

Deutsche Nationalbibliothek
14. Januar 2014

Datendienst: Änderungen im Format MARC 21 für Titeldaten ab KW 03, 2014

Sehr geehrte Damen und Herren,

wir möchten auf folgende bevorstehende Änderungen im Format MARC 21 für Titeldaten ab KW 03, 2014 (13. - 17. Januar 2014) aufmerksam machen:

Neues MARC-Feld 034 (Geografische Koordinaten)

In der Kartensammlung der Deutschen Nationalbibliothek Leipzig wurden seit Juli 2010 bei Stadtplänen geografische Koordinaten für kartografisches Material erfasst. Diese geografische Koordinaten sind zukünftig in dem neu ausgelieferten MARC-Feld 034 enthalten.

MARC-Feld 034 Kodierte kartografische mathematische Daten (R)

Indikatoren

Erster	Nicht definiert "0" – Nicht definierter Maßstab/Kein Maßstab erfasst
Zweiter	Art des Rings "_" – Nicht anwendbar (= default) "0" - Äußerer Ring "1" – Ausschließender Ring

Unterfeldcodes

\$d (NR)	Koordinaten - westlichster Längengrad
\$e (NR)	Koordinaten - östlichster Längengrad
\$f (NR)	Koordinaten - nördlichster Breitengrad
\$g (NR)	Koordinaten - südlichster Breitengrad
\$0 (R)	IDN des Normdatensatzes oder andere Standardnummern (= "("ISIL der Referenzdatei")"IDN oder "(uri)"URI der Web-Ressource)
\$2 (NR)	Quelle (Code aus: Cartographic Data Source Codes der Library of Congress ¹)
\$9A: (R)	Indikator für Darstellungen: Pos. 1: "x" Darstellung nicht anwendbar "a" analoge Darstellung "d" dezimale Darstellung Pos. 2: "x" Exaktheit nicht anwendbar "g" genaue Koordinaten "c" ungenaue (ca.) Koordinaten

¹ <http://www.loc.gov/standards/sourcelist/cartographic-data.html>

Pos. 3:	
"x"	Ring-Typ nicht anwendbar
"0"	Äußerer Ring
"1"	Auszuschließender Ring

\$d, \$e, \$f und \$g

Die Angabe der Koordinaten in \$d, \$e, \$f und \$g erfolgt in festen Positionen:

- Analoge Angaben: "h-ddd-mm-ss" (Hemisphäre, Grad, Minuten, Sekunden)
- Dezimale Angaben: "hddd.ddddd" (Hemisphäre-Grad.Dezimalgrad)

Die Hemisphären werden wie folgt abgekürzt: N = Norden, S = Süden, E = Osten, W = Westen. Bei Mittelpunktkoordinaten werden die Angaben der Längen- und Breitengrade in den Unterfeldern \$d und \$e und in \$f und \$g gedoppelt.

Die Besetzung weiterer Subfelder des MARC-Felds 034 ist technisch möglich, aber nicht geplant.

Die offizielle Dokumentation des Feldes 034 der Library of Congress finden Sie unter <http://www.loc.gov/marc/bibliographic/bd034.html>.

Weitere Änderungen des MARC-Exports:

MARC-Feld 250 (Ausgabebezeichnung) – Feld ist wiederholbar

Das MARC-Feld 250 (Ausgabebezeichnung) ist mit Erscheinen des Update 16 der MARC-Dokumentation von April 2013 als wiederholbar definiert und wird zukünftig in den Titeldatenlieferungen so verwendet. Hintergrundinformationen finden Sie in den beiden MARC-Anträgen <http://www.loc.gov/marc/marbi/2012/2012-05.html> und <http://www.loc.gov/marc/marbi/2013/2013-03.html>.

250 __ \$aKolor. Gesamtausg.
250 __ \$aNachdr.

MARC- 610 (Nebeneintragung unter einem Schlagwort – Körperschaftsname) : Besetzung des 1. Indikators (Art des Körperschaftsnamen als Eintragungselement)

Die Besetzung des Indikators 1 wird zurzeit teilweise nicht korrekt umgesetzt. Die Vorgaben wurden präzisiert und die Konversion wurde entsprechend korrigiert.

Beispiele:

610 27 \$0(DE-588)4018128-5\$0(DE-101)040181286\$aFrankfurter Nationalversammlung\$2gnd
610 17 \$0(DE-588)4296137-3\$0(DE-101)042961378\$aAargau\$tSteuergesetz\$2gnd

Marc-Feld 610 (Nebeneintragung unter einem Schlagwort – Körperschaftsname)

Das Subfeld \$f (Erscheinungsjahr eines Werkes) wurde bis jetzt nicht ausgeliefert, wenn eine Verknüpfung zur Gemeinsamen Normdatei (GND) vorlag. Dies wurde bereinigt und \$f wird nach \$t (Titel eines Werkes) eingefügt.

Beispiel:

610 17 \$0(DE-588)4463260-5\$0(DE-101)950959200\$aBerlin\$zOst\$tVerfassung\$f1990\$2gnd

MARC-Feld 730 (Nebeneintragung Einheitstitel) – Angabe des Einheitssachtitels bei Bandsätzen

Einheitstitel unselbständiger Bände von mehrbändig begrenzten Werken werden zurzeit in den Feldern 130 (Haupteintragung – Einheitstitel) und 240 (Einheitstitel) ausgeliefert. Dies ist nicht korrekt und wird nun für alle Medienarten außer bei Musikalien geändert. Die Angabe des Einheitssachtitels erfolgt dann im Feld 730. Für Musikalien bleibt es bei der derzeitigen Praxis.

Beispiel:

245 10 \$a<NSB>Der<NSE> magische Zirkel\$nBd. 3.\$pDie Erlösung\$cLisa J. Smith. Aus dem Amerikan. von Ingrid Gross
730 0_ \$a<NSB>The<NSE> secret circle\$gdt.

Änderungen in den Daten der Reihen M (Musikalien) und T (Tonträger)

MARC-Felder 130 (Haupteintragung – Einheitstitel), 240 (Einheitstitel) und 730 (Nebeneintragung Einheitstitel): Unterfeld \$k (Formbestandteil der Ansetzung) und Unterfeld \$h (Medium)

Die bisherige Praxis sah vor, dass bei Musikalien die textlichen Angaben zur Fassung bzw. Alternative im MARC-Subfeld \$o und die Angaben zur Auswahl und/oder Arrangements in Subfeld \$s geliefert werden. Dies entsprach nicht der Darstellung in der Formatkonkordanz. Nach Überprüfung des Exportformats werden diese Angaben nun in folgender Weise umgesetzt:

Subfeld h (Medium) wird nicht mehr verwendet.

Subfeld \$k (Formbestandteil der Ansetzung) enthält sowohl die Angaben zur Fassung bzw. Alternative als auch zur Auswahl und/oder Arrangements.

Beispiele:

240 10 \$0(DE-588)300627734\$0(DE-101)300627734\$aWerke\$kAusw.
240 10 \$aMessen und Psalmen (1650)\$gDixit Dominus\$k1\$kArr.

MARC-Feld 245 (Titelangabe)

Einzelwerksätze für beigefügte und enthaltene Werke dienen dazu, Nebeneintragungen nach RAK-Musik abzubilden. Bei vielen dieser Datensätze ist es nicht möglich, das obligatorisch vorgeschriebene MARC-Feld 245 sinnvoll zu besetzen; intern wird lediglich ein Einheitssachtitel erfasst, jedoch kein Hauptsachtitel. In solchen Fällen wurde bisher das Feld 245 nicht geliefert. Um diese fehlerhafte Auslieferung zu korrigieren, wird zukünftig das Feld 245 mit dem Hinweis "[kein Hauptsachtitel erfasst]" gefüllt. Der erste Indikator "Title added entry" ist in diesen Fällen mit dem Wert "0" für "No added entry" belegt. (Die Bildung eines Index-Eintrags aus der Zeichenfolge "[kein Hauptsachtitel erfasst]" erscheint nicht sinnvoll.)

Beispiel:

245 00 \$a[Kein Hauptsachtitel erfasst]

Feld 700 Nebeneintragung – Personennamen: Neuer Funktionsbezeichnungscode "sng" in Subfeld \$4

Der Funktionsbezeichnungscode "voc" (vocalist) für Sänger wird nach der aktuellen Liste <http://www.loc.gov/marc/relators/relaterm.html> (Stand 2. Juli 2013) nicht mehr genutzt. Stattdessen wird ab dem neuen Release der Code "sng" angewendet werden. Im Unterfeld \$e für den Relator Term wird unverändert das erfasste Kürzel "voc" geliefert.

Beispiel:

700 1_ \$0(DE-588)104033142\$0(DE-101)104033142\$aJöcker, Detlev\$d1951-\$4prf\$4sng\$evoc

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

Die vollständige Feldbeschreibung der Titeldaten ist als PDF- und Excel-Version hinterlegt unter <http://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 die angekündigten Änderungen bzw. das neue Feld enthält, finden Sie auf unseren Webseiten unter <http://datendienst.dnb.de/cgi-bin/mabit.pl?userID=testdat&pass=testdat&cmd=login> mit dem Dateinamen TitelTestRelease01_2014. Die Bereitstellung der Datei erfolgt krankheitsbedingt voraussichtlich am Freitag dieser Woche.

Den Text dieses Rundschreibens finden Sie auch auf unserer Homepage unter http://www.dnb.de/DE/Service/DigitaleDienste/Aktuelles/aktuelles_node.html.

Für weitere Fragen erreichen Sie uns per E-Mail unter datendienste@dnb.de und unter den bekannten Telefonnummern.

Mit freundlichen Grüßen

i.A. Heike Eichenauer

--

Heike Eichenauer
Deutsche Nationalbibliothek
Digitale Dienste
Adickesallee 1
D-60322 Frankfurt
Telefon: ++49 69 1525 1074
Telefax: ++49 69 1525 1636
<mailto:h.eichenauer@dnb.de>
<http://www.dnb.de>