

7. November 2022

# Metadatendienste Gemeinsame Normdatei (GND): Änderungen im Format MARC 21 für Normdaten ab 7. Februar 2023 (Export-Release 2023.01)

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten Sie auf das Export-Release 2023.01 des Formats MARC 21 für Normdaten aufmerksam machen.

Die Anpassung der Formate erfolgt in einer festen zeitlichen Abfolge<sup>1</sup>. Drei Monate vorher veröffentlichen wir eine Ankündigung über die Änderungen und informieren Sie über den Newsletter Metadatendienste<sup>2</sup>.

## 1. Zeitplan

### 1.1. Externe Testphase

Im Rahmen des Release-Zyklus<sup>3</sup> ist eine externe Testphase vorgesehen. Zu Beginn dieser Phase erfolgt die Veröffentlichung der Feldbeschreibung und der Testdaten (s. Abschnitt 3). In den folgenden zwei Wochen können die Testdaten für den Import und die Online-Normschnittstelle (ONS)<sup>4</sup> in Bezug auf die angekündigten Formatänderungen getestet werden. Für das Release 2023.01 ist die externe Testphase:

| 7. bis 18. November 2022

Rückmeldungen zu Fehlern und Auffälligkeiten inkl. Beispiel bitte bis zum 18. November 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.

---

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

<sup>2</sup> <https://www.dnb.de/metadatennews>

<sup>3</sup> <https://wiki.dnb.de/x/wgcbBQ>

<sup>4</sup> <https://www.dnb.de/ons>

Die Testdaten dieses Releases stehen auch nach Ablauf der externen Testphase zum Testen des Imports zur Verfügung.

## 1.2. Produktivnahme

Die Änderungen sind gültig ab:

- | 7. Februar 2023 (Während der technischen Umstellung kann es zwischen 8:00 bis 12:00 Uhr zu Störungen bei den Schnittstellen und im Datenshop kommen.)
- | Lfg. 6, 2023 des GND-Änderungsdienstes<sup>5</sup>, voraussichtliche Bereitstellung am 8. Februar 2023.

## 2. Formatänderungen

### 2.1. MARC-Feld 089 (Veraltete DDC-Notation) (R): Differenzierte Werte in Unterfeld \$2 (Ausgabennummer) (NR)

Mit Release 2022.03<sup>6</sup> wurde durch die Aktualisierung aller Normdaten auf die 23. Ausgabe der DDC<sup>7</sup> in deutscher Sprache, die Kennzeichnung der verwendeten DDC-Ausgabe mit der entsprechenden Zeichenfolge „23/ger“ im MARC-Feld 083 (DDC-Notation) (R) im Unterfeld \$2 (Ausgabennummer) (NR) angegeben.

In MARC-Feld 089 (Veraltete DDC-Notation) (R) wird die Kennzeichnung der verwendeten DDC-Ausgabe in diesem Release in Unterfeld \$2 (Ausgabennummer) (NR) entsprechend angepasst. Bei Belegung des MARC-Feldes 089 Unterfeld \$9 mit Präfix „g:“ und einem Jahr bis einschließlich 2012 in der Datumsangabe wird die Zeichenfolge „22/ger“ angegeben. Ab dem Jahr 2013 wird die Zeichenfolge „23/ger“ verwendet.

Beispiel in Auszügen:

```
001 040008835
003 DE-101
005 20150909141535.0
008 880701n||azznbnabn | ana |c
083 04 $a305.482222$d:3$t:2014-05-12$223/ger
083 04 $a305.55$d:2$t:2007-01-01$223/ger
083 04 $a331.11445$d:2$t:2015-09-09$223/ger
083 04 $a331.70235$d:1$t:2007-01-01$223/ger
083 04 $a331.71$d:2$t:2007-01-01$223/ger
089 04 $a331.114235$d:2$t:2009-11-12$9g:2015-09-08$223/ger
089 04 $a305.489631$d:3$t:2010-08-12$9g:2014-05-12$223/ger
150 __ $aAkademikerin
450 __ $aHochschulabsolventin
450 __ $aHochschule$xAbsolventin
```

---

<sup>5</sup> <https://www.dnb.de/gndaenderungsdienst>

<sup>6</sup> <https://www.dnb.de/SharedDocs/Downloads/DE/Professionell/Metadatendienste/Rundschreiben/rundschreiben20220627AenderungMarc21Normdaten.pdf>

<sup>7</sup> <https://www.dnb.de/ddcindnb>

## 3. 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/authority>.

Die vollständige Feldbeschreibung für Normdaten 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 „GNDTestRelease2023\_01“ bereitgestellt unter <https://data.dnb.de/testdat>.

## 4. Unverbindliche Vorabinformation für das übernächste Release

Bitte beachten Sie, dass diese Vorabinformation zu möglichen zukünftigen Änderungen nicht vollständig sein kann, auch können Änderungen auf ein späteres Release<sup>8</sup> 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 März 2023 (Produktivnahme Juni 2023) veröffentlicht wird. Für dieses Release sind im Bereich der Normdaten folgende Änderungen in Planung:

- | Anpassungen bei der internen Behandlung der (Nicht-)Sortierzeichen At-Zeichen „@“ und geschweifte Klammer links „{“: Zukünftig soll nur das erste Vorkommen dieser Zeichen als (Nicht-)Sortierzeichen ausgewertet werden, jedes weitere Vorkommen wird als normales Zeichen behandelt. Damit kann ein At-Zeichen in den MARC-21-Daten als normales Textzeichen vorkommen.

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.

---

<sup>8</sup> <https://wiki.dnb.de/x/wgcbBQ>