

Noch kooperativer katalogisieren

Aus der Arbeit der
AG Kooperative Neukatalogisierung

Barbara Block
Verbundzentrale des GBV

Agenda

- Datenaustausch zwischen den Verbundsystemen und DNB
- Einheitliche Anwendung von MARC 21 als Austauschformat
- Harmonisierung von Erfassungsregeln

Datenausch zwischen den Verbundsystemen und der DNB

Anpassung der MAB-Schnittstellen

- Lieferung des einheitlichen Verbundidentifiers (= ID der ersterfassenden Institution) in MAB 026 Blank
- Lieferung überregionaler Normdaten-IDs bei Verknüpfungen in Titeldaten (GKD, PND und SWD)

Datenausch zwischen den Verbundsystemen und der DNB

Z39.50

- Z39.50-Profile angepasst
- Einheitliches Kernset von Suchschlüsseln realisiert
- Einheitliche Indexierungsregeln realisiert

Offline-Lieferungen

- Selektionskriterien definiert
- ftp-Accounts eingerichtet
- OAI noch in Planung

Datentausch - Z39.50

- In den Aleph-Systemen Erweiterung der Multi-Pool-Suche
- Bei HeBIS und im SWB Zugriff auf Aleph-Systeme über Z39.50
(Zugriff auf Pica-Verbünde über WinIBW-Scripte)
- Erstellung von allgemeinen und verbundspezifischen Info-Blättern
- Informationsveranstaltungen und Schulungen

Datentausch - Offline-Lieferungen

- Im SWB Übernahme von Daten in den Fremddatenpool
- Im GBV Übernahme von Daten in die Katalogisierungsdatenbank
- Im BVB und OBV Tests zur Übernahme von Sacherschließungsdaten
- Übernahme in Planung bei DNB, hbz und HeBIS

Statistik zur Datenübernahme im GBV Okt. – Dez. 2007 (1)

	BVB	hbz	OBV	SWB
Nova gesamt	21.861	6.866	12.018	24.786
EJ 2008	1.109	256	651	2.903
EJ 2007	9.355	3.997	7.775	12.757
EJ 2006	4.951	973	1.745	6.221
Mit Bestand	2.692	735	931	2.988
Ansigelungen	4.598	1.243	1.472	5.883

Statistik zur Datenübernahme im GBV Okt. – Dez. 2007 (2)

	BVB	hbz	OBV	SWB
Nova gesamt	21.861	6.866	12.018	24.786
Sprachcode deutsch	8.918	2.945	6.377	9.552
Sprachcode englisch	2.890	1.759	2.658	5.116
Sprachcode franz.	1.816	806	281	1.639
Diss. mit Spr. code deutsch	190	1.060	2.401	1.507

Online-Dissertationen

Status quo

- Verschiedene Hochschulschriftenserver im Einsatz
- Erfassung von Metadaten für diese Server
- Harvesting bzw. Lieferung von Metadaten über XMetaDiss an DNB
- Übernahme von Metadaten bzw. (Neu-) Katalogisierung durch Universitätsbibliotheken in Verbunddatenbanken
- Lieferung von Titeldaten in Reihe H durch DNB

Online-Dissertationen

Alternativkonzept

- Erfassung von Metadaten für Hochschulschriften-server durch Universitätsbibliotheken
- Tägliches Harvesting der Metadaten von den Servern durch DNB
- Zeitnahe Lieferung der Metadaten über OAI mit MAB 026 Blank über Datendienst der Reihe H durch DNB
- Lieferung von Updates in Reihe H durch DNB („hochkatalogisierte“ Aufnahmen mit Sacherschließung)

Einheitliche Anwendung von MARC 21 als Austauschformat

MARC-Umstieg konkret

- Umstiegsszenario in den einzelnen Verbänden (Umstieg beim Erfassungs- und Internformat und/oder Austauschformat)
- MARC 21 Weiterentwicklung (u. a. RDA-Anforderungen an MARC)
- Entwicklungen im Normdatenbereich (u. a. Online-Kommunikation und Aufbau einer gemeinsamen Normdatei)

MARC-Umstieg – Zeitplan (1)

2007

- Einfrieren der Weiterentwicklung von MAB2

2008

- Bereitstellung verbindlicher MAB-MARC-Konkordanzen
- Erarbeitung verbindlicher Festlegungen für den Datenausch in MARC 21 zwischen den Verbundsystemen
- Test der MARC-Import- und MARC-Export-Schnittstellen beim Datenausch zwischen den Verbundsystemen

MARC-Umstieg – Zeitplan (2)

2009

- Auslieferung von MARC-Daten durch DNB und ZDB

2009-2011

- Umstieg auf MARC als Austauschformat zwischen den Verbundsystemen

2011 ff.

- Umstieg auf MARC-Internformat bei den Aleph-Verbundsystemen

Umstieg nach MARC 21

MAB - MARC - Konkordanzen

- Vorläufige MAB2-MARC 21-Konkordanzen in 2007
- „Streichlisten“
- MARBI-Anträge
- Benutzerspezifische MARC-Felder

Update No. 8 MARC 21

Auszug Feld 100, 800

- 100 - Main Entry-Personal Name (NR)
Subfield Codes
\$0 - Authority record control number (R)
- 800 - Series Added Entry-Personal Name (R)
Subfield Codes
\$w - Bibliographic record control number (R)
\$0 - Authority record control number (R)

MARC 21 Format s. unter
www.loc.gov/marc/bibliographic/ecbdhome.html

Update No. 8 MARC 21

Appendix A - Control Subfields

- **\$w - Bibliographic record control number**
System control number of the related bibliographic record preceded by the MARC code, enclosed in parentheses, for the agency to which the control number applies. See [*Organization Code Sources*](#) for a listing of sources used in MARC 21 records.

8001#\$aNegt, Oskar\$tSchriften.\$vBd. 2\$w(DE-101b)967682460

Update No. 8 MARC 21

Appendix A - Control Subfields

- **\$0 - Authority record control number**
System control number of the related authority record preceded by the MARC code, enclosed in parentheses, for the agency to which the control number applies. See [*Organization Code Sources*](#) for a listing of sources used in MARC 21 records.

1001#\$aBach, Johann Sebastian.\$4aut\$0(DE-101c)310008891

MARC 100 MAIN ENTRY -- PERSONAL NAME - Subfield Codes

a Personal name (NR)	n Number of part/section of a work (R)
b Numeration (NR)	p Name of part/section of a work (R)
c Titles and other words associated with a name (R)	q Fuller form of name (NR)
d Dates associated with a name (NR)	t Title of a work (NR)
e Relator term (R)	u Affiliation (NR)
f Date of a work (NR)	0 Authority record control number (R)
g Miscellaneous information (NR)	4 Relator code (R)
j Attribution qualifier (R)	6 Linkage (NR)
k Form subheading (R)	8 Field link and sequence number
l Language of a work (NR)	

MARC 100 MAIN ENTRY -- PERSONAL NAME

Subfield Codes a-d

- a - Personal name (NR)
- b - Numeration (NR)
- c - Titles and other words associated with a name (R)
- d - Dates associated with a name (NR)

Personennamen: Vorlageformen und RAK-WB Ansetzungen

Vorlage	RAK-WB Ansetzung
König Friedrich II. von Preußen	Friedrich <Preußen, König, II.>
Catherine Howard	Catherine <England, Queen, 1521 - 1542>
Angelo Roncalli	Johannes <Papa, XXIII.>
Pope Paul VI.	Paulus <Papa, VI.>
Gegenpapst Klemens VII.	Clemens <Papa, VII., Antipapa>

Umsetzung MAB 100 nach MARC 100

RAK-WB Ansetzung in MAB 100	RAK-WB Ansetzung in MARC 100
Friedrich <Preußen, König, II.>	\$aFriedrich \$cPreußen, König, II.
Catherine <England, Queen, 1521 - 1542>	\$aCatherine \$cEngland, Queen, 1521 – 1542
Johannes <Papa, XXIII.>	\$aJohannes \$cPapa, XXIII.
Paulus <Papa, VI.>	\$aPaulus \$cPapa, VI.
Clemens <Papa, VII., Antipapa>	\$aClemens \$cPapa, VII., Antipapa

Abbildung von MBWs in MARC 21

Bandsätze

- In den Bandsätzen erfolgt für **Bände mit zitierfähigem Stücktitel** die Abbildung des Gesamttitels und des Stücktitels in den Kategorien 245 und 490/8XX.
- In den Bandsätzen erfolgt für **Bände ohne zitierfähigen Stücktitel** die Abbildung des Gesamttitels und der Bandbenennung in den Kategorien 245 und 773.

MARC 245 Title Statement

Subfield Codes a, b, c, n und p

- a - Title (NR)
- b - Remainder of title (NR)
- c - Statement of responsibility, etc. (NR)
- n - Number of part/section of a work (R)
- p - Name of part/section of a work (R)

Beispiel MBW (1)

MBW mit Band ohne zitierfähigen Stücktitel

- *Handbuch der deutschen Geschichte = Handbook of German History, hrsg. von der historischen Gesellschaft*
 - *Abt. 1: Von den Anfängen bis 1500 = From the Beginnings to 1500*
 - *Bd. 2: 1300 – 1500, bearbeitet von Silke Schmidt*

Beispiel MBW (2)

Abbildung in MARC 21

- Handbuch der deutschen Geschichte = Handbook of German History, hrsg. von der historischen Gesellschaft

Datensatz der Überordnung

- 245 00 \$aHandbuch der deutschen Geschichte
\$b= Handbook of German History
\$chrsg. von der historischen Gesellschaft

Beispiel MBW (3)

Abbildung in MARC 21

- Handbuch der deutschen Geschichte = Handbook of German History,
hrsg. von der historischen Gesellschaft
 - Abt. 1: Von den Anfängen bis 1500 = From the Beginnings to 1500
 - Bd. 2: 1300 – 1500, bearbeitet von Silke Schmidt

Bandsatz

- 245 00
\$aHandbuch der deutschen Geschichte
\$nAbt. 1
\$pVon den Anfängen bis 1500 = From the Beginnings to 1500
\$nBd. 2
\$p1300 – 1500 / bearbeitet von Silke Schmidt
\$chrsg. von der historischen Gesellschaft

Beispiel MBW (4)

Abbildung in MARC 21

- Handbuch der deutschen Geschichte = Handbook of German History,
hrsg. von der historischen Gesellschaft
 - Abt. 1: Von den Anfängen bis 1500 = From the Beginnings to 1500
 - Bd. 2: 1300 – 1500, bearbeitet von Silke Schmidt

Bandsatz

- 773 18
\$t Handbuch der deutschen Geschichte
\$gAbt. 1, Bd. 2
\$q1, 2
\$w00xyz

Umstieg nach MARC 21 – Normdaten

Formatumstieg und GND

- Zusammenführung der Entitäten
- ID-Nummern-Zusammenführung
- Online-Normschnittstelle
- Redaktionsverfahren
- MARC 21 Authority Data

Harmonisierung von Erfassungsregeln

E-Books und Digitalisate: Leitlinien für die Erfassung

- Begrenzung/Minimierung des Aufwandes bei der Katalogisierung
- RDA-Konformität
- Orientierung an Benutzerwünschen
- Datenaustausch über MAB2 und MARC 21 ohne Formaterweiterungen

E-Books und Digitalisate

Praxisanweisung (1)

- Es wird *nicht geprüft*, ob es sich bei der elektronischen Ressource ggf. um eine layoutgetreue Digitalisierung (= Sekundärausgabe) oder um eine Primärausgabe handelt.
- Für den Datentausch wird ggf. das MAB2-Segment für Sekundärformen genutzt.

E-Books und Digitalisate

Praxisanweisung (2)

- Die Haupteintragung bei Verfasserwerken erfolgt gemäß RAK-WB unter dem Verfasser.
- Die Erfassung nur eines Datensatzes für Druck- und auch elektronische Ausgabe wird nur als Ausnahmefall zugelassen.

Harmonisierung von Erfassungsregeln

Sonderdrucke

- Keine umfassenden Erfassungsregeln in RAK (RAK-WB und Entwurf der RAK-UW)
- Frage: selbständig oder unselbständig erschienen?
- Problematisch: sogenannte Autorenexemplare
- Technische Probleme bei der Ausleihe, Recherche usw.

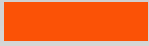
Erfassungsregeln für Sonderdrucke

Empfehlung

- Sonderdrucke (und typografisch hergestellte Aufsatzkopien) sind **unselbständig erschienene Werke** und werden demzufolge auch als solche katalogisiert.
- Unter bestimmten unabänderlichen Bedingungen (Systemvoraussetzungen oder Bestandsverhältnisse) können diese Schriften jedoch **ausnahmsweise als selbständige Monografie** erfasst werden.

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

VZG



Kooperativer katalogisieren

MARC 245 Title statement

Subfield b - Remainder of title

- *Data includes parallel titles, titles subsequent to the first (in items lacking a collective title), and other title information.*
- *In records formulated according to ISBD principles, subfield \$b contains all the data following the first mark of ISBD punctuation and up to and including the mark of ISBD punctuation that introduces the first author statement (i.e., the first slash (/)) or precedes either the number (subfield \$n) or the name (subfield \$p) of a part/section of a work. Note that subfield \$b is not repeated when more than one parallel title, subsequent title, and/or other title information are given in the field.*

MARC 245 Title statement

Subfield c - Statement of responsibility, etc.

- *First statement of responsibility and/or remaining data in the field that has not been subfielded by one of the other subfield codes.*
- *In records formulated according to ISBD principles, subfield \$c contains all data following the first slash (/). Once a subfield \$c has been recorded, no further subfield coding of field 245 is possible.*