

Erschließung von e-Ressourcen im BVB Kooperation und Automatisierung

Gabriele Meßmer
Bayerische Staatsbibliothek



Ausgangssituation

- **Einkauf von E-Book-Paketen**
 - » auf lokaler Ebene
 - » über Konsortien
 - » über Nationallizenzen / Allianz-Lizenzen

- **Anforderungen**
 - » Rasche Erschließung
 - » Primärer Nachweis in Bibliothekskatalogen (unabhängig von regionalen oder lokalen Spezialkatalogen)
 - » Möglichst Nutzung von Fremddaten
 - » Vermeidung von Mehrfacharbeit

- **Koordiniert-kooperatives Verfahren** im BVB, in Abstimmung mit dem KOBV und unter Berücksichtigung überregionaler Entwicklungen

Überregionale Kooperation bei der E-Book-Erschließung

- **Austausch** von E-Book-Titeldaten zwischen den Verbänden
 - » Informelle Absprachen, koordiniert durch AG KVA

- „**Anforderungen** der deutschsprachigen Verbundsysteme und der Deutschen Nationalbibliothek **an Metadatenlieferungen zu E-Books und E-Book-Paketen**“ der AG Kooperative Verbundanwendungen

- **Produktsigel**
 - » Einheitliches System von Produktsigeln zur Codierung der Paketzugehörigkeit
 - » Verwaltet durch die ZDB-Sigelstelle und abgestimmt in AG KVA

Fremddatenmodell

Katalogisierung ALEPH - Version 18.01 Datenbank: BVBO1 - BVB Titeldaten (BVBO1) Server: bvb.bib-bvb.de:5991 (18.01) User: BSBO1900

MH Systemnr. 1998023 Haid, Regis W. (Advances in spinal stabilization), 2003

Satzkennung	LEBR	00000M2.01200024	h
ID Datensatz	001	a	BV036069018
Dat. Erf.	002	a	20100309
Überreg. ID	025	a	karger229118
Regionale ID	026	a	BVBBV036069018
Datensatzcodes	030	a	z1ldk 137
Ländercode	036	a	XA-GH
Sprachencode	037	b	eng
Materialcodes	050	a	19
Codes Begr.W.	051	a	s
Codes elRes.	056	a	cr
ID Bearb. Inst.	070	a	DE-12
Anwendercodes	078	a	ZDB-1-KEB
Stufe	080	a	05
1. Person	100	b	Haid, Regis W.
HST WF	331	a	Advances in spinal stabilization
AMB	334	a	Elektronische Ressource
Verfasserangabe	359	a	vol. ed.: Regis W. Haid ...
Ort 1. Verlag	410	a	Basel
Name 1. Verlag	412	a	Karger
Ersch.jahr	425	a	2003
Ersch.jahr	425	a	2003
Umfang	433	a	X + 322 S.
LGT WF	451	a	Progress in neurological surgery ;
Bandangabe	455	a	16
Bandang. SF	456	a	16
ISBN richtig	540	a	978-3-531-00856-2
Spez. Material	552	a	Online-Ressource
URL (o.ä.)	555	u	http://content.karger.com/ProduktulNr=229118
Subj. headings	740	s	Neurosurgery
Subj. headings	740	s	Neurology
Subj. headings	740	s	Orthopedics
Subj. headings	740	s	Sports Medicine
Subj. headings	740	s	Surgery
1. Abstract	750	a	Dramatic changes in spinal stabiliz...

BSB-Katalog (1/1)

10 Jahre Bologna-Prozess

Chancen, Herausforderungen und Problematiken

Ort, Verlag, Jahr: Wiesbaden, VS, Verl. für Sozialwiss., 2010
Umfang: 164 S.
Schlagwort: Bologna-Prozess, Hochschulreform, Bildungspolitik
Sprache: Deutsch, Deutsch
ISBN- ISSN- ISMN: 978-3-531-17300-9 , 978-3-531-92203-4

Nutzer, die diesen Titel recherchierten, interessierten sich auch für

- Der Bologna-Prozess (2008)
- Bologna in der Praxis (2008)
- Der Bologna-Prozess und die Veränderung der Hochschullandschaft (2007)
- University goes Bologna: Trends in der Hochschullehre (2009)

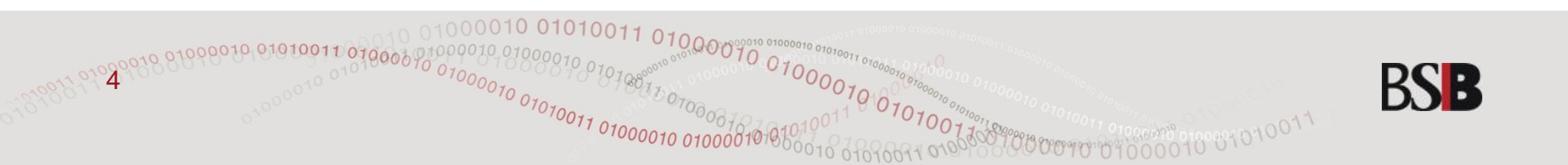
mehr ...

In die Merkliste | [PERMALINK](#) | [BOOKMARK + SHARE](#)

Exemplare | **Bestellung / Verfügbarkeit** | **Alle Titeldaten** | **Weblinks**

Volltext Inhaltsverzeichnis

Google Buchsuche:
Sie können dieses Buch teilweise online lesen

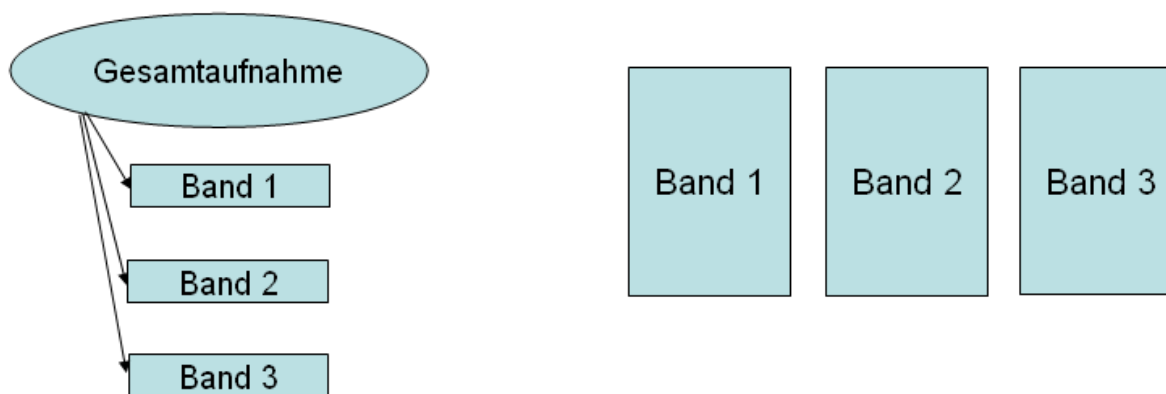


Fremddatenmodell – Kommunikation mit dem Anbieter

- Anfordern von Informationen zu
 - » Verfügbarkeit der E-Book-Metadaten (beim Anbieter)
 - » Formate (UNIMARC, MARC21, ONIX)
 - » Abholmodalitäten (Mail-Attachment, ftp ...)
- Ggf. Anfordern einer Testdatei
- Verständigung mit dem Anbieter bezüglich
 - » Übereinstimmung von Metadatenlieferung und Lizenzumfang
 - » Updatelieferungen für hinzukommende Titel
- Nach Prüfung der Metadaten ggf. Reklamation oder Anforderung von Updates

Fremddatenmodell – vereinfachter Erschließungsstandard

- RAK/MAB-Struktur = hierarchisch vs. MARC-/Fremddaten-Struktur = „flach“



- Einstiegspunkte unter Namen und Körperschaften sind vorhanden, aber in einigen Fällen ohne Verknüpfung zu Normdatensätzen
- Desiderat: Sacherschließungsdaten mittels automatisierter Abgleiche nachführen

Fremddatenmodell – Nationallizenzen / Allianz-Lizenzen

Zentrale technische Infrastruktur zur Metadatenbereitstellung bei der VZG

Von der VZG konvertierte Metadaten werden für die Verbünde bereitgestellt und ggf. in die lokalen Kataloge repliziert

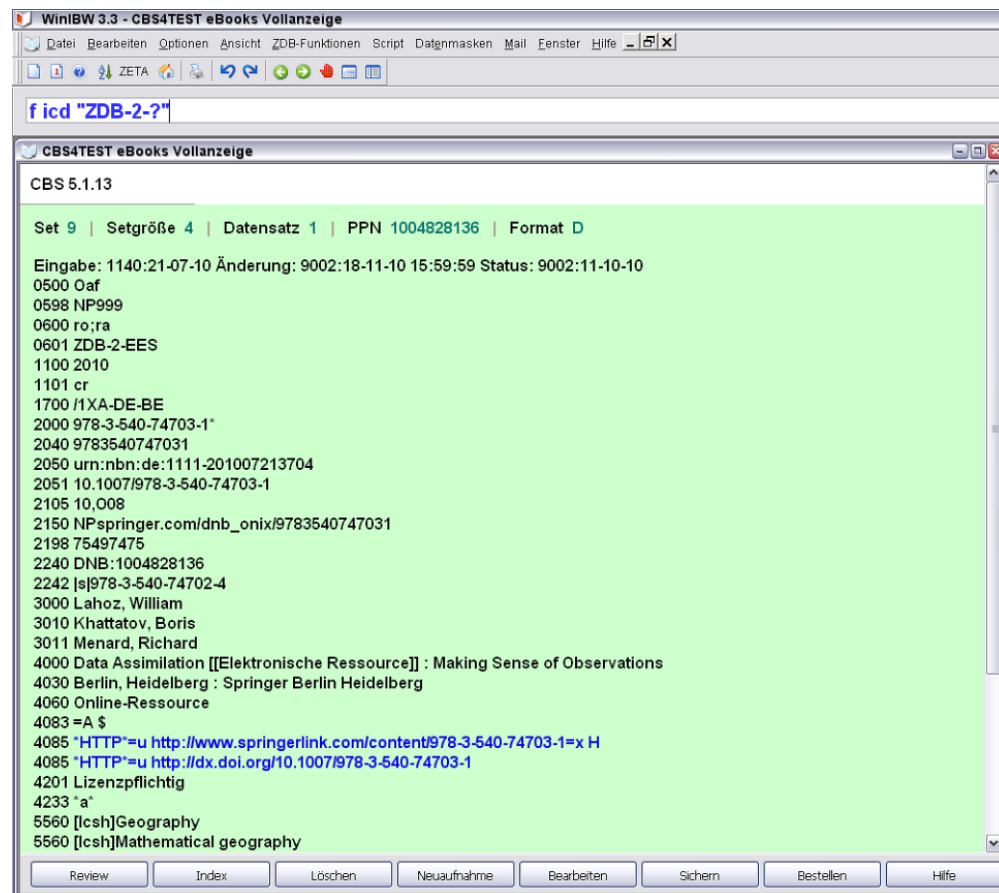
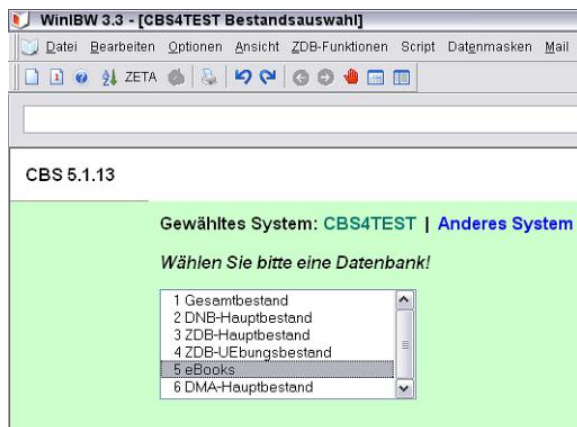
Produkt	ZDB-Sigel	Metadaten: keine Einschränkung	Metadaten: bei Verhandlungsführer zu erfragen	Metadaten stehen zum Download bereit
17th - 18th Century Burney Collection Newspapers / BBCN	ZDB-1-BCN	Ja	Nein	Ja
18th/19th/20th Century House of Commons Parliamentary Papers 1688-2004	ZDB-1-HCP	Ja	Nein	Nein
19th Century British Library Newspapers / BNCN	ZDB-1-BLN	Ja	Nein	Ja
ACS Legacy Archives 1879-1995	ZDB-1-ACS	Ja	Nein	Ja
AIAA Meeting Papers and Journals Archive 1963-2007	ZDB-1-AIA	Ja	Nein	Nein
AIP Journals	ZDB-1-AIP	Ja	Nein	Ja
APS Digital Backfile Archive 1893-2003	ZDB-1-APS	Ja	Nein	Nein
ARTbibliographies Modern	ZDB-1-ABA	Ja	Nein	Ja
Acta Sanctorum Database	ZDB-1-ATS	Ja	Nein	Ja
America's Historical Newspapers / EAN	ZDB-1-AHN	Ja	Nein	Nein
American Antiquarian Society (AAS) Historical Periodicals Collection: Series 1 (1691-1820)	ZDB-1-AAS1	Ja	Nein	Nein
American Antiquarian Society (AAS) Historical Periodicals Collection: Series 2 (1821-1837)	ZDB-1-AAS2	Ja	Nein	Nein
American Antiquarian Society (AAS) Historical Periodicals Collection: Series 3 (1838-1852)	ZDB-1-AAS3	Ja	Nein	Nein

Fremddatenmodell – E-Books

- Erschließung auf der Titelebene in den Bibliothekskatalogen muss so schnell wie möglich erfolgen
- Verantwortung für Konversion und Qualitätskontrolle bei der **verhandlungsführenden Einrichtung** (teilweise mit Unterstützung der VZG)
- BSB als verhandlungsführende Bibliothek
 - » Prüfung und Konversion der Daten nach dem beschriebenen Prozess
 - » Einspielen der Daten in den B3Kat und Replikation für BVB- und KOBV-Bibliotheken
 - » MAB- und MARC-Daten werden der VZG zur Verfügung gestellt

E-Book-Metadatenpool der Deutschen Nationalbibliothek

- Deutsche Nationalbibliografie – Reihe O
- Springer e-Books
- Datensätze der Bayerischen Staatsbibliothek



Eine andere Form der Kooperation - Patenschaftsmodell

- Modell der **verteilten, manuellen Katalogisierung**, möglichst auf der Basis vorhandener Aufnahmen, wird gewählt, wenn
 - » Qualität der Fremddaten nicht ausreichend und nur mit viel Aufwand (auch in der Kommunikation mit dem Anbieter) zu verbessern
 - » sehr kleine Pakete / Updates zu bearbeiten sind

- **Fall Springer**
 - » Genese
 - Qualität der Daten zu Beginn unbefriedigend
 - Zeitnahe Bereitstellung in den Lokalkatalogen nur durch anderes Verfahren möglich
 - » Aktuelles Verfahren
 - Backfiles/größere Pakete inzwischen per Fremddatenübernahme
 - Updates werden weiterhin nach dem Patenschaftsmodell bearbeitet

Springer-E-Books Kooperative Erschließung in B3Kat		
Aleph-Gruppenkennung		Inhalt MAB 078e <u>ZDB-Produktsigel</u>
Copyright-Year	Copyright-Year	
ONLSBE89 Springer Business & Economics 2010 <u>UB Passau</u>	ONLSBE89 Springer Business & Economics 2011 <u>UB Passau</u>	ZDB-2-SBE
ONLSCS89 Springer Computer Science 2010 <u>UB Bamberg</u>	ONLSCS89 Springer Computer Science 2011 <u>UB Bamberg</u>	ZDB-2-SCS
ONLSGR89 Springer Geistes-, Recht-, Sozialwissenschaften 2010 <u>UB Eichstätt-Ingolstadt</u>	ONLSGR89 Springer Geistes-, Recht-, Sozialwiss. 2011 <u>UB Eichstätt-Ingolstadt</u>	ZDB-2-SGR
ONLSHU89 Springer Humanities 2010 <u>Hochschule Wirtschaft und Recht Berlin</u>	ONLSHU89 Springer Humanities 2011 <u>Keine Lizenz mehr ab 2011</u>	ZDB-2-SHU
ONLSMA89 Springer Mathematics 2010 <u>BTU Cottbus</u>	ONLSMA89 Springer Mathematics 2011 <u>UB Würzburg</u>	ZDB-2-SMA

**Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**

messmer@bsb-muenchen.de