

# Release Notes zur XML-Spezifikation V2.1.1

## 18.12.2023

<b>Version</b>	0.1
<b>Klassifizierung</b>	S1 - öffentlich
<b>Status</b>	freigegeben
<b>Gültig ab</b>	18.12.2023

Herausgegeben von:

Referat 126 – Implantateregister Deutschland (IRD)

Bundesministerium für Gesundheit

<https://www.bundesgesundheitsministerium.de/implantateregister-deutschland.html>

Rochusstraße 1, 53123 Bonn

Postanschrift: 53107 Bonn

Helpdesk der Register- und Vertrauensstelle:

[support-implantateregister@d-trust.net](mailto:support-implantateregister@d-trust.net)

Tel.: 030 2598-4316

## Inhaltsverzeichnis

1. Einführung.....	3
2. Administratives Einschlusskriterium.....	3
3. Release-Beschreibung.....	3
4. Updates und neue Funktionen .....	4
4.1. Schema-Spezifikation .....	4
4.2. Datenelemente-Spezifikation.....	4
4.3. Datentypen .....	5
4.4. Schema-/-Datenelement - Annotation.....	5
4.5. Wertelisten .....	6
4.6. Regeln.....	7
4.7. Auslösebedingungen .....	8
4.8. Ausfüllhinweise .....	9



## 1. Einführung

Bei der Version 2.1.1 handelt es sich um die Korrekturversion der XML-Spezifikation V2.1.0 für das Implantateregister Deutschland, die ab dem 1. Januar 2024 verbindlich ist. Für das Meldejahr 2024 ersetzt die XML-Spezifikationsversion 2.1.1 die bisherige Version 2.1.0.

Die vorliegende Definition in XML Schema Definition Language (XSD) IRD\_XML\_Spezifikation.xsd sowie die zugehörigen Dateien/Dokumente beschreiben eine verbindliche Meldung einer implantatbezogenen Maßnahme mit Brustimplantaten und Endoprothesen für Hüfte und Knie im XML-Format sowie deren Korrektur und Stornierung. Ebenfalls wird die Selbstauskunft auf Verlangen einer Patientin bzw. eines Patienten beschrieben. Definiert werden ausschließlich die von der verantwortlichen Gesundheitseinrichtung an die Registerstelle zu übermittelnden Daten. Daten, die an die Vertrauensstelle zu übermitteln sind, sind in dieser Definition nicht enthalten. Informationen dazu finden Sie in der separaten Schnittstellendokumentation der Vertrauensstelle.

In vorliegender Version sind Korrekturen eingeflossen, die sich in der Umsetzung durch Software-Hersteller und interne IRD-Prozesse als notwendig erwiesen haben. Die Änderungen sind abwärtskompatibel zur Version 2.1.0, d.h. dass gemäß Version 2.1.0 gültige XML-Dokumente auch gemäß Version 2.1.1 gültig sind.

## 2. Administratives Einschlusskriterium

Das administrative Einschlusskriterium für die Meldung implantatbezogener Maßnahmen mit der Spezifikation V2.1.1 lautet:

```
fall(FAL_Aufnahmedatum >= '2024-01-01' AND FAL_Aufnahmedatum <= '2024-12-31')
```

## 3. Release-Beschreibung

Die fehlerhafte Kardinalität der Entlassdiagnosen wurde korrigiert. Zudem wurde ein Fehler im Baustein BefundBrustimplantatBasis und mehrere Formfehler in den Regeln behoben. In den Wertelisten für Hersteller von Brustimplantaten und Endoprothesen wurden je fünf Platzhalterwerte für einen möglichen unterjährigen Markteintritt neuer Hersteller aufgenommen. Die Technische Dokumentation wurde geringfügig aktualisiert.

In Kapitel 4 werden die Änderungen im Vergleich zur letzten verbindlichen Spezifikation beschrieben. Bezugspunkt ist somit die Spezifikation V2.1.0, die im September 2023 veröffentlicht worden ist.

Die aktuelle Spezifikation V2.1.1 ist verfügbar auf <https://xml.ir-d.de/rst/schema/verbindlich/V2.1.1>

## 4. Updates und neue Funktionen

### 4.1. Schema-Spezifikation

#### Neu:

Schemaname	Beschreibung
--	--

#### Geändert:

Schemaname	Beschreibung
Entlassung	Korrektur der Kardinalität von DiagnoseBrustimplantatBasis und DiagnoseEndoprotheseBasis

#### Gelöscht:

Schemaname	Beschreibung
--	--

### 4.2. Datenelemente-Spezifikation

#### Neu:

Schemaname	Elementname	XSD - Typ	Kardinalität	Kompositor <sup>1</sup>
--	--			

#### Geändert:

Schemaname	Elementname	XSD - Typ	Kardi- nalität	Kompo- sitor	Beschreibung
BefundBrustimplantatBasis	BEB_BefundSchluessel			Choice	minOccurs=0 bei Datenelement innerhalb der Choice entfernt
	BEB_BefundAustauschSchluessel			Choice	minOccurs=0 bei Datenelement innerhalb der Choice entfernt

**Gelöscht:**

Schemaname	Elementname	Beschreibung
--	--	

### 4.3. Datentypen

**Neu:**

Datentypname	Typ	Wert	RegEx	Restriktion	Beschreibung
--					

**Geändert:**

Datentypname	Typ	Wert	RegEx	Restriktion	Beschreibung
--					

**Gelöscht:**

Datentypname	Beschreibung
--	

### 4.4. Schema-/-Datenelement - Annotation

**Neu:**

Schemaname	Elementname	Beschreibung
--		

**Geändert:**

Schemaname	Elementname	Beschreibung

**Gelöscht:**

Schemaname	Beschreibung
--	

#### 4.5. Wertelisten

**Neu:**

Listennummer	Listenname	Wert	Text	Beschreibung
enum_0130	Kat_BI_Hersteller	0130016	G&G Biotechnology	Neuer Hersteller
enum_0130	Kat_BI_Hersteller	0130017 - 0130021	Nicht belegter Wert	Platzhalter für unterjährig hinzukommende Hersteller
enum_0230	Kat_EP_Hersteller	0230039 - 0230041, 0230043, 0230044	Nicht belegter Wert	Platzhalter für unterjährig hinzukommende Hersteller

**Geändert:**

Listennummer	Listenname	Wert	Text	Beschreibung
--		--		

**Gelöscht:**

Listennummer	Listenname	Wert	Text	Beschreibung
--		--		

**4.6. Regeln**

**Neu:**

ID	Feld- referenz	Regeldefinition	Regeltext	Level
P011	FAL_Aufna hmedatum	fall(entlassung(fall.FAL_Aufnahmedatum > ENT_Datum))	Das Aufnahmedatum ist später als das Entlassungsdatum. Bitte korrigieren Sie Ihre Angaben.	error

**Geändert:**

ID	Feld- referenz	Regeldefinition	Regeltext	Level	Beschreibung
B003, B096, B102, B137, B142, B166 - B173, B175, B181, B182, P030, P038 - P040, P088, P138		*			Klammerung korrigiert
B008, B176, B181		*			Leerzeichen korrigiert
B026, B140, B141, B162, B176 - B193			*		Doppelte Anführungszeichen in Fehlermeldung entfernt

ID	Feld-referenz	Regeldefinition	Regeltext	Level	Beschreibung
B103	OBI_ArtEingriffSchlüssel				Fehlerhafte Feldreferenz angepasst.
B179		artikelBrustimplantat(ABI_ArtikelTypSchlüssel != ,0190003' AND ABI_IntraoperativesVolumen != LEER)			Operator von „!“ zu „!="" korrigiert
P010		fall(operation(fall.FAL_Aufnahmedatum > OPE_Datum))			Regel in P010 und P011 geteilt
P063		meldung(MEL_IrdSpezVersion IN (,2.1.0', 2.1.1') AND fall(FAL_Aufnahmedatum < ,2024-01-01' OR FAL_Aufnahmedatum > ,2024-12-31'))			Regel um Version 2.1.1 erweitert

**Gelöscht:**

ID	Beschreibung
--	

4.7. Auslösebedingungen

**Neu:**

Implantattyp	OPS-Kode
--	--

**Geändert:**

Implantattyp	OPS-Kode	Beschreibung
--	--	

**Gelöscht:**

Implantattyp	OPS-Kode	Beschreibung
-		

4.8. Ausfüllhinweise

**Neu:**

Name	Datei	Beschreibung
ALR_ProzedurenSchluessel	ALR_ProzedurenSchluessel.html	<i>Kode aus dem Operationen- und Prozedurenschlüssel für diese implantatbezogene Maßnahme, der die Meldepflicht auslöst. Die hier angegebenen Codes werden in die für die Abrechnung erforderliche Meldebestätigung übernommen.</i>

**Geändert:**

Name	Datei	Beschreibung
--	--	

**Gelöscht:**

Name	Beschreibung
--	