

30. November 2017

Datendienste Deutsche Nationalbibliothek und Zeitschriftendatenbank: RDA-Altdateianreicherung

1. Hintergrund

Im Rahmen des DNB-Projektes „Altdateianreicherung um RDA-Elemente“ werden alle Titeldaten der Deutschen Nationalbibliothek (DNB), einschließlich der Daten des Deutschen Exilarchivs (DEA), des Deutschen Buch- und Schriftmuseums (DBSM) und der Zeitschriftendatenbank (ZDB) um RDA-Elemente angereichert, sofern diese Informationen nicht im Datensatz vorhanden sind. Dies betrifft ca. 19 Mio. Titeldatensätze, hauptsächlich Altdateien (vor dem 1. Oktober 2015 erstellt). Die auf diesem Weg angereicherten Datensätze erhalten keine „rda“-Kennzeichnung im MARC-Feld 040 Unterfeld \$e (Beschreibungsfestlegungen)¹.

1.1. Wichtigste Änderungen in den Titeldatensätzen

- | Ergänzung der Angaben zu Inhaltstyp, Medientyp und Datenträgertyp (IMD-Angaben, MARC-Felder 336, 337 und 338)
- | Ergänzung der erweiterten Formangabe: Angabe zum Datenträger, zum Inhalt, zur musikalischen Ausgabeform (alle MARC-Feld 655 Indexierungsterm – Genre/Formschlagwort) und zur Zielgruppe (MARC-Feld 385 Eigenschaften der Zielgruppe), sofern die Informationen im Datensatz vorhanden sind
- | Die Funktionsbezeichnungen bei Personen und Körperschaften (MARC-Felder 1XX und 7XX) werden in RDA-gemäße Beziehungskennzeichnungen gemäß Anhang I² umgewandelt (Unterfelder \$e Funktionsbezeichnung) und \$4 (Funktionsbezeichnungscode, MARC code list for relators³) gesetzt, sofern es eine RDA-gemäße Ersetzung gibt.
- | Löschung der allgemeinen Materialbenennung (MARC-Feld 245 Unterfeld \$h Medium und MARC-Feld 930 Unterreihenangaben in strukturierter Form \$n Reihenbezeichnung und/oder Zählung)

¹ <http://www.dnb.de/marc21>

² <https://wiki.dnb.de/x/cxNSBg>

³ <http://www.loc.gov/marc/relators/relacode.html>

1.2. Technische Umsetzung, Terminplanung und Datenbezug

Die Änderungen werden nicht geloggt, sodass die Datensätze nicht unmittelbar über die OAI-Schnittstelle bezogen werden können. Aufgrund der großen Menge von ca. 19 Mio. Datensätzen raten wir von einem Bezug über OAI-PMH ab und empfehlen den Import mittels Gesamtabzug (s. Abschnitt 1.3.1).

Die Funktionalität der SRU- bzw. OAI-Schnittstelle während der Änderungsprozesse wird voraussichtlich nicht eingeschränkt.

Die Neuanlage und Änderung von Metadaten über die WinIBW, ZDB-WebCat, Online-Normschnittstelle (ONS) oder GND-Webformular ist während der Änderungsprozesse weiterhin möglich.

1.3. Terminplanung

Die Anreicherungsprozesse starten jeweils ab Freitag ca. 12:00 Uhr an den beiden Wochenenden 1./2./3. Dezember und 8./9./10. Dezember 2017. Die ZDB- und ein Teil der DNB-Titeldaten werden am ersten Wochenende bearbeitet. Danach folgen die restlichen DNB-Datensätze ab 8. bis 10. Dezember 2017.

1.3.1. Bezug der Daten

Der Bezug der angereicherten Datensätze ist über den im Februar 2018 folgenden Gesamtabzug der Titeldaten (ZDB im März 2018) im Rahmen des Datendienstes⁴ möglich.

1.3.2. Anzeige in den Online-Katalogen

Die angereicherten Datensätze sind in den Online-Katalogen der DNB und der ZDB erst nach erfolgter Neuindexierung in der angereicherten Form sichtbar und recherchierbar. Diese Neuindexierung erfolgt voraussichtlich ab dem 11. Dezember 2017.

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

*** Lesen. Hören. Wissen. Deutsche Nationalbibliothek ***

--

Heike Eichenauer
Deutsche Nationalbibliothek
Digitale Dienste
Adickesallee 1
60322 Frankfurt

⁴ <http://www.dnb.de/datendienst>

Telefon: +49 69 1525-1074
Telefax: +49 69 1525-1636
<mailto:h.eichenauer@dnb.de>
<http://www.dnb.de>