

7. März 2022

# Metadatendienste: Änderungen im Format MARC 21 für Titeldaten ab 7. Juni 2022 (Export-Release 2022.02)

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie auf das Export-Release 2022.02 des Formats MARC 21 für Titeldaten aufmerksam machen.

## 1. Zeitplan

### 1.1. Externe Testphase

Im Rahmen des Release-Zyklus<sup>1</sup> ist eine externe Testphase vorgesehen. Zu Beginn dieser Phase erfolgt die Veröffentlichung der Feldbeschreibung und der Testdaten (s. Abschnitt 4). In den folgenden zwei Wochen können Fehler oder Auffälligkeiten bezüglich der Testdaten gemeldet werden. Für das Release 2022.02 ist die externe Testphase:

| 7. – 18. März 2022

Rückmeldungen zu Fehlern und Auffälligkeiten inkl. Beispiel bitte bis zum 18. März 2022 per E-Mail an [metadatendienste@dnb.de](mailto:metadatendienste@dnb.de).

Nach Ablauf der externen Testphase werden keine weiteren Anpassungen am angekündigten Release vorgenommen. Erreichen uns Rückmeldungen zu einem späteren Zeitpunkt, so wird die Korrekturmöglichkeit geprüft und die Korrektur erfolgt frühestens im darauffolgenden Release. Die Testdaten stehen auch nach Ablauf der externen Testphase bis zur Produktivnahme des Releases zum Testen des Imports zur Verfügung.

---

<sup>1</sup> <https://wiki.dnb.de/x/wgcbBO>

## 1.2. Produktivnahme

Die Änderungen sind gültig ab:

- | 7. Juni 2022 (während der technischen Umstellung kann es zwischen 8:00 – 12:00 Uhr zu Störungen bei den Schnittstellen und im Datenshop kommen).

## 2. Formatänderungen

### 2.1. MARC-Feld 583 (Fußnote zum Bearbeitungsvermerk, Angaben zu Bestandserhaltungsmaßnahmen und Archivierungsabsprachen) (R): Weiterer Text in Unterfeld \$a (Bearbeitung, Aktion) (NR)

Das MARC-Feld 583 wird mit dem Unterfeld \$a (Bearbeitung, Aktion)<sup>2</sup> zukünftig weitere Angaben transportieren. Die neuen 12 Beschreibungen von Bestandschutzmaßnahmen sind im aktualisierten Dokument „List of German Terminology for MARC 583 “Action Note” \$a “Action”“<sup>3</sup> mit Stand vom Februar 2022 hinterlegt.

Beispiel in Auszügen:

```
001 992661234
003 __ DE-101
016 7_ $2DE-600$a2479747-9
245 00 $aHörzu$bDeutschlands erstes TV-Magazin
362 0_ $a1972,35(28.Aug./1.Sept.) -
533 __ $aMikrofilm-Ausg.
583 1_ $31972,35(28.Aug./1.Sept.)-2018,52(29.Dez./4.Jan.)$aZustandserhebung geplant
    $c2018 $fHamburger Kulturgut im Netz$5DE-18$2pdager
591 __ $a(üa/Z) (18 Autopsie) Abl. 18!(31.05.16)
```

### 2.2. MARC-Feld 883 (Herkunft der Metadaten) (R): Verknüpfung zu weiteren Primärfeldern in Unterfeld \$8 (Feldverknüpfung und Reihenfolge) (R)

Nach der generellen Überarbeitung des MARC-Feld 883 in Export-Release 2020.03<sup>4</sup> wird das MARC-Feld 883 im Unterfeld \$8 (Feldverknüpfung und Reihenfolge) (R) ab Export-Release 2022.02 um die Verknüpfungen zu den primären MARC-Feldern 130 (Haupteintragung – Einheitstitel) und 240 (Einheitstitel) erweitert.

---

<sup>2</sup> <https://www.dnb.de/SharedDocs/Downloads/DE/Professionell/Metadatendienste/Rundschreiben/rundschreiben20210628AenderungenMarc21Titeldaten.pdf>

<sup>3</sup> <https://www.dnb.de/actionnotetermgerman>

<sup>4</sup> <https://www.dnb.de/SharedDocs/Downloads/DE/Professionell/Metadatendienste/Rundschreiben/rundschreiben20200629AenderungenMarc21Titeldaten.pdf>

Beispiel in Auszügen:

```
001 1223839583
003 __DE-101
100 1_ $82\p$aClark, Julie$eVerfasser$4aut
240 10 $86\p$a The Flight
245 10 $aDer Tausch – Zwei Frauen. Zwei Tickets. Und nur ein Ausweg.$bThriller – Der
    New-York-Times-Bestseller$cJulie Clark
856 40 $uhttps://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:101:1-2020122021024410297446
    $xResolving-System
856 _0$uhttps://d-nb.info/1223839583/34$xLangzeitarchivierung Nationalbibliothek
856 4_ $qepub$uhttp://www.randomhouse.de/book/edition.rhd?isbn=9783641267575$xVerlag
883 1_ $81\p$aAnpi$d20201220$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
883 1_ $82\p$aAnpi$d20201220$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
883 1_ $83\p$aAnpi$d20201220$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
883 1_ $84\p$aAnpi$d20201220$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
883 1_ $85\p$aadb-pa$d20201221$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#adb-pa
883 1_ $86\p$aAnpi$d2020118$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
883 1_ $87\p$aAnpi$d20201220$qDE-101$uhttps://d-nb.info/provenance/plan#npi
925 r_ $aro$ara
```

## 2.3. MARC-Feld 925 (Weitere DNB-Codierungen) (R)

Zur Kennzeichnung und Unterscheidung von Objektsets werden zukünftig die Kürzel von Digitalisierungsprojekten transportiert. Erstmals werden daher Angaben mit dem ersten Indikator Wert „d“ und das Unterfeld \$b im MARC-Feld 925 ausgeliefert.

### 2.3.1. Neuer erster Indikator im lokalen MARC-Feld 925 (Weitere DNB-Codierungen) (R)

Erstmals werden Angaben mit dem ersten Indikator Wert „d“ im MARC-Feld 925 ausgeliefert.

#### MARC-Feld 925 (Weitere DNB-Codierungen) (R)

Indikatoren:

- | Erster Indikator: „d“ – Digitales Objektset
- | Zweiter Indikator: „\_“ – undefiniert

### 2.3.2. Neues Unterfeld \$b (Code je nach erstem Indikator) (R)

Das MARC-Feld 925 bietet bei Angabe „d“ im Ersten Indikator mit dem Unterfeld \$b (Code je nach erstem Indikator) die Möglichkeit, institutsbezogene Angaben der Digitalisierungsprojekte ergänzend zu Unterfeld \$a zu transportieren.

#### MARC-Feld 925 (Weitere DNB-Codierungen) (R)

Unterfeld:

- | \$b (Code je nach erstem Indikator) (R): Thematischer Setcode

Beispiel in Auszügen:

```
001 1032705175
003 __ DE-101
533 __ $7s2013uuuu$aOnline-Ausg.: $bLeipzig ; Frankfurt, M. $cDt. Nationalbibliothek$d2013
    $eOnline-Ressource$n[Online-Ausg.]
583 1_ $aArchivierung/Langzeitarchivierung gewährleistet$5DE-101$2pdager
776 08 $iDruckausg.$aMann, Heinrich, 1871-1950$tDie Jugend des Königs Henri Quatre$dKiew :
    Staatsverl. d. Nationalen Minderheiten d. USSR, 1938$h610 S.$w(DE-101)992602858
850 __ $aDE-101a$aDE-101b
856 40 $uhttps://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:101:1-201307196617$xResolving-System
856 _0 $uhttps://d-nb.info/1032705175/34$xLangzeitarchivierung Nationalbibliothek
925 r_ $aro
925 d_ $ad007$b2d002
```

### 3. Weitere Hinweise

- | MARC-Leader Position 17 (Katalogisierungslevel):  
Die Besetzung dieser Position mit dem Wert „8“ (Vorveröffentlichungslevel) wurde um Mahndatensätze erweitert. Ist die Bibliografische Gattung in den Quelldaten an der dritten Position mit einem „m“ (Mahnung) gekennzeichnet, wird eine „8“ ausgeliefert.
- | Aktualisierung: MARC-Feld 850 (Besitzende Institution) (NR):  
Bisher hat die DNB für die Bestände des Deutschen Musikarchivs (DMA) das entsprechende ISIL „DE-101c“ in dem Unterfeld \$a (Besitzende Institution) (R) ausgeliefert. Durch eine Umstrukturierung der Datenbank, die voraussichtlich im Jahr 2022 stattfinden wird, erfolgt stattdessen für diese Datensätze die Auslieferung mit dem ISIL „DE-101a“ (Deutsche Nationalbibliothek Leipzig).

### 4. Weiterführende Informationen und Testdaten

Die offizielle Dokumentation der beschriebenen Felder finden Sie auf den Webseiten der Library of Congress unter <https://www.loc.gov/marc/bibliographic>.

Die vollständige Feldbeschreibung der Titeldaten ist als PDF- und Excel-Version hinterlegt unter <https://www.dnb.de/marc21>.

Um einen schnellen Überblick über die Änderungen seit der Veröffentlichung der vorhergehenden Beschreibung anzubieten, sind in der PDF-Version alle Änderungen gegenüber der unmittelbar vorhergehenden Version auf den ersten Seiten vorangestellt.

Eine Beispieldatei, die Metadaten mit den angekündigten Änderungen enthält, wird in den folgenden Tagen in den Formaten MARC 21 und MARC21-xml mit dem Dateinamen „TitelTestRelease2022\_02“ bereitgestellt unter <https://data.dnb.de/testdat>.

### 5. Unverbindliche Vorabinformation für das übernächste Release

Informationen zum Release-Zyklus unter: <https://wiki.dnb.de/x/wgcbBQ>.

Bitte beachten Sie, dass diese Vorabinformation auf mögliche zukünftige Änderungen nicht vollständig sein kann, auch können Änderungen auf ein späteres Release verschoben werden oder ganz entfallen. Ebenso können sich noch wesentliche inhaltliche Änderungen ergeben. Welche Punkte konkret umgesetzt werden, entnehmen Sie bitte der entsprechenden Ankündigung des Releases, die im Juni 2022 veröffentlicht wird.

Für das **übernächste Release** im September 2022 sind im Bereich der Titel-, Normdaten und Bestandsdaten Änderungen in Planung.

Für weitere Fragen erreichen Sie uns per E-Mail unter [metadatendienste@dnb.de](mailto:metadatendienste@dnb.de) und unter der Telefonnummer +49 69 1525-1630.