unternehmen-PrivatpersonType im Element FIRMA des Elements K4I:

# 4 Aufbau der XML-Meldung

Alle XML-Dateien der Außenwirtschaftsstatistik folgen einer gemeinsamen hierarchischen Grundstruktur. Sie beginnt mit einem Wurzelelement mit Adressinformationen LIEFERUNG-DIREK. Dieses enthält ein Meldungselement MELDUNG, welches wiederum die eigentlichen Meldedaten enthält.

## 4.1 LIEFERUNG-DIREK

Das Wurzelelement einer DIREK-XML-Meldung lautet LIEFERUNG-DIREK. Pro Datei kann nur <u>eine</u> Meldung eingereicht werden, die sich auf ein Meldejahr bezieht. Das Element LIEFERUNG-DIREK ist eine Erweiterung des Elementes basisLieferung des Basisschemas.

#### 4.1.1 Attribute

</ABGANG>

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
xmlns:xsi +		feste Zeichenkette: "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"	Namensraum der XML-Schema- Definition
xmlns:bbk +		feste Zeichenkette: "http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01"	Namensraum des Basis-Meldeformulars
xmlns +		feste Zeichenkette: "http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01"	Namensraum für die Meldungen zur Bestandserhebung über Direktinvestitionen mit dem Ausland
version +		feste Zeichenkette: "1.0"	Versionsnummer des Schemas
erstellzeit	+	xs:dateTime	Erstellzeit der Lieferdatei
Stufe	+	"Test", "Produktion"	Produktionsstufe
dateireferenz	-	ganze Zahl zwischen 0 und 99	Zähler bei wiederholten Einreichungen
bereich	+	bbk:bereich	"Statistik"
xsi:schema Location	+	feste Zeichenkette: "http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01 BbkXmwDirek_2021.xsd"	Suchpfad zum XML-Schema

#### 4.1.2 Unterelemente

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
bbk:ABSENDER	+	bbk:adresse	Adresse des Einreichers (im Regelfall wie Melder, s.u.)
bbk:ERSTELLER	-	bbk:adresse	Adresse des Erstellers
bbk:ADRESSAT	-	bbk: adresse	Adresse des Adressaten (wird nicht beachtet)
bbk:KOMMENTAR	-	bbk:alphanum	In DIREK nicht genutzt
MELDUNG	+	siehe unten	DIREK-Meldung

Das Element bbk: ABSENDER ist vom komplexen Datentyp bbk: adresse. Inhaltlich stehen hier Adress- und Kontaktinformationen der Institution, die die XML-Datei eingereicht haben und für die technische Übermittlung der Daten verantwortlich ist.

Das Element bbk: ERSTELLER ist optional und vom komplexen Datentyp bbk: ADRESSE. Es enthält Adressinformationen zum Ersteller der XML-Meldung, sofern er nicht mit dem Meldepflichtigen identisch ist. Falls beim Dritteinreicher eine inhaltliche Bearbeitung der Meldungen stattfindet, ist hier der fachliche Kontakt anzugeben.

Das Element bbk: ADRESSAT ist im allgemeinen Schema vorgesehen, entfällt jedoch für DIREK-Meldungen.

Das Element bbk: KOMMENTAR wird nicht genutzt. Stattdessen steht das Element MITTEILUNG im Element FORMULAR-K3 bzw. FORMULAR-K4 zur Verfügung.

Das Element Meldung ist obligatorisch. Es muss genau einmal auftreten und fasst alle Meldedaten eines einzelnen Melders zusammen. Zu diesen Meldedaten gehören die Adresse des Melders, der Meldetermin und die eigentlichen Meldedaten zu diesem Termin. Die Meldung hat Attribute und Unterelemente, die im nächsten Abschnitt erläutert werden.

Kein Unterelement von MELDUNG darf mehr als 16.000 mal vorkommen.

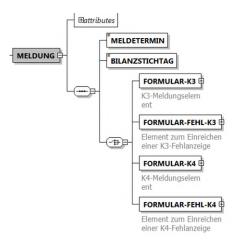
#### Beispiel:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<LIEFERUNG-DIREK xmlns="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01"</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/xmw/direk/2021-01-01 BbkXmwDirek_2021.xsd"
bereich="Statistik" version="1.0" erstellzeit="2020-11-30T09:34:28.810" stufe="Produktion">
       <bbk:ABSENDER>
               <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
               <bbk:NAME>Musterfirma</bbk:NAME>
               <bbk:STRASSE>Statistikstraße</bbk:STRASSE>
               <bbk:PLZ>12345</bbk:PLZ>
               <bbk:ORT>Statistik</bbk:ORT>
               <br/><br/>bbk:KONTAKT>
                       <bbk:ANREDE>Herr</bbk:ANREDE>
                       <bbk:VORNAME>Max</bbk:VORNAME>
                       <br/><bbk:ZUNAME>Mustermann</bbk:ZUNAME>
                       <bbk:ABTEILUNG>Statistik</bbk:ABTEILUNG>
                       <bbk:TELEFON>0123456789</bbk:TELEFON>
                       <bbk:FAX>0123456789</bbk:FAX>
                       <bbk:EMAIL>max.mustermann@musterfirma.de</bbk:EMAIL>
                       <bbk:EXTRANET-ID>EXN12345</bbk:EXTRANET-ID>
               </bbk:KONTAKT>
       </bbk:ABSENDER>
       <MELDUNG erstellzeit="2021-06-01T09:30:47Z" storno="nein" aenderungstammdaten="nein"</pre>
korrekturmeldung="nein" nachmeldung="nein">
               <!-- Meldung für die Direktinvestitionsstatistik -->
       </MELDUNG>
</LIEFERUNG-DIREK>
```

## 4.2 MELDUNG

Die Lieferung enthält genau ein Element Meldung. Es fasst alle Meldedaten eines einzelnen Melders zusammen. Zu diesen Meldedaten gehören die Adresse des Melders, der Meldetermin und die eigentlichen Meldedaten zu diesem Termin.

Das Element MELDUNG ist eine Erweiterung des Elementes bbk: basisMeldung des Basisschemas



#### 4.2.1 Attribute

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
erstellzeit	+	xs:dateTime	Erstellzeit der Meldung
storno	-	bbk:jaNein	Handelt es sich um eine Stornomeldung
aenderungStammdaten	-	bbk:jaNein	"ja", falls sich seit der letzten Lieferung die Stammdaten des Melders geändert haben (Element "Melder", s.u.). Der Standardwert ist "nein"
korrekturmeldung	-	bbk:jaNein	"ja", falls es sich um eine Korrekturmeldung handelt
nachmeldung	-	bbk:jaNein	"ja", falls es sich bei der aktuellen Meldung um eine Nachmeldung handelt. Der Standardwert ist "nein"

Das Attribut storno oder korrekturmeldung ist anzugeben, wenn eine bereits eingereichte Meldung nachträglich storniert oder korrigiert wird.

Sollten in einer früheren Datenlieferung nicht alle zu meldenden Beteiligungen eingereicht worden sein, können diese unter Angabe des Attributs nachmeldung nachgereicht werden.

Das Attribut aenderungStammdaten ist immer dann anzugeben, wenn sich die Stammdaten des Melders gegenüber der letztmaligen Lieferung geändert haben.

#### 4.2.2 Unterelemente

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
MELDER	+	bbk:adresse	Stammdaten des Melders
KOMMENTAR	-	bbk:alphanum	Anmerkung zur Meldung
MELDETERMIN	+	xs:gYear	Berichtsjahr
BILANZSTICHTAG	+	xs:date	Bilanzstichtag des Meldepflichtigen
FORMULAR-K3	-	s.u.	Meldung DIREKA1
FORMULAR-K4	-	s.u.	Meldung DIREKA2
FORMULAR-FEHL-K3	-	s.u.	Fehlanzeige DIREKA1
FORMULAR-FEHL-K4	-	meldefreiType	Fehlanzeige DIREKA2

#### Anmerkungen:

- Die Elemente MELDER, MELDETERMIN und BILANZSTICHTAG müssen genau einmal vorkommen.
- Für das Element MELDER ist neben FIRMENNR und NAME auch die vollständige Adresse sowie die Kontaktdaten des fachlichen Ansprechpartners anzugeben.
- Es muss genau eines der Elemente FORMULAR-K3, FORMULAR-K4, FORMULAR-FEHL-K3, FORMULAR-FEHL-K4 vorkommen.
- Das Element FORMULAR-K3 beschreibt die Meldung über Beteiligungen des Melders im Ausland.
- Das Element FORMULAR-FEHL-K3 muss dann genutzt werden, wenn im Vorjahr eine DIREKA1²Meldepflicht bestanden hat, die nun erloschen ist (Fehlanzeige). Diese Meldung kann auch
  unabhängig von einer vorangegangenen Meldepflicht eingereicht werden.
- Das Element FORMUALR-K4 beschreibt die Meldung über Vermögensanteile von Ausländern am Meldepflichtigen sowie seinen deutschen Tochterunternehmen.
- Das Element FORMULAR-FEHL-K4 muss dann genutzt werden, wenn im Vorjahr eine DIREKA2³Meldepflicht bestanden hat, die nun erloschen ist (Fehlanzeige). Diese Meldung kann auch
  unabhängig von einer vorangegangenen Meldepflicht eingereicht werden.

#### Beispiel:

```
<MELDUNG erstellzeit="2021-06-01T09:30:47Z" storno="nein" aenderungstammdaten="ja"</pre>
korrekturmeldung="nein" nachmeldung="nein">
       <bbk:MELDER>
               <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
               <bbk:NAME>Musterfirma</phk:NAME>
               <bbk:STRASSE>Statistikstraße 12</bbk:STRASSE>
               <bbk:PLZ>60488</bbk:PLZ>
               <bbk:ORT>Frankfurt</bbk:ORT>
               <bbk:KONTAKT>
                       <bbk:ANREDE>Herr</bbk:ANREDE>
                       <bbk:VORNAME>Max</bbk:VORNAME>
                       <bbk:ZUNAME>Mustermann</bbk:ZUNAME>
                       <bbk:ABTEILUNG>Statistik</bbk:ABTEILUNG>
                       <br/><bbk:TELEFON>0123456789</bbk:TELEFON>
                       <bbk:FAX>0123456789</bbk:FAX>
                       <bbk:EMAIL>max.mustermann@musterfirma.de</bbk:EMAIL>
                       <bbk:EXTRANET-ID>EXN12345</bbk:EXTRANET-ID>
               </bbk:KONTAKT>
       </bbk:MELDER>
        <MELDETERMIN>2020</MELDETERMIN>
       <BILANZSTICHTAG>2020-12-31/BILANZSTICHTAG>
       <FORMULAR-K3>
               <!-- K3-Meldeformular -->
       </FORMULAR-K3>
</MELDUNG>
```

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Für Berichtsjahr 2024: Wenn im Vorjahr eine K3-Meldepflicht bestanden hat.

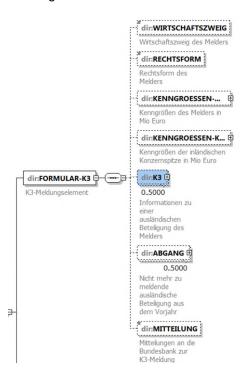
<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Für Berichtsjahr 2024: Wenn im Vorjahr eine K<u>4-Meldepflicht bestanden hat.</u>

#### 4.3 FORMULAR-K3

Mit der AWV-Änderungsnovelle werden bisher optionale Felder zu den Kenngrößen des deutschen Konzerns (Bilanzsumme, Jahresumsatz und Zahl der Beschäftigten) zu Pflichtfeldern. Dies folgt internationalen Vorgaben und dient einer genaueren Erfassung und Analyse der wirtschaftlichen Aktivitäten deutscher Unternehmen.

Für Meldungen im XML-Format kann das bisherige Format unverändert bis zum Sommer 2026 weiterverwendet werden. Ab Sommer 2025 werden wir neue XML-Schemata zur Verfügung stellen, die auf den neuen Erhebungsschaubildern basieren. Diese können in einer Übergangsphase schon optional verwendet werden, bevor sie ab Sommer 2026 verpflichtend werden. Die Dokumentation der neuen XML-Schemata sowie der Beginn und das Ende der Übergangsphase werden per Newsletter und auf der Homepage der Bundesbank veröffentlicht.

Das FORMULAR-K3 beschreibt die Meldung über Vermögen von Inländern im Ausland (K3 – zukünftig DIREKA1) und ist immer anzugeben, wenn eine DIREKA1-Meldepflicht besteht. Es kommt in der Meldung nur einmal vor.



FORMULAR-K3 hat keine Attribute und folgende Unterelemente:

Na	me	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
WIR	RTSCHAFTSZWEIG	-	alphanum255	Wirtschaftszweig des Melders
REC	CHTSFORM	-	alphanum255	Rechtsform des Melders
KEN	INGROESSEN-MELDER	-	s.u.	Kenngrößen des deutschen Investors
1	von-inlaender- abhaengig	+	bbk:jaNein	"ja", wenn der Meldepflichtige von einem andern deutschen Unternehmen abhängig ist
	von-auslaender- abhaengig	+	bbk:jaNein	"ja", wenn der Meldepflichtige aus dem Ausland gehalten wird.
KEN	INGROESSEN-KONZERN	+4	s.u.	Kennzahlen des deutschen Konzerns, falls der Meldepflichtige zu einem deutschen Konzern gehört
К3		-	s.u.	DIREKA1-Beteiligung

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup> Mit der AWV-Änderungsnovelle werden bisher optionale Felder zu den Kenngrößen des deutschen Konzerns (Bilanzsumme, Jahresumsatz und Zahl der Beschäftigten) zu Pflichtfeldern.

	lfdnr	+	long	Laufende Nummer
	meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")
	neu	-	neu	bei erstmaliger Meldung: Grund der erstmaligen Meldung
AB	GANG	-	unternehmen- PrivatpersonType	Beteiligungen, die nicht mehr gemeldet werden.
	alt	+	alt	Abgangsgrund der Meldung
MI	TTEILUNG	-	text2500	Raum für Mitteilungen an die Bundesbank im Textformat max. 2500 Zeichen lang

Die Elemente WIRTSCHAFTSZWEIG, RECHTSFORM, KENNGROESSEN-MELDER und KENNGROESSEN-Konzern sind für alle Melder außer Privatpersonen obligatorisch und kommen nur einmal vor.

Das Element KENNGROESSEN-KONZERN kann max. einmal vorkommen und ist bis zum Berichtsjahr 2024 optional zu melden. Ab dem Berichtsjahr 2025 ist es erforderlich, wenn der Meldepflichtige selbst einen Konzernabschluss erstellt oder abhängig ist von einem deutschen Konzern.

Für jede Beteiligung im Ausland, die der DIREKA1-Meldepflicht unterliegt, ist ein eigenes K3-Element anzugeben. Die Zahl der K3-Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

Für Beteiligungen, die zuvor meldepflichtig waren und es nun erstmalig nicht mehr sind, ist ein ABGANG-Element anzugeben. Die Zahl der ABGANG -Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

#### Beispiel:

```
<FORMULAR-K3>
       <WIRTSCHAFTSZWEIG>Maschinenbau/WIRTSCHAFTSZWEIG>
       <RECHTSFORM>GmbH</RECHTSFORM>
       <KENNGROESSEN-MELDER von-inlaender-abhaengig="ja" von-auslaender-abhaengig="ja">
               <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Mio">10</UMSATZ>
               <BESCHAEFTIGTE>87</BESCHAEFTIGTE>
               <BILANZSUMME einheit="Waehrung" dimension="Mio">10</BILANZSUMME>
               <LAND-ENDEIGENTUEMER>NL</LAND-ENDEIGENTUEMER>
       </KENNGROESSEN-MELDER>
       <KENNGROESSEN-KONZERN>
               <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Mio">300</UMSATZ>
               <BESCHAEFTIGTE>117</BESCHAEFTIGTE>
               <BILANZSUMME einheit="Waehrung" dimension="Mio">300</BILANZSUMME>
       </KENNGROESSEN-KONZERN>
       <K3 lfdnr="3" meldeart="endgueltig">
               <FIRMA>
                      <!--Daten der Firma -->
               </FIRMA>
               <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="ja"</pre>
               unmittelbar-bsnotiert="nein">
                      <UNMITTELBARE-FIRMA>
                              <!--Infos unmittelbare Firma -->
                      </UNMITTELBARE-FIRMA>
               </BETEILIGUNGSART>
               <KENNGROESSEN>
                      <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</UMSATZ>
                      <BESCHAEFTIGTE>40</BESCHAEFTIGTE>
                      <SACHANLAGEN einheit="Waehrung" dimension="Tsd">87</SACHANLAGEN>
                      <PERSONALAUFWAND einheit="Waehrung" dimension="Tsd">48</PERSONALAUFWAND>
               </KENNGROESSEN>
               <BILANZ nationalebilanz="ja">
                      <!-- Bilanz der Beteiligung -->
               </RTIANZ>
       </K3>
       <ABGANG alt="unterschreitet-freigrenze">
               <NAME>alte Beteiligung</NAME>
               <STTZ>Boston</STTZ>
               <INTERNEFNR>a</INTERNEFNR>
       </ABGANG>
</FORMULAR-K3>
```

#### 4.3.1 KENNGROESSEN-MELDER

Das Element KENNGROESSEN-MELDER hat zwei Attribute:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
von-inlaender- abhaengig	+	bbk:jaNein	ja", wenn der Meldepflichtige von einem anderen deutschen Unternehmen abhängig ist
von-auslaender- abhaengig	+	bbk:jaNein	"ja", wenn der Meldepflichtige aus dem Ausland gehalten wird.

und folgende Unterelemente, die alle nur einmal vorkommen können.

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
UMSATZ	-	mioWeType	Umsatz des deutschen Investors in Millionen Euro
BESCHAEFTIGTE	-	long	Beschäftigtenzahl des deutschen Investors
BILANZSUMME	+	mioWeType	Bilanzsumme des deutschen Investors in Millionen Euro
LAND-ENDEIGENTUEMER	-	bbk:isoLand	Sitzland der ausländischen Konzernspitze

#### Beispiel:

## 4.3.2 KENNGROESSEN-KONZERN

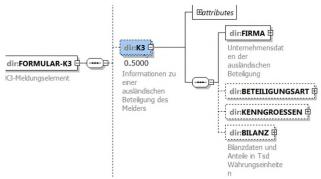
Das Element KENNGROESSEN-KONZERN ist bis zum Berichtsjahr 2024 optional zu melden. Ab dem Berichtsjahr 2025 ist es erforderlich, wenn der Meldepflichtige selbst einen Konzernabschluss erstellt oder abhängig ist von einem deutschen Konzern.

Es hat folgende Unterelemente, die alle einmal vorkommen können.

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
UMSATZ	-	mioWeType	Umsatz des deutschen Konzerns in Millionen Euro
BESCHAEFTIGTE	-	long	Beschäftigtenzahl des deutschen Konzerns
BILANZSUMME	-	mioWeType	Bilanzsumme des deutschen Konzerns in Millionen Euro
KONZERN	-	unternehmen- PrivatpersonType	Konzerninformationen

#### Beispiel:

#### 4.3.3 K3



Das Element K3 beschreibt eine Beteiligung im Ausland. Für jede Beteiligung ist ein eigenes K3-Element zu erstellen. Die Zahl der K3-Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

Das Element K3 hat folgende Attribute:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
lfdnr	+	long	laufende Nummer der DIREKA1-Beteiligung
meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")
neu	-	neu	bei erstmaliger Meldung Grund für die Meldung

Das Element K3 hat folgende Unterelemente, die maximal nur einmal vorkommen können.

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
FIRMA	+	auslaenderType	ausländische Beteiligung
BETEILIGUNGSART	-	beteiligungskategorie Type	Art des Beteiligungsverhältnisses
KENNGROESSEN	-	s.u.	Kenngrößen des Beteiligungsobjektes
BILANZ	-	s.u.	Bilanz und Beteiligungsanteile an der ausländischen Beteiligung

Im Element Firma des Typs auslaenderType ist für das K3 Element die Angabe des Wirtschaftszweiges und des Sitzes obligatorisch.

Die Elemente BETEILIGUNGSART, KENNGROESSEN und BILANZ sind für vorläufige und endgültige Meldungen obligatorisch.

Das Element KENNGROESSEN hat folgende Unterelemente:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
UMSATZ	+	tsdWeType	Jahresumsatz in Tausend Währungseinheiten
BESCHAEFTIGTE	+	long	Zahl der Beschäftigten
SACHANLAGEN	+	tsdWeType	Investitionen in Sachanlagen in Tausend Währungseinheiten
PERSONALAUFWAND	+	tsdWeType	Personalaufwand in Tausend Währungseinheiten

Das Element UMSATZ enthält den Betrag, der in der Gewinn- und Verlustrechnung des Unternehmens als Jahresumsatzerlös – ohne Mehrwertsteuer – ausgewiesen wird. Bei Banken ist der Jahresproduktionswert anzugeben; bei Versicherungsgesellschaften sind die gebuchten Bruttobeträge im selbst abgeschlossenen Geschäft und des in Rückdeckung genommenen Geschäfts anzugeben.

Die Zahl der Beschäftigten im Element BESCHAEFTIGTE ist in Vollzeitäquivalenten anzugeben.

Das Element BILANZ in K3 enthält die Bilanzdaten einer ausländischen Beteiligung und die dem Melder zuzurechnenden Anteile.

Das Element BILANZ in K3 hat das Attribut nationalebilanz.

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
nationalebilanz	+	bbk:jaNein	Angaben gemäß nationaler oder internationaler Rechnungslegungsvorschriften

Die folgenden Werte sind in der Währung anzugeben, in welcher die Bilanz des Unternehmens im Ausland aufgestellt wurde, und zwar in Tausend Währungseinheiten. Für jede Beteiligung muss ein eigenes BILANZ-Element erstellt werden. Das Element hat folgende Unterelemente, welche in der vorgegebenen Reihenfolge anzugeben sind:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
BILANZSTICHTAG	+	xs:date	Bilanzstichtag des Objekts
WAEHRUNG	+	bbk:isoWaehrung	Währung
P11	-	tsdWeType	Sachanlagen und immaterielle Vermögensgegenstände - insgesamt
P12	-	tsdWeType	Finanzanlagen - insgesamt
P13	-	tsdWeType	Anteile an verbundenen Unternehmen/Beteiligungen - insgesamt
P15	-	tsdWeType	Auf den Melder entfallender Anteil von P50
P16	-	tsdWeType	Bei mittelbarer Beteiligung: auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P49
P17	-	tsdWeType	Umlaufvermögen - insgesamt
P19	-	tsdWeType	Auf den Melder entfallender Anteil von P52
P20	-	tsdWeType	Bei mittelbarer Beteiligung: auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P51
P21	-	tsdWeType	Übrige Aktiva - insgesamt
P22	-	tsdWeType	Nicht durch Eigenkapital gedeckter Fehlbetrag - insgesamt
P23	-	tsdWeType	Gezeichnetes oder eingefordertes Kapital, Dotationskapital, Einlagen von Gesellschaftern - insgesamt
P24	-	tsdWeType	Auf den Melder entfallender Anteil von P23
P25	-	tsdWeType	Bei mittelbarer Beteiligung: Anteil des als unmittelbar beteiligt genannten Unternehmen an P23
P29	-	tsdWeType	Kapitalrücklage - insgesamt
P30	-	TsdWeType	Gewinnrücklagen - insgesamt
P31	-	tsdWeType	Gewinnvortrag/Verlustvortrag - insgesamt
P32	-	tsdWeType	Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag - insgesamt
P33	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten - insgesamt
P35	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt
P36	-	tsdWeType	Bei mittelbarer Beteiligung: auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P35
P37	ı	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P38	-	tsdWeType	Auf den Melder entfallender Anteil von P37
P39	-	tsdWeType	Übrige Passiva - insgesamt
P40	+	tsdWeType	Bilanzsumme - insgesamt
P49	-	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene Unternehmen im Ausland - insgesamt
P50	-	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P51	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt
P52	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P53	-	tsdWeType	kumulierte erfolgsneutrale Eigenkapitalveränderungen – insgesamt (sofern nach internationaler Rechnungslegung bilanziert wird)
P54	-	tsdWeType	auf den Melder entfallender Anteil von P13 (gehaltene Anteile am eigenen Melder)

P55	-	tsdWeType	Bei mittelbarer Beteiligung: auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P13 (gehaltene Anteile an der eigenen unmittelbar beteiligten Muttergesellschaft im Ausland)
VORABAUSSCHUETTU NG	-	text255	Angaben zu Ausschüttungen aus dem laufenden Geschäftsjahr (z. B. Interimsdividende), max. 255 Zeichen
RECHNUNGSLEGUNG	-	text255	Angabe der verwendeten Rechnungslegungsvorschrift (z. B. IFRS, US-GAAP), max. 255 Zeichen
ERLAEUTERUNG	-	text255	Kurzerläuterungen, max. 255 Zeichen

Die optionalen Elemente P.. der BILANZ in K3 dürfen nur dann entfallen, wenn ein leerer Wert vorliegt. Sollte der Wert vorhanden sein und kaufmännisch gerundet weniger als 1 Tsd. Währungseinheiten betragen, ist eine Null anzugeben.

Darüber hinaus sind den Bilanzwerten die nach den Vorschriften des Sitzlandes aufgestellten Bilanzen der Unternehmen, über die berichtet wird, vor Gewinnverwendung zugrunde zu legen. Dies kann auch auf der Grundlage von Einzelabschlüssen nach internationalen Rechnungslegungsvorschriften erfolgen, sofern diese im Sitzland des Investitionsobjektes zulässig sind. Angaben sollten möglichst nicht aus Bilanzen entnommen werden, die der Einbeziehung in einen Konzernabschluss dienen.

Für die Zuordnung einzelner Bilanzposten zu den Positionen im Ausweisschema des Meldeformulars sind, soweit möglich, die Abgrenzungs- und Gliederungsvorschriften für die Bilanz einer deutschen Kapitalgesellschaft sinngemäß anzuwenden. Geht aus der Bilanz die Aufgliederung der Rücklagen nicht in der Weise hervor, wie sie in der Meldung vorgesehen ist, so sind die Beträge den Positionen zuzuordnen, denen sie vermutlich am ehesten entsprechen, z. B. "Agio" der P29 ("Kapitalrücklage"). Rückstellungen sind nur dann als Rücklage auszuweisen, wenn sie Eigenkapitalcharakter besitzen. Sonst gehören Sie in P39 ("Übrige Passiva").

Für die Zweigniederlassungen oder Betriebsstätten sind die zu meldenden Beträge deren Vermögensaufstellungen zu entnehmen.

#### Plausibilitäten für Bilanz:

Folgende Bedingungen für die Bilanz sind nicht im Schema hinterlegt, müssen aber trotzdem erfüllt werden:

- Summe der Aktiva = Bilanzsumme
   P40 = P11 + P12 + P17 + P21 + P22
- 2. Summe der Passiva = Bilanzsumme

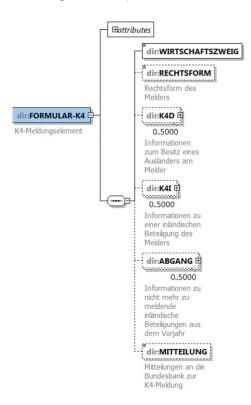
- 3. P13 >= P54 + P55
- 4. P17 >= P51 + P52
- 5. P12 >= P13 + P49 + P50
- 6. P49 >= P16
- 7. P50 >= P15
- 8. P51 >= P20
- 9. P52 >= P19
- 10. P23 >= P24 + P25
- 11. P33 >= P35 + P37
- 12. P35 >= P36
- 13. P37 >= P38

#### Beispiel:

```
<BILANZ nationalebilanz="nein">
       <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
       <WAEHRUNG>CHF</WAEHRUNG>
       <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">255</P11>
       <Pl2 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</Pl2>
       <P13 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P13>
       <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
<P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
       <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
       <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
       <P24 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P24>
       <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
       <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">315</P32>
       <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
       <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
       <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
       <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
       <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9897</P40>
       <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
       <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
       <P53 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">42</P53>
       <ERLAEUTERUNG>Erhöhung Beschäftigtenzahl wird bestätigt</ERLAEUTERUNG>
</BILANZ>
```

#### 4.4 FORMULAR-K4

Das FORMULAR-K4 beschreibt die Meldung über Vermögen von Ausländern in Deutschland (K4 – zukünftig DIREKA2). Es kommt in der Meldung maximal einmal vor.



#### 4.4.1 Attribute

Das FORMULAR-K4 hat folgende Attribute:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
neu	-	neu	Bei erstmaliger Meldung Grund der erstmaligen Meldung

selbstaendig	+	bbk:jaNein	"ja", wenn Melder rechtlich selbständig, sonst "nein"
		, ,	<b>",</b>

#### 4.4.2 Unterelemente

FORMULAR-K4 hat folgende Unterelemente:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
WIRTSCHAFTSZWEI	g <b>+</b>	alphanum255	Wirtschaftszweig des Melders
RECHTSFORM	-	alphanum255	Rechtsform des Melders
K4D	-	s.u.	Meldung über ausländische Beteiligungen am Melder
lfdnr	+	long	Laufende Nummer
meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")
K4I	-	s.u.	Meldung über inländische Unternehmen, an denen der Ausländer über den Meldepflichtigen mittelbar beteiligt ist
lfdnr	+	long	Laufende Nummer
meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")
neu	-	Neu	bei erstmaliger Meldung: Grund der erstmaligen Meldung
ABGANG	-	unternehmen- PrivatpersonType	Nicht mehr gemeldete inländische Unternehmen aus dem Vorjahr
alt	+	alt	bei Abgang: Abgangsgrund der Meldung.
MITTEILUNG	-	text2500	Raum für Mitteilungen an die Bundesbank im Textformat, max. 2500 Zeichen lang

Das Element Wirtschaftszweig ist obligatorisch und kommt genau einmal vor.

Das Element Rechtsform ist für alle Melder mit Ausnahme unselbstständiger Unternehmen (Zweigniederlassungen, Betriebsstätten) obligatorisch.

Das Element MITTEILUNG kommt maximal einmal vor.

Alle anderen Elemente können beliebig oft vorkommen.

Es ist für jeden ausländischen Beteiligungsgeber, dessen unmittelbare deutsche Beteiligung der Meldepflicht unterliegt, ein K4D-Element zu erstellen. Die Zahl der K4D -Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

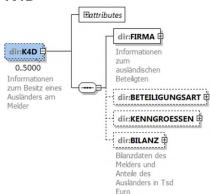
Es ist für jedes deutsche Beteiligungsobjekt, an dem der Ausländer über den Melder mittelbar beteiligt ist und das die Meldekriterien erfüllt, ein K4I-Element zu erstellen. Die Zahl der K4I -Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

#### Beispiel:

```
<FORMILAR-K4 selbstaendig="ia">
       <WIRTSCHAFTSZWEIG>Musterwirtschaftszweig</WIRTSCHAFTSZWEIG>
       <RECHTSFORM>AG</RECHTSFORM>
       <K4D lfdnr="1" meldeart="endgueltig">
               <FIRMA>
                      <!-Daten der Firma -->
               </FIRMA>
               <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="nein"</pre>
               unmittelbar-bsnotiert="ja">
                      <P47 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">550</P47>
                      <ISIN>US1234567891</ISIN>
                      <ANTEIL>80</ANTEIL>
               </BETEILIGUNGSART>
               <KENNGROESSEN>
                      <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
                      <BESCHAEFTIGTE>20</BESCHAEFTIGTE>
               </KENNGROESSEN>
```

```
<BILANZ nationalebilanz="nein">
                      <!- Bilanz der Beteiligung -->
               </BILANZ>
       </K4D>
       <K4I lfdnr="1" meldeart="endgueltig" neu="neugruendung">
               <FIRMA>
                      <!-Daten der Firma -->
               </FIRMA>
               <RECHTSFORM>GmbH</RECHTSFORM>
               <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="ja"</pre>
               unmittelbar-bsnotiert="nein">
                      <ANTEIL>95</ANTEIL>
                      <UNMITTELBARE-FIRMA>
                              <!-Daten der Firma -->
                      </UNMITTELBARE-FIRMA>
               </BETEILIGUNGSART>
               <KENNGROESSEN>
                      <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
                      <BESCHAEFTIGTE>20</BESCHAEFTIGTE>
               </KENNGROESSEN>
               <BILANZ nationalebilanz="ja">
                      <!- Bilanz der Beteiligung -->
               </BILANZ>
       </K4I>
       <ABGANG alt="unterschreitet-freigrenze">
               <NAME>alte Beteiligung</NAME>
               <SITZ>Berlin</SITZ>
               <INTERNEFNR>a</INTERNEFNR>
       </ABGANG>
</FORMULAR-K4>
```

#### K<sub>4</sub>D



Das Element K4D enthält Bilanz- und Beteiligungsinformationen von Vermögensanteilen, die ausländische Beteiligungsgeber unmittelbar am Melder halten. Für jeden ausländischen Investor ist ein eigenes K4D-Element zu erstellen. Die Zahl der K4D -Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

Das K4D-Element hat folgende Attribute:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
lfdnr	+	long	laufende Nummer der ausländischen Beteiligung
meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")

#### Das Element K4D hat folgende Unterelemente

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
FIRMA	+	auslaenderType	ausländischer Beteiligter
BETEILIGUNGSART	-	beteiligungskategorie Type	Art des Beteiligungsverhältnisses
KENNGROESSEN	-	s.u.	Kenngrößen des Melders

#### Deutsche Bundesbank, Zentralbereich Statistik Elektronisches Meldewesen im XML-Format für Bestandsmeldungen DIREKA1, DIREKA2

BILANZ	-	s.u.	Bilanz und Beteiligungsanteile an der inländischen
			Beteiligung

Im Element Firma des Wertebereichs auslaender Type ist für das K4D Element die Angabe des Sitzes obligatorisch.

Für jeden ausländischen Beteiligten muss ein eigenes K4D-Objekt erstellt werden.

Die Elemente BETEILIGUNGSART, KENNGROESSEN und BILANZ sind für vorläufige und endgültige Meldungen obligatorisch.

Da K4D nur unmittelbare Beteiligungen beschreibt, muss das Attribut mittelbar-beteiligt im Element BETEILIGUNGSART des Elementes OBJEKT für K4D-Element immer "nein" sein. Damit kann das Element UNMITTELBARE-FIRMA im Element BETEILIGUNGSART bei K4D-Elementen nicht vorkommen

Das Element KENNGROESSEN hat folgende Unterelemente:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
UMSATZ	+	tsdWeType	Jahresumsatz in Tausend Euro
BESCHAEFTIGTE	+	long	Zahl der Beschäftigten

Das Element UMSATZ enthält den Betrag, der in der Gewinn- und Verlustrechnung des Unternehmens als Jahresumsatzerlös – ohne Mehrwertsteuer – ausgewiesen wird. Bei Banken ist der Jahresproduktionswert anzugeben; bei Versicherungsgesellschaften sind die gebuchten Bruttobeträge im selbst abgeschlossenen Geschäft und des in Rückdeckung genommenen Geschäfts anzugeben.

Die Zahl der Beschäftigten im Element BESCHAEFTIGTE ist in Vollzeitäquivalenten anzugeben.

Das Element BILANZ in K4D hat das Attribut nationalebilanz.

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
nationalebilanz	+	bbk:jaNein	Angaben gemäß nationaler oder internationaler Rechnungslegungsvorschriften

Das Element Bilanz in K4D enthält die Bilanzdaten des Melders und die dem ausländischen Beteiligten unmittelbar zuzurechnenden Anteile. Die Werte sind in Tausend EUR anzugeben. Das Element hat keine Attribute und folgende Unterelemente welche in der vorgegebenen Reihenfolge anzugeben sind:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
BILANZSTICHTAG	+	xs:date	Bilanzstichtag des Objekts
P11	-	tsdWeType	Sachanlagen und immaterielle Vermögensgegenstände - insgesamt
P12	-	tsdWeType	Finanzanlagen - insgesamt
P13	-	tsdWeType	Anteile an verbundenen Unternehmen/Beteiligungen - insgesamt
P15	-	tsdWeType	auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P50
P17	-	tsdWeType	Umlaufvermögen - insgesamt
P19	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P52
P21	-	tsdWeType	Übrige Aktiva - insgesamt
P22	-	tsdWeType	Nicht durch Eigenkapital gedeckter Fehlbetrag - insgesamt
P23	-	tsdWeType	Gezeichnetes oder eingefordertes Kapital, Dotationskapital, Einlagen von Gesellschaftern - insgesamt
P24	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P23
P29	-	tsdWeType	Kapitalrücklage - insgesamt
P30	-	tsdWeType	Gewinnrücklagen - insgesamt
P31	-	tsdWeType	Gewinnvortrag/Verlustvortrag - insgesamt
P32	-	tsdWeType	Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag - insgesamt
P33	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten - insgesamt

P35	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P37	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt
P38	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P37
P39	-	tsdWeType	Übrige Passiva - insgesamt
P40	+	tsdWeType	Bilanzsumme - insgesamt
P49	-	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P50	-	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene Unternehmen im Ausland - insgesamt
P51	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt
P52	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt
P53	-	tsdWeType	kumulierte erfolgsneutrale Eigenkapitalveränderungen – insgesamt (sofern nach internationaler Rechnungslegung bilanziert wird)
P54	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P13 (gehaltene Anteile am ausländischen Beteiligten)
VORABAUSSCHUETTUNG	-	text255	Angaben zu Ausschüttungen aus dem laufenden Geschäftsjahr (z. B. Interimsdividende), max. 255 Zeichen
ERLAEUTERUNG	-	text255	Kurzerläuterungen, max. 255 Zeichen

Die optionalen Elemente P.. der Bilanz in K4D dürfen nur dann entfallen, wenn ein leerer Wert vorliegt. Sollte der Wert vorhanden sein und kaufmännisch gerundet weniger als 1 Tsd. Währungseinheiten betragen, ist eine Null anzugeben.

Darüber hinaus sind alle zu meldenden Beträge der Handelsbilanz des Melders vor Gewinnverwendung zu entnehmen. Angaben sind nicht aus Bilanzen zu entnehmen, die der Einbeziehung in einen Konzernabschluss dienen.

Für die Zuordnung einzelner Bilanzposten zu den o. g. Positionen im Ausweisschema gelten prinzipiell die Abgrenzungs- und Gliederungsvorschriften der Bilanz einer deutschen Kapitalgesellschaft sinngemäß. Sonderposten mit Rücklageanteil sind nicht unter den Rücklagen auszuweisen, sondern der P39 ("Übrige Passiva") zuzuordnen.

Zweigniederlassungen und Betriebsstätten haben die zu meldenden Beträge ihrer Vermögensaufstellung zu entnehmen.

#### Plausibilitäten für Bilanz:

Folgende Bedingungen für die Bilanz sind nicht im Schema hinterlegt, müssen aber trotzdem erfüllt werden:

```
    Summe der Aktiva = Bilanzsumme
P40 = P11 + P12 + P17 + P21 + P22
```

2. Summe der Passiva = Bilanzsumme

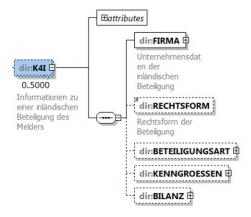
```
P40 = P23 + P29 + P30 + P31 + P32 + P33 + P39 + P53
```

- 3. P13 >= P54
- 4. P17 >= P51 + P52
- 5. P12 >= P13 + P49 + P50
- 6. P50 >= P15
- 7. P52 >= P19
- 8. P23 >= P24
- 9. P33 >= P35 + P37
- 10. P37 >= P38

#### Beispiel:

```
<BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="nein" unmittelbar-</p>
       bsnotiert="ja">
                <P47 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">550</P47>
                <ISIN>US1234567891</ISIN>
                <ANTEIL>80</ANTEIL>
        </BETEILIGUNGSART>
        <KENNGROESSEN>
                <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
                <BESCHAEFTIGTE>20</BESCHAEFTIGTE>
        </KENNGROESSEN>
       <BILANZ nationalebilanz="nein">
                <BILANZSTICHTAG>2020-12-31/BILANZSTICHTAG>
                <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">256</P11>
                <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
                <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
                <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
                <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">15</P21><P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
                <P24 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P24>
                <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">936</P31>
<P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
                <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
                <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
                <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
                <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">6</P39>
                <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9899</P40>
                <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
                <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
                <P53 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">35</P53>
                <ERLAEUTERUNG>Diviendenausschüttung in Höhe von 50 Mio. EUR</PRIAEUTERUNG>
       </BILANZ>
</K4D>
```

#### K4I



Das Element K4I enthält Bilanz- und Beteiligungsinformationen von Vermögensanteilen, die ausländische Beteiligungsgeber über den Melder mittelbar an deutschen Beteiligungsobjekten halten. Es ist für jede Beteiligung ein eigenes K4I-Element zu erstellen. Die Zahl der K4I -Elemente ist auf 5000 begrenzt. Sollte es notwendig sein, mehr als 5000 Elemente in einer Meldung anzugeben, wird um Rücksprache mit den im Dokument genannten Ansprechpartnern gebeten.

Das K4I-Element hat folgende Attribute:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
lfdnr	+	long	laufende Nummer der Inlandstochter
meldeart	+	meldeart	Art der Meldung für diese Beteiligung (siehe oben: z. B. "endgueltig", "vorlaeufig", "wird-nachgereicht")
neu	-	neu	bei erstmaliger Meldung Grund der Meldung

#### Unterelemente:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
FIRMA	+	unternehmen- PrivatpersonType	deutsches Unternehmen, an dem der Melder beteiligt ist
RECHTSFORM	-	alphanum255	Rechtsform des mittelbaren Beteiligungsobjektes
BETEILIGUNGSART	-	beteiligungskategorie Type	Art des Beteiligungsverhältnisses
KENNGROESSEN	-	s.u.	Kenngrößen des deutschen Beteiligungsobjektes
BILANZ	-	s.u.	Bilanz und Beteiligungsanteile an der inländischen Beteiligung

Das Element Rechtsform ist für alle mittelbaren Beteiligungsobjekte mit Ausnahme unselbstständiger Unternehmen (Zweigniederlassungen, Betriebsstätten) obligatorisch.

Die Elemente BETEILIGUNGSART, KENNGROESSEN und BILANZ sind für vorläufige und endgültige Meldungen obligatorisch.

Da K4I nur mittelbare Beteiligungen beschreibt, muss das Attribut mittelbar-beteiligt im Element BETEILIGUNGSART des Elementes OBJEKT für K4I-Element immer "ja" sein. Damit muss das Element UNMITTELBARE-FIRMA im Element BETEILIGUNGSART bei K4I-Elementen immer angegeben werden.

Das Element KENNGROESSEN hat folgende Unterelemente:

Name	erf.	Werteb. / Format	Bemerkung
UMSATZ	+	tsdWeType	Jahresumsatz in Tausend Euro
BESCHAEFTIGTE	+	long	Zahl der Beschäftigten

Das Element UMSATZ enthält den Betrag, der in der Gewinn- und Verlustrechnung des Unternehmens als Jahresumsatzerlös – ohne Mehrwertsteuer – ausgewiesen wird. Bei Banken ist der Jahresproduktionswert anzugeben; bei Versicherungsgesellschaften sind die gebuchten Bruttobeträge im selbst abgeschlossenen Geschäft und des in Rückdeckung genommenen Geschäfts anzugeben.

Die Zahl der Beschäftigten im Element BESCHAEFTIGTE ist in Vollzeitäquivalenten anzugeben.

Das Element BILANZ in K4I hat das Attribut nationalebilanz.

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
nationalebilanz	+	bbk:jaNein	Angaben gemäß nationaler oder internationaler Rechnungslegungsvorschriften

Das Element Bilanz in K4I enthält die Bilanzdaten des inländischen Unternehmens, an dem der Ausländer über den Melder mittelbar beteiligt ist sowie dem Ausländer mittelbar zuzurechnenden Anteile. Für jedes Objekt muss ein eigenes K4I-Element erstellt werden. Die Werte sind in Tausend Euro anzugeben. Das Element hat keine Attribute und folgende Unterelemente welche in der vorgegebenen Reihenfolge anzugeben sind:

Name	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung
BILANZSTICHTAG	+	xs:date	Bilanzstichtag des Objekts
P11	-	tsdWeType	Sachanlagen und immaterielle Vermögensgegenstände - insgesamt
P12	-	tsdWeType	Finanzanlagen - insgesamt
P13	-	tsdWeType	Anteile an verbundenen Unternehmen/Beteiligungen - insgesamt
P15	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P50
P16	-	tsdWeType	Auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P49

P17	-	tsdWeType	Umlaufvermögen - insgesamt		
P19	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P52		
P20	-	tsdWeType	Auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P51		
P21	-	tsdWeType	Übrige Aktiva - insgesamt		
P22	-	tsdWeType	Nicht durch Eigenkapital gedeckter Fehlbetrag - insgesamt		
P23	-	tsdWeType	Gezeichnetes oder eingefordertes Kapital, Dotationskapital, Einlagen von Gesellschaftern - insgesamt		
P25	-	tsdWeType	Anteil des als unmittelbar beteiligt genannten Unternehmen an P23		
P29	-	tsdWeType	Kapitalrücklage - insgesamt		
P30	-	tsdWeType	Gewinnrücklagen - insgesamt		
P31	-	tsdWeType	Gewinnvortrag/Verlustvortrag - insgesamt		
P32	-	tsdWeType	Jahresüberschuss/Jahresfehlbetrag - insgesamt		
P33	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten - insgesamt		
P35	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt		
P36	-	tsdWeType	Auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P35		
P37	-	tsdWeType	Verbindlichkeiten gegenüber verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt		
P38	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P37		
P39	-	tsdWeType	Übrige Passiva - insgesamt		
P40	+	tsdWeType	Bilanzsumme - insgesamt		
P49	-	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene in Deutschland - insgesamt		
P50	=	tsdWeType	Ausleihungen (aus den Finanzanlagen) an verbundene Unternehmen im Ausland - insgesamt		
P51	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen in Deutschland - insgesamt		
P53	-	tsdWeType	kumulierte erfolgsneutrale Eigenkapitalveränderungen – insgesamt (sofern nach internationaler Rechnungslegung bilanziert wird)		
P52	-	tsdWeType	Forderungen (aus dem Umlaufvermögen) an verbundenen Unternehmen im Ausland - insgesamt		
P54	-	tsdWeType	Auf den ausländischen Beteiligten entfallender Anteil von P13 (gehaltene Anteile am ausländischen Beteiligten)		
P55	-	tsdWeType	Auf das als unmittelbar beteiligt genannte Unternehmen entfallender Anteil von P13 (gehaltene Anteile an der eigenen unmittelbar beteiligten Muttergesellschaft in Deutschland)		
VORABAUSSCHUETTUNG	-	text255	Angaben zu Ausschüttungen aus dem laufenden Geschäftsjahr (z. B. Interimsdividende), max. 255 Zeichen		
ERLAEUTERUNG	-	text255	Kurzerläuterungen, max. 255 Zeichen		

Die optionalen Elemente P.. der Bilanz in K4I dürfen nur dann entfallen, wenn ein leerer Wert vorliegt. Sollte der Wert vorhanden sein und kaufmännisch gerundet weniger als 1 Tsd. Währungseinheiten betragen, ist eine Null anzugeben.

Darüber hinaus sind alle zu meldenden Beträge der Handelsbilanz des deutschen Beteiligungsobjektes vor Gewinnverwendung zu entnehmen. Angaben sind nicht aus Bilanzen zu entnehmen, die der Einbeziehung in einen Konzernabschluss dienen.

Für die Zuordnung einzelner Bilanzposten zu den o. g. Positionen im Ausweisschema gelten prinzipiell die Abgrenzungs- und Gliederungsvorschriften der Bilanz einer deutschen Kapitalgesellschaft sinngemäß. Sonderposten mit Rücklageanteil sind nicht unter den Rücklagen auszuweisen, sondern der P39 ("Übrige Passiva") zuzuordnen.

Zweigniederlassungen und Betriebsstätten haben die zu meldenden Beträge ihrer Vermögensaufstellung zu entnehmen.

#### Plausibilitäten für Bilanz:

Folgende Bedingungen für die Bilanz sind nicht im Schema hinterlegt, müssen aber trotzdem erfüllt werden:

- 1. Summe der Aktiva = Bilanzsumme P40 = P11 + P12 + P17 + P21 + P22
- 2. Summe der Passiva = Bilanzsumme

```
P40 = P23 + P29 + P30 + P31 + P32 + P33 + P39 +P53
    3. P13 >= P54 + P55
    4. P17 >= P51 + P52
    5. P12 >= P13 + P49 + P50
    6. P49 >= P16
    7. P50 >= P15
    8. P51 >= P20
    9. P52 >= P19
    10. P23 >= P25
    11. P33 >= P35 + P37
    12. P35 >= P36
    13. P37 >= P38
Beispiel:
<K4I lfdnr="1" meldeart="endgueltig" neu="neugruendung">
        <FIRMA>
                <NAME>Musterbeteiligung 2</NAME>
               <SITZ>Darmstadt</SITZ>
               <WIRTSCHAFTSZWEIG>Musterbranche/WIRTSCHAFTSZWEIG>
               <INTERNEFNR>xbr123456/INTERNEFNR>
        </FIRMA>
        <RECHTSFORM>GmbH</RECHTSFORM>
        <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="ja" unmittelbar-</pre>
       bsnotiert="nein">
               <ANTEIL>95</ANTEIL>
               <UNMITTELBARE-FIRMA>
                       <NAME>Musterbeteiligung 1</NAME>
               </UNMITTELBARE-FIRMA>
        </BETEILIGUNGSART>
        <KENNGROESSEN>
               <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
               <BESCHAEFTIGTE>20/BESCHAEFTIGTE>
        </KENNGROESSEN>
        <BILANZ nationalebilanz="ja">
               <BILANZSTICHTAG>2020-12-31/BILANZSTICHTAG>
               <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">255</P11>
<P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
               <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
               <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
               <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
               <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
               <P25 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P25>
               <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
               <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
               <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4606</P33>
               <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
               <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
```

#### 4.5 FORMULAR-FEHL-K3

</BILANZ>

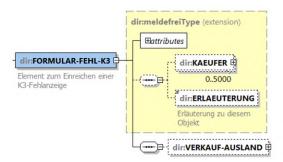
</K4I>

Das FORMULAR-FEHL-K3 muss ausgefüllt werden, wenn im Vorjahr eine DIREKA1²-Meldepflicht bestanden hat, die nun erloschen ist (Fehlanzeige). Das Formular beschreibt den Grund für das Ende der DIREKA1-Meldepflicht und ist vom Typ meldefreiType. FORMULAR-FEHL-K3 kommt nur einmal pro Meldung vor.

<ERLAEUTERUNG>neue unmittelbare Mutter ab 2020/ERLAEUTERUNG>

Diese Meldung kann auch unabhängig einer vorangegangenen Meldepflicht eingereicht werden.

<P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
<P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9897</P40>
<P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
<P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>



#### 4.5.1 Unterelemente

FORMULAR-FEHL-K3 ist eine Erweiterung des Typs meldefreiType um folgendes Element:

Na	ame	erf.	Wertebereich / Format	Bemerkung	
VERKAUF-AUSLAND		-		Wenn eine im Vorjahr eingereichte Beteiligung ins Ausland verkauft wurde: Angaben über den Verkauf einer Beteiligung ins Ausland	
	zahlungsmeldung	+	text	Zeichenkette mit den möglichen Werten "ja", "nein" oder "teilweise"	
	unterfreigrenze	-	bbk:jaNein	wenn zahlungsmeldung="nein": "ja", wenn keine Zahlungsmeldung eingereicht wurde, da der Verkaufserlös unterhalb der Meldefreigrenze von 50.000,- Euro liegt.	

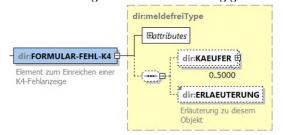
VERKAUF-AUSLAND ist dann anzugeben, wenn eine Beteiligung ins Ausland verkauft worden ist.

#### Beispiel:

#### 4.6 FORMULAR-FEHL-K4

Das FORMULAR-FEHL-K4 muss ausgefüllt werden, wenn für die Vorjahre K4-Meldungen abgegeben wurden und nun die DIREKA2³-Meldepflicht erlischt. Das Formular beschreibt den Grund für das Ende der DIREKA2-Meldepflicht und ist vom Typ meldefreiType. FORMULAR-FEHL-K4 kommt nur einmal pro Meldung vor.

Diese Meldung kann auch unabhängig von einer vorangegangenen Meldepflicht eingereicht werden.



#### Beispiel:

<FORMULAR-FEHL-K4 beteiligung="ja" anteil-groessergleich-zehn-prozent="nein" drei-jahremeldefrei="nein" beteiligung-vorjahr="ja"/>

# 5 Beispiel

## 5.1 Beispiel für eine K 3-Meldung (DIREKA1)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<LIEFERUNG-DIREK xmlns="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01" xmlns:bbk="http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01 BbkXmwDirek 2021.xsd"
bereich="Statistik" version="1.0" erstellzeit="2020-11-30T09:34:28.810" stufe="Produktion">
       <bbk : ABSENDER>
              <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
              <bbk:NAME>Musterfirma</bbk:NAME>
              <bbk:STRASSE>Statistikstraße 12</bbk:STRASSE>
              <bbk:PLZ>60488</bbk:PLZ>
              <bbk:ORT>Frankfurt</bbk:ORT>
              <bbk:KONTAKT>
                      <bbk:ANREDE>Herr</bbk:ANREDE>
                      <bbk:VORNAME>Max</bbk:VORNAME>
                      <bbk:ZUNAME>Mustermann/bbk:ZUNAME>
                      <bbk:ABTEILUNG>Statistik</bbk:ABTEILUNG>
                      <bbk:TELEFON>0123456789</bbk:TELEFON>
                      <bbk:FAX>0123456789</bbk:FAX>
                      <bbk:EMAIL>max.mustermann@musterfirma.de</bbk:EMAIL>
                      <bbk:EXTRANET-ID>EXN12345</bbk:EXTRANET-ID>
              </bbk:KONTAKT>
       </bbk:ABSENDER>
       <MELDUNG erstellzeit="2021-06-01T09:30:47z" storno="nein" aenderungstammdaten="ja" korrekturmeldung="nein" nachmeldung="nein">
                      <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
                      <bbk:NAME>Musterfirma</bbk:NAME>
                      <bbk:STRASSE>Statistikstraße 12</bbk:STRASSE>
                      <bbk:PLZ>60488</bbk:PLZ>
                      <bbk:ORT>Frankfurt</bbk:ORT>
              </bbk:MELDER>
              <MELDETERMIN>2020</MELDETERMIN>
              <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
              <FORMULAR-K3>
                      <WIRTSCHAFTSZWEIG>Maschinenbau</WIRTSCHAFTSZWEIG>
                      <RECHTSFORM>GmbH</RECHTSFORM>
                      <KENNGROESSEN-MELDER von-inlaender-abhaengig="ja" von-auslaender-abhaengig="ja">
                              <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Mio">10</UMSATZ>
                              <BESCHAEFTIGTE>87</BESCHAEFTIGTE>
                              <BILANZSUMME einheit="Waehrung" dimension="Mio">10</BILANZSUMME>
                              <LAND-ENDEIGENTUEMER>NL</LAND-ENDEIGENTUEMER>
                      </KENNGROESSEN-MELDER>
                      <KENNGROESSEN-KONZERN>
                              <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Mio">300</UMSATZ>
```

```
<BESCHAEFTIGTE>117</BESCHAEFTIGTE>
       <BILANZSUMME einheit="Waehrung" dimension="Mio">300</BILANZSUMME>
</KENNGROESSEN-KONZERN>
<K3 lfdnr="1" meldeart="endgueltig" neu="ueberschreitet-freigrenze">
       <FIRMA>
              <NAME>Zweigniederlassung Schweiz</NAME>
              <SITZ>Bern</SITZ>
              <WIRTSCHAFTSZWEIG>Maschinenbau</WIRTSCHAFTSZWEIG>
               <INTERNEFNR>xbr123456</INTERNEFNR>
              <LAND>CH</LAND>
               <SELBSTAENDIG>nein/SELBSTAENDIG>
       </FIRMA>
       <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="ja" mittelbar-beteiligt="nein" unmittelbar-bsnotiert="nein">
       </BETEILIGUNGSART>
       <KENNGROESSEN>
              <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
              <BESCHAEFTIGTE>4</BESCHAEFTIGTE>
              <SACHANLAGEN einheit="Waehrung" dimension="Tsd">12</SACHANLAGEN>
              <PERSONALAUFWAND einheit="Waehrung" dimension="Tsd">48</PERSONALAUFWAND>
       </KENNGROESSEN>
       <BILANZ nationalebilanz="nein">
               <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
              <WAEHRUNG>CHF</WAEHRUNG>
              <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">255</P11>
              <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
              <Pl3 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</Pl3>
              <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
              <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
              <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
              <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
              <P24 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P24>
              <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
              <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">315</P32>
              <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
              <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
              <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
              <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
              <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9897</P40>
              <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
              <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
              <P53 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">42</P53>
              <ERLAEUTERUNG>Erhöhung Beschäftigtenzahl wird bestätigt/ERLAEUTERUNG>
       </BILANZ>
</K3>
<K3 lfdnr="2" meldeart="endqueltig">
       <FIRMA>
              <NAME>Musterbeteiligung 2</NAME>
              <SITZ>Washington</SITZ>
              <WIRTSCHAFTSZWEIG>Holding</WIRTSCHAFTSZWEIG>
               <INTERNEFNR>xbr123456</INTERNEFNR>
```

```
<LAND>US</LAND>
              <SELBSTAENDIG>ja</SELBSTAENDIG>
       </FIRMA>
       <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="nein" unmittelbar-bsnotiert="ja">
              <P47 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">550</P47>
              <ISIN>US1234567891</ISIN>
              <ANTEIL>80</ANTEIL>
       </BETEILIGUNGSART>
       <KENNGROESSEN>
              <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</UMSATZ>
              <BESCHAEFTIGTE>40</BESCHAEFTIGTE>
              <SACHANLAGEN einheit="Waehrung" dimension="Tsd">5</SACHANLAGEN>
              <PERSONALAUFWAND einheit="Waehrung" dimension="Tsd">55</PERSONALAUFWAND>
       </KENNGROESSEN>
       <BILANZ nationalebilanz="ja">
              <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
              <WAEHRUNG>USD</WAEHRUNG>
              <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">302</P12>
              <P13 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">302</P13>
              <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
              <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
              <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
              <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
              <P24 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P24>
              <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
              <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
              <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
              <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
              <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
              <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
              <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">10152</P40>
              <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P51>
              <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
              <ERLAEUTERUNG>Veränderung P31 entspricht Dividendenzahlung/ERLAEUTERUNG>
       </BILANZ>
<K3 lfdnr="3" meldeart="endgueltig">
       <FIRMA>
              <NAME>Musterbeteiligung 3</NAME>
              <SITZ>Paris</SITZ>
              <WIRTSCHAFTSZWEIG>Enwicklung IT-Anwendg.</WIRTSCHAFTSZWEIG>
              <INTERNEFNR>xbr123456/INTERNEFNR>
              <LAND>FR</LAND>
              <SELBSTAENDIG> ja</SELBSTAENDIG>
       <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="ja" unmittelbar-bsnotiert="nein">
               <UNMITTELBARE-FIRMA>
                      <NAME>Musterbeteiligung 2</NAME>
              </UNMITTELBARE-FIRMA>
       </BETEILIGUNGSART>
```

```
<KENNGROESSEN>
                                     <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</UMSATZ>
                                     <BESCHAEFTIGTE>40</BESCHAEFTIGTE>
                                     <SACHANLAGEN einheit="Waehrung" dimension="Tsd">87</SACHANLAGEN>
                                     <PERSONALAUFWAND einheit="Waehrung" dimension="Tsd">48</PERSONALAUFWAND>
                              </KENNGROESSEN>
                              <BILANZ nationalebilanz="ja">
                                     <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
                                     <WAEHRUNG>EUR</WAEHRUNG>
                                     <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">255</P11>
                                     <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
                                     <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
                                     <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
                                     <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
                                     <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
                                     <P25 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P25>
                                     <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
                                     <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
                                     <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
                                     <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
                                     <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
                                     <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
                                     <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">10152</P40>
                                     <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
                                     <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
                                     <ERLAEUTERUNG>neue unmittelbare Mutter ab 2020/ERLAEUTERUNG>
                              </BILANZ>
                      </K3>
                      <ABGANG alt="unterschreitet-freigrenze">
                              <NAME>alte Beteiligung</NAME>
                              <SITZ>Boston</SITZ>
                              <INTERNEFNR>a</INTERNEFNR>
                      </ABGANG>
              </FORMULAR-K3>
       </MELDUNG>
</LIEFERUNG-DIREK>
```

## 5.2 Beispiel für eine K 4-Meldung (DIREKA2)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<LIEFERUNG-DIREK xmlns="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01" xmlns:bbk="http://www.bundesbank.de/xmw/2003-01-01"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="http://www.bundesbank.de/xmw/direk/2021-01-01 BbkXmwDirek_2021.xsd"
bereich="Statistik" version="1.0" erstellzeit="2020-11-30T09:34:28.810" stufe="Produktion">
       <bbk: ABSENDER>
               <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
               <bbk:NAME>Musterfirma</bbk:NAME>
               <bbk:STRASSE>Statistikstraße</bbk:STRASSE>
               <bbk:PLZ>12345</bbk:PLZ>
               <bbk:ORT>Statistik</bbk:ORT>
               <bbk:KONTAKT>
                      <bbk:ANREDE>Herr</bbk:ANREDE>
                      <bbk:VORNAME>Max</bbk:VORNAME>
                      <bbk:ZUNAME>Mustermann</bbk:ZUNAME>
                      <bbk:ABTEILUNG>Statistik</bbk:ABTEILUNG>
                      <bbk:TELEFON>0123456789</bbk:TELEFON>
                      <bbk:FAX>0123456789</bbk:FAX>
                      <bbk:EMAIL>max.mustermann@musterfirma.de</bbk:EMAIL>
                      <br/><bbk:EXTRANET-ID>EXN12345</bbk:EXTRANET-ID>
               </bbk:KONTAKT>
       </bbk:ABSENDER>
       <MELDUNG erstellzeit="2021-06-01T09:30:47z" storno="nein" aenderungstammdaten="nein" korrekturmeldung="nein" nachmeldung="nein">
               <bbk:MELDER>
                      <FIRMENNR>0000000</FIRMENNR>
                      <bbk:NAME>Musterfirma</bbk:NAME>
                      <br/>
<br/>
<br/>
STRASSE>Statistikstraße</bbk:STRASSE>
                      <bbk:PLZ>12345</bbk:PLZ>
                      <bbk:ORT>Statistik</bbk:ORT>
               </bbk:MELDER>
               <MELDETERMIN>2020</MELDETERMIN>
               <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
               <FORMULAR-K4 selbstaendig="ja">
                      <WIRTSCHAFTSZWEIG>Musterwirtschaftszweig</WIRTSCHAFTSZWEIG>
                      <RECHTSFORM>AG</RECHTSFORM>
                      <K4D lfdnr="1" meldeart="endqueltig">
                              <FIRMA>
                                     <NAME>Musterbeteiligung 1</NAME>
                                     <SITZ>Frankfurt</SITZ>
                                     <WIRTSCHAFTSZWEIG>Musterbranche</WIRTSCHAFTSZWEIG>
                                     <INTERNEFNR>xbr123456/INTERNEFNR>
                                      <LAND>CH</LAND>
                                      <LAND-ENDEIGENTUEMER>US</LAND-ENDEIGENTUEMER>
                              </FIRMA>
                              <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="nein" unmittelbar-bsnotiert="ja">
                                     <P47 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">550</P47>
                                     <ISIN>US1234567891</ISIN>
```

```
<ANTEIL>80</ANTEIL>
       </BETEILIGUNGSART>
       <KENNGROESSEN>
               <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
              <BESCHAEFTIGTE>20</BESCHAEFTIGTE>
       </KENNGROESSEN>
       <BILANZ nationalebilanz="nein">
              <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
              <P11 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">256</P11>
              <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
              <P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
              <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
              <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">15</P21>
              <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
              <P24 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P24>
              <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">1936</P31>
              <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
              <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4861</P33>
              <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
              <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
              <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">6</P39>
              <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9899</P40>
              <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
              <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
              <P53 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">35</P53>
              <ERLAEUTERUNG>Diviendenausschüttung in Höhe von 50 Mio. EUR</PRIAEUTERUNG>
       </BILANZ>
</K4D>
<K4I lfdnr="1" neu="neugruendung" meldeart="endqueltig">
              <NAME>Musterbeteiligung 2</NAME>
              <SITZ>Darmstadt</SITZ>
              <WIRTSCHAFTSZWEIG>Musterbranche</WIRTSCHAFTSZWEIG>
              <INTERNEFNR>xbr123456</INTERNEFNR>
       </FIRMA>
       <RECHTSFORM>GmbH</RECHTSFORM>
       <BETEILIGUNGSART unmittelbar-beteiligt="nein" mittelbar-beteiligt="ja" unmittelbar-bsnotiert="nein">
               <ANTEIL>95</ANTEIL>
               <UNMITTELBARE-FIRMA>
                      <NAME>Musterbeteiligung 1</NAME>
              </UNMITTELBARE-FIRMA>
       </BETEILIGUNGSART>
       <KENNGROESSEN>
               <UMSATZ einheit="Waehrung" dimension="Tsd">21</UMSATZ>
              <BESCHAEFTIGTE>20</BESCHAEFTIGTE>
       </KENNGROESSEN>
       <BILANZ nationalebilanz="ja">
              <BILANZSTICHTAG>2020-12-31</BILANZSTICHTAG>
              <Pl1 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">255</Pl1>
              <P12 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P12>
```

```
<P17 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9837</P17>
                                     <P19 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">29</P19>
                                     <P21 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">13</P21>
                                     <P23 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P23>
                                     <P25 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2449</P25>
                                     <P31 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">2227</P31>
                                     <P32 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">612</P32>
                                     <P33 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">4606</P33>
                                     <P37 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">202</P37>
                                     <P38 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">100</P38>
                                     <P39 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">3</P39>
                                     <P40 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">9897</P40>
                                     <P51 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">111</P51>
                                     <P52 einheit="Waehrung" dimension="Tsd">47</P52>
                                     <ERLAEUTERUNG>neue unmittelbare Mutter ab 2020/ERLAEUTERUNG>
                              </BILANZ>
                      </K4I>
                      <ABGANG alt="unterschreitet-freigrenze">
                              <NAME>alte Beteiligung</NAME>
                              <SITZ>Berlin</SITZ>
                              <INTERNEFNR>a</INTERNEFNR>
                      </ABGANG>
              </FORMULAR-K4>
       </MELDUNG>
</LIEFERUNG-DIREK>
```