

Neue Kooperationen: Die BSZ-GBV – Kooperation und die Kooperation zur Common Bibliographic Data Zone (CBDZ)

InetBib
Internet in Bibliotheken

Stuttgart, 11.02.2016

Teil 1

BSZ-GBV – Kooperation

Warum diese Kooperation?

- Ähnliche Systeme (Pica-CBS)
- Ähnliche Strukturen
- Unterschiedliche Stärken / Kompetenzen
- Raum für Innovation
- Weitere Partner? Aktuell hbz
- Deutsche Forschungsgemeinschaft / Wissenschaftsrat:
Gemeinsame Services – funktionale Arbeitsteilung

- Arbeitsteiliger Aufbau E-Book-Pool
- Administrationsumgebung E-Book (EBM-Tool)
(für Verbundzentralen und Bibliotheken)
- Anpassung der Verbundsysteme
(technische Strukturen der Pica-Systeme,
gemeinsames Internformat, einheitliche
Katalogisierungs- und Anwendungsrichtlinien)
- Kooperationsvereinbarung BSZ-VZG (GBV)

Kooperationsvereinbarung am 03.09.2015



Zwei Einrichtungen – ein Projektlogo

Gemeinsames Logo für Kooperationsprojekte



Ziele der Kooperation I

1. Vereinigung der Verbundkataloge des BSZ und der VZG in einer Produktivumgebung
2. Anpassung der technischen Strukturen der Pica-Systeme beider Verbünde
3. Einführung eines gemeinsamen Internformats und einheitlicher Katalogisierungs- und Anwendungsregeln
4. Arbeitsteiliger Aufbau einer gemeinsam genutzten Infrastruktur für den Nachweis und die Administration von E-Ressourcen wie z. B. E-Books für die Verbundzentralen und ihre teilnehmenden Bibliotheken

Ziele der Kooperation II

5. Aufbau und arbeitsanteiliger Betrieb von Infrastruktur und Support für lokale Bibliothekssysteme und Discovery-Services
6. Gemeinsame Bereitstellung eines Workflow-Systems zur retrospektiven Digitalisierung
7. Einführung einer arbeitsteiligen Infrastruktur für Dienstleistungen zur Langzeitarchivierung
8. Abstimmung von Personalentwicklung, Kompetenz- und Leistungsaufbau, um Redundanzen zu vermeiden und Synergien zu nutzen

Erste Schwerpunkte

- Aufbau gemeinsamer Organisationsstrukturen
- Einführung RDA / Vorbereitung gemeinsamer Katalog
- E-Book-Pool und E-Book-Management Tool
- Digitalisierung
- CBS-Betrieb
- Gemeinsame Online-Hilfe

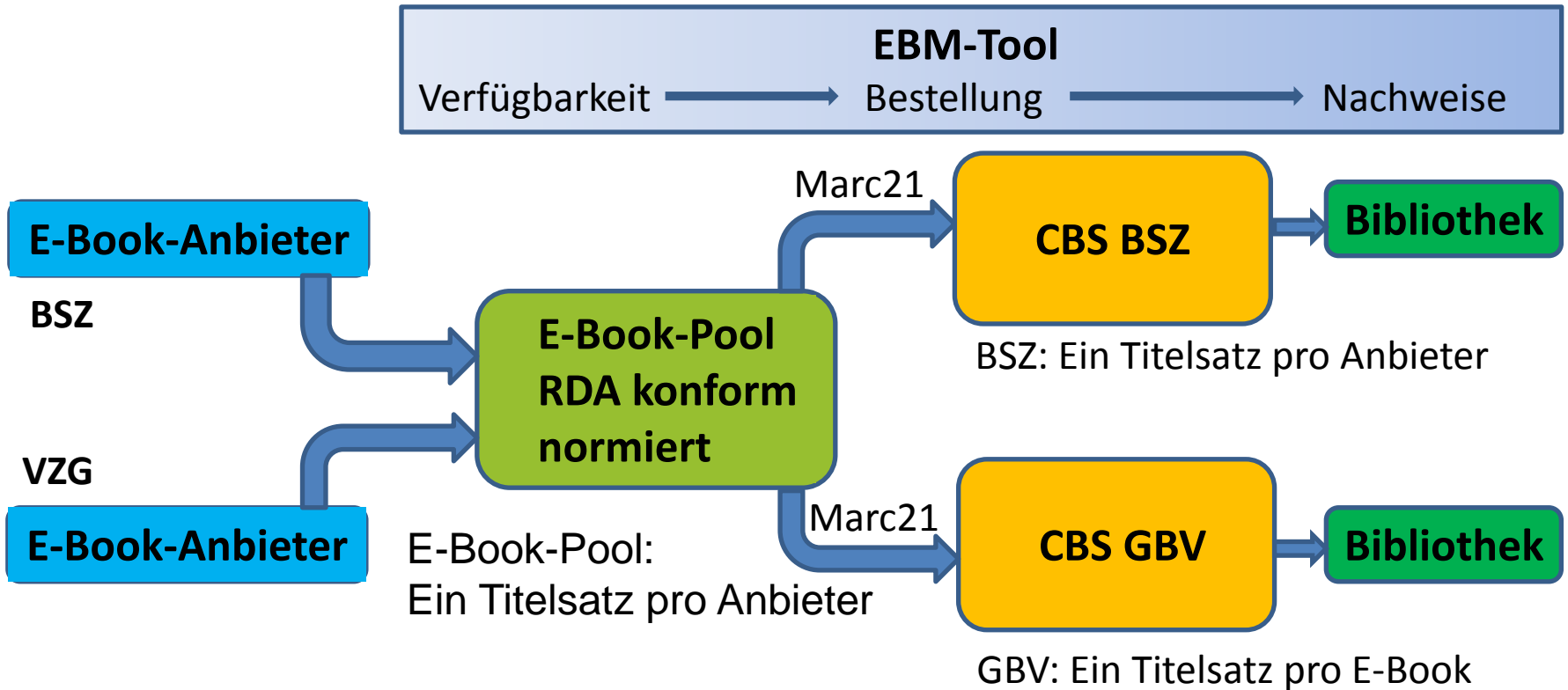
Gemeinsame Organisationsstrukturen

- Aktive Arbeitsgruppen
 - Formatanpassung
 - Katalogzusammenführung
 - E-Book-Pool
 - Digitalisierung
 - CBS-Technik
 - ...
 - Gremien
 - Themenbezogenen Beteiligung in Verbundleitung, Fachbeirat und Facharbeitsgruppen
- Regelmäßige Treffen
Regelmäßige Telefonkonferenzen
Online-Chat

Arbeitsfelder

- Format und Regelwerk
- De-Duplizierung
- Hierarchische Strukturen
- Normdaten: unterschiedlicher Umgang mit Tn-Sätzen
- Fremddaten: GBV integriert, BSZ Fremddatenpool
- Administrative Daten:
PPN-Nummer, Bibliotheksnummern,
Benutzerkennungen etc.
- Notwendige Vorbereitungen im BSZ und GBV

- **Metadaten → ein gemeinsamer E-Book-Pool:**
 - Verfügbarkeit von Paketen und Einzeltiteln
 - Geschwindigkeit
 - Qualität (Normierung, RDA)
 - Übernahme von Einzeltiteln
- **Management → EBM-Tool**
 - Verlage/Anbieter
 - Pakete
 - Paketanforderungen durch Bibliotheken
 - Automatisierte Einspielungen
- **Praktischer Test für gemeinsame Katalogdatenbank**




Lieferanten

Start
Bearbeiter
Lieferanten
Bibliothek
Metadaten
Administration
Angemeldet als: admin
Logout

Suchen:

Name	Kurzname	Kennung	Gesamtsigel	DOI	Ist Verlag	Lieferfrequenz	Liefert seit	URL	Hat Identnummer	Bemerkung
Emerald Publishing Ltd.			ZDB-55-EME	10.171/⟨ISBN⟩	Ja	monatlich	31.12.2014		Nein	
Springer Verlag	SPEB	SPRINGER	ZDB-2-	10.1007/	Ja	monatlich	01.01.2008	http://dx.doi.org/10.1007/...	Nein	
Ebrary	EBR	EBRARY	ZDB-38-EBR	-	Nein	monatlich	31.12.2011	bibliotheksspezifisch	Ja	
Ciando	CIA	CIANDO	ZDB-22-CAN	-	Nein	täglich	28.02.2011	http://ebooks.ciando.com/book/index.cfm/bok_id/...	Ja	
EBL Schweizer	EBL	EBL	ZDB-89-EBL		Nein	wöchentlich	22.02.2013	<a href="http://swb.ebib.com/patron/FullRecord.aspx?p=<ID>">http://swb.ebib.com/patron/FullRecord.aspx?p=<ID>	Ja	liefert wöchentlich, je nach Kunde auch
Elsevier	Elsevier	OCLC	ZDB-33-		Ja	monatlich	31.12.2011		Nein	
Stotax	Stotax	STO	ZDB-140-STO		Nein	monatlich	31.03.2015		Nein	
Hanser	HAN	HANSER	ZDB-16-HEB	10.3139/...	Ja	monatlich	30.11.2011	http://dx.doi.org/10.3139/...	Nein	
UTB	UTB	UTB	ZDB-41-UTB		Ja	monatlich	31.12.2011		Nein	



test.ebmtool.de/index.xhtml

Paketbestellungen

EBM-Tool

Start
Lieferanten
Bibliothek
Metadaten
Administration

Liste der Paketbestellungen

Suchen:

Bibliothek	Mitarbeiter	Lieferant	Paketname	Produktsigel	Lizenzjahre	Status	Datum	Bearbeiter
Otto-von-Guericke-Universitätsbibliothek Magdeburg	Manuela Hirschner	Springer Verlag	Energy	ZDB-2-ENE	2015	Bearbeitung angenommen	01.02.16	Markus Keutmann
Otto-von-Guericke-Universitätsbibliothek Magdeburg	Manuela Hirschner	Springer Verlag	Technik und Informatik	ZDB-2-STI	2016	Einspielung beendet	01.02.16	Markus Keutmann
DHBW Heidenheim	Sylvia Stegmaier	Thieme		Radiologie: PIC-34-THR	ohne	Neues Paket	01.02.16	Christian Stelzenmüller
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-MGE	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-SNA	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-SMD	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-SWI	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-STI	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-SEP	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann
TU Chemnitz	Birgit Fuchs	Springer Verlag		ZDB-2-SZR	2016	Einspielung angenommen	01.02.16	Iris Hausmann

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

+ Neu Anzeigen Bearbeiten Kopieren

- E-Book-Pool in Produktion
 - Erste gemeinsame Pakete eingespielt (Springer, UTB)
 - Zugriff über WinIBW / Broadcast-Search durch die Bibliotheken
- EBM-Tool im produktiven Test
 - UB Mannheim
 - Hochschule Hamm-Lippstadt (NRW)
 - HTWG Konstanz
 - FH Offenburg
 - UB Chemnitz
 - SUB Hamburg
 - UB Magdeburg

[Umschalten zur RAK-Ansicht](#)

3214 [WinBW-Handbuch](#) [index](#) [Katalogisierungshandbuch](#) [3218](#)

BSZ Bibliothekservice-Zentrum
Baden-Württemberg

3215

Besetzung

Pica 3	Pica+	wiederholbar	zuletzt geändert
3215	032X	Ja	2016-01-01 00:00:00

Im Feld 3215 wird die Besetzung nach [RDA 6.15](#) eines musikalischen Werks angegeben. Die Eingabe erfolgt in Textform oder als Verknüpfung zur GND (Gemeinsame Normdatei). Jede Besetzungsangabe wird in einem eigenen Feld 3215 erfasst.

Das Feld ist wiederholbar.

Unterfelder (Übersicht):

Pica 3	Pica+	Inhalt	wiederholbar	zuletzt geändert
ohne	\$a	Besetzung	Nein	2016-01-01 00:00:00
!..l	\$9	Verknüpfung (zur GND)	Nein	2016-01-01 00:00:00
=	\$8	Expansion	Nein	
\$7	\$7	GND-Nummer	Nein	
\$d	\$d	Doubling instrument	Ja	
\$n	\$n	Besetzungsstärke	Ja	
\$p	\$p	Alternative Besetzung	Ja	

[Umschalten zur RAK-Ansicht](#)

[3214](#)

[index](#)

[3216](#)



3215

Besetzung

Pica 3	Pica+	wiederholbar	zuletzt geändert
3215	032X	Ja	2016-01-01 00:00:00

Im Feld 3215 wird die Besetzung nach [RDA 6.15](#) eines musikalischen Werks angegeben. Die Eingabe erfolgt in Textform oder als Verknüpfung zur GND (Gemeinsame Normdatei). Jede Besetzungsangabe wird in einem eigenen Feld 3215 erfasst.

Das Feld ist wiederholbar.

Unterfelder (Übersicht):

Pica 3	Pica+	Inhalt	wiederholbar	zuletzt geändert
ohne	\$a	Besetzung	Nein	2016-01-01 00:00:00
!..l	\$9	Verknüpfung (zur GND)	Nein	2016-01-01 00:00:00
=	\$8	Expansion	Nein	2016-01-01 00:00:00
\$7	\$7	Voriüfiger Link	Nein	2016-01-01 00:00:00
\$d	\$d	Doubling instrument	Ja	2016-01-01 00:00:00
\$n	\$n	Besetzungsstärke	Ja	2016-01-01 00:00:00
\$p	\$p	Alternative Besetzung	Ja	2016-01-01 00:00:00

- Synergien aus CBS-Nutzung:
 - Erfahrungsaustausch:
Virtualisierung, Versionen, Schnittstellen, etc.
 - Entwicklung gemeinsamer zu nutzender Programme:
Exporte, Statistik, etc.
 - Pflege von Parametern und Tabellen
 - Schulungen
- Gegenseitige Betriebsabsicherung im Desasterfall
 - Spiegelung von Sicherungen
 - Spiegelung der CBS-Umgebungen
- Gemeinsame Entwicklungsprojekte:
z.B. neues Datenmodell für E-Books

www.digishelf.de

Eine gemeinsame technische Plattform
→ Goobi



The screenshot shows the homepage of digishelf.de. The header includes the logo, a home icon, and navigation links for 'Einrichtungen' and 'Sammlungen'. Below the header, the main text reads: 'Digitale Bibliothek des Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg und der Verbundzentrale des GBV'. A descriptive paragraph follows: 'Diese Datenbank beinhaltet digitale Sammlungen aus verschiedenen Einrichtungen. Dazu zählen die Hochschulbibliothek der HTWG Konstanz, die Kunstbibliothek Berlin, das Gleimhaus Halberstadt und das Deutsche Schiffahrtsmuseum in Bremerhaven.' Under the heading 'Aktuelles', there are two featured items: a photo of the HTWG Konstanz building dated 22.05.2015, and a historical document titled 'BUREAU VERITAS. REGISTRE DE RENSEIGNEMENTS SUR NAVIGATION' dated 04.06.2014.

Digitalisate:

- HTWG Konstanz
- Kunstbibliothek Berlin
- Gleimhaus Halberstadt
- DSM Bremerhaven

- BSZ und VZG sind im Bereich Verbundsystem sehr ähnlich strukturiert (nicht unwichtig: auch die „Chemie“ stimmt)
 - RDA ist eine einmalige Chance zum Start der Vereinheitlichung und kooperativen Entwicklung von Services
 - BSZ und VZG profitieren bereits jetzt von der Kooperation:
ein Format, eine Richtlinie, ein E-Book-Pool, eine Digitalisierungsplattform
 - Die Kooperation ist offen für weitere Partner:
hbz-VZG: Quali OLE / hbz-BSZ-VZG: Alma Network Zone (CBDZ)
- **Die Kooperation ist ein wichtiger Schritt zur Modernisierung und Weiterentwicklung der nationalen Informationsinfrastruktur!**

Teil 2

Die Kooperation zur Common Bibliographic Data Zone (CBDZ)

Bibliothekssysteme



aDIS/BMS



SWB-Verbundsystem



CBS (Central Bibliographic System)

- Warum wir uns mit Alma beschäftigen?
- 5 gute Gründe
 - HTWK Leipzig Live im Januar 2015
 - HTW Dresden Live im Oktober 2015
 - HS Zwickau
 - HS Mittweida
 - Universität Mannheim Live im Januar 2016
- 5 Alma Early Adopter im SWB
- Ein weiterer Grund: Erweiterung unserer Services

Projektlaufzeit : 10.2014 – 06.2015

1

- **Alma Training (IZ+NZ)**
→ Alle Workflows in allen Arbeitsbereichen von Alma verstehen und anwenden können

2

- **Alma Certification**
→ Zertifizierungsprogramm für Berechtigung zur Konfiguration in Alma

3

- **Primo Training**
→ Konfiguration des Backoffice verstehen und anwenden im Zusammenspiel mit Alma

4

- **Implementierung von BSZ-Kunden begleiten**
→ Migrationsprozesse von SWB-Bibliotheken live verfolgen

5

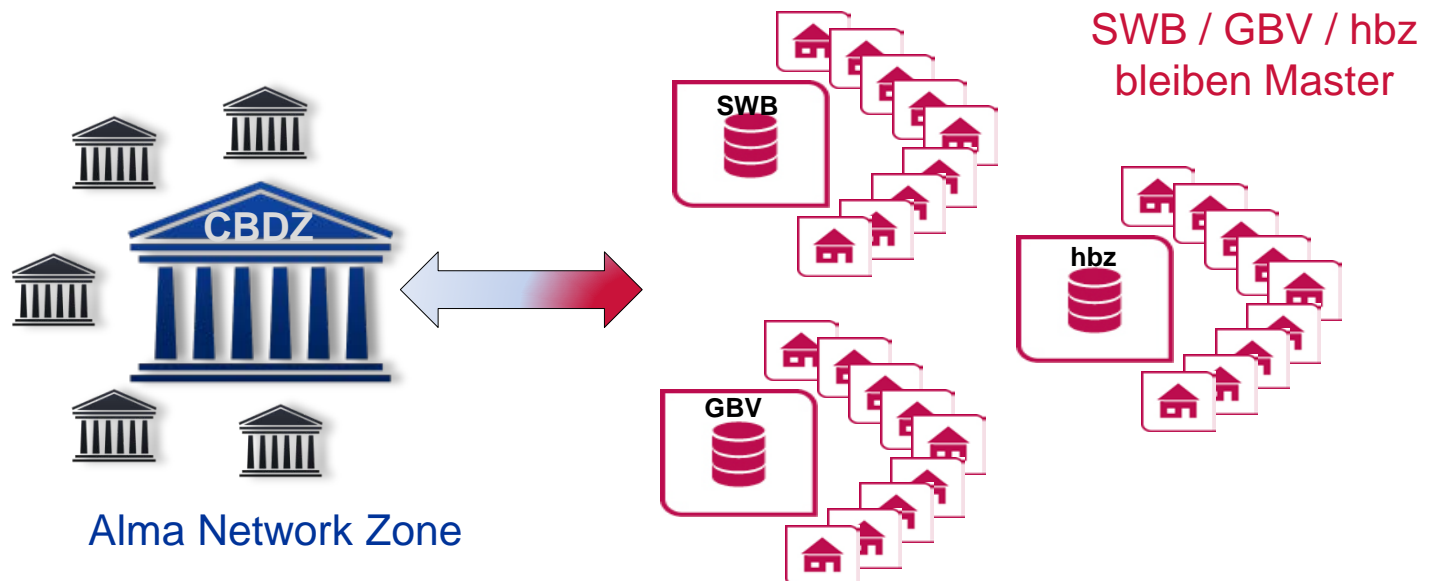
- **Service- und Geschäftsmodelle entwickeln**

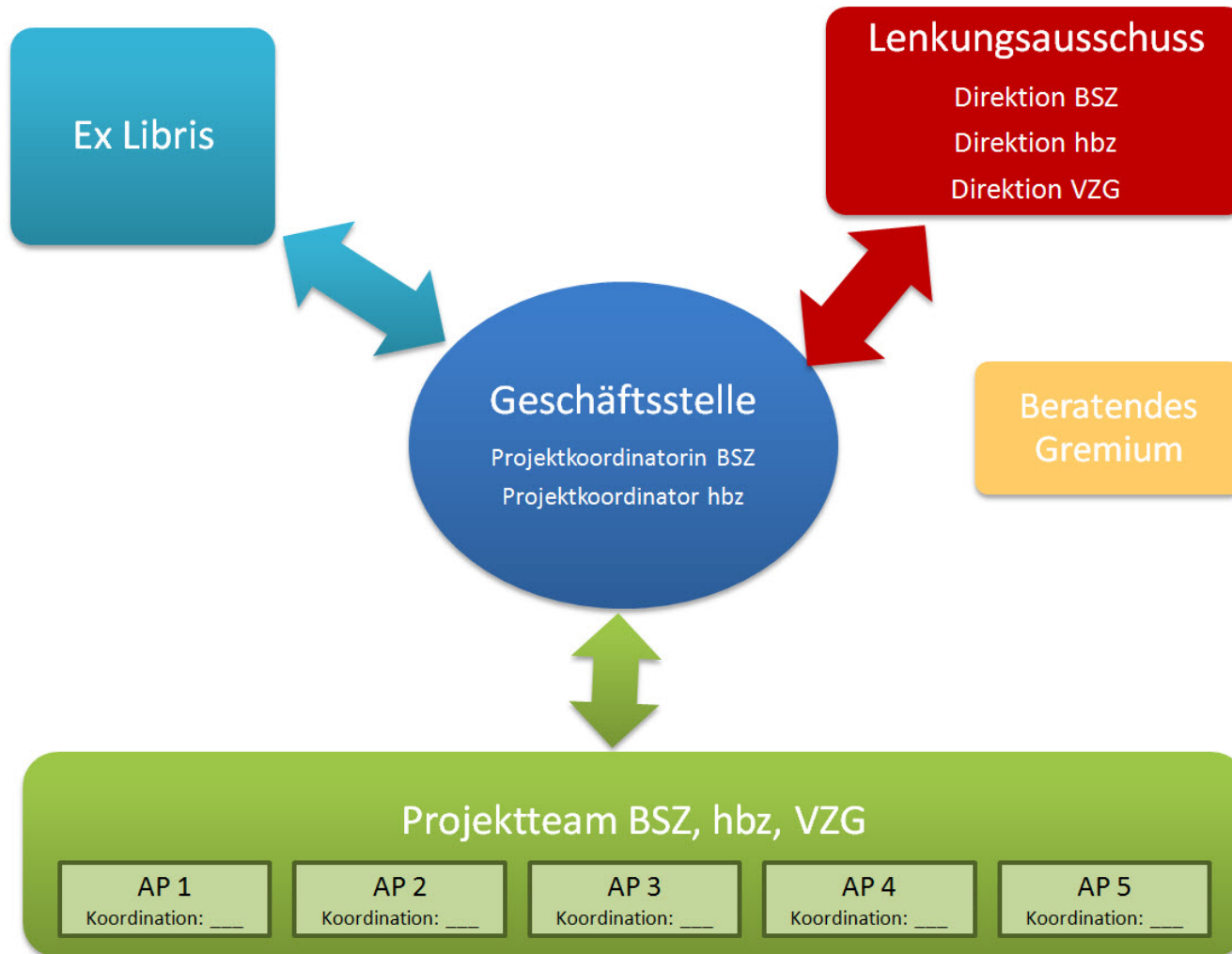
6

- **Verbundanbindung**
→ Langfristiges Ziel: Vollständige Katalogisierung in Alma

- Komfortable Übernahme von vorhandenen Titeldaten aus dem SWB-Verbunddaten in Alma
- Lokaldaten werden über OAI aus Alma in den SWB übernommen
- Neue Titel werden im SWB katalogisiert und umgekehrt in ALMA übernommen
- SWB-Updates werden automatisch in Alma übernommen
- MARC21 in Alma <-> Pica-Format im SWB
- Anschluss Online-Fernleihe via SLNP-Schnittstelle

- CBDZ: Common Bibliographic Data Zone
- Gemeinschaftsprojekt CBDZ
 - Daten der drei Verbünde GBV, hbz und BSZ/SWB
- Verbundanbindung über die CBDZ





- Memorandum of Understanding zwischen BSZ – GBV – hbz und ExLibris
- Konzept-Phase:
 - Workflows
 - Datenmanagement (De-Duplizierung)

**Herzlichen Dank für ihre
Aufmerksamkeit**

Volker Conradt
