

Das neue Verbundsystem des Südwestdeutschen Bibliotheksverbundes (SWB)

Volker Conradt
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ)

Entscheidung

Entscheidung im Frühsommer 2004

für die Verbundsystemsoftware

CBS4 von OCLC | PICA

→ Kick-off am 07.06.2004

→ Vertragsabschluß am 05.11.2004

- **Recherchedatenbank seit knapp einem Jahr in Produktion für**
 - **Online-Fernleihe**
 - **Subito**
 - **KVK und andere Portale**
 - **Z39.50-Zugang**
 - **Enduser Recherche im SWB**
- **Recherchezugang für Regionen in der Produktion**
- **Recherchezugang für einzelne Bibliotheken (testweise realisiert)**
 - <http://swb.bsz-bw.de/DB=2.300/> UB Freiburg
 - <http://swb.bsz-bw.de/DB=2.301/> BGH Karlsruhe
- **Verfügbarkeitsrecherche in Lokalsysteme**
 - **Demo in Testdatenbank**
 - <http://swb.bsz-bw.de:8280/DB=2.201/> Region Stuttgart
- **OpenURL (in Bearbeitung)**

Die 6 Phasen des Projekts:

0. Vorbereitungsphase

1. Spezifikationsphase

2. Schulungsphase

3. Entwicklungsphase

4. Implementierungsphase

5. Monitoring

Phase	2004												2005											
	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
0: Vorbereitung	■	■																						
1: Spezifikation			■	■	■	■	■																	
2: Schulung					■	■	■	■	■	■	■	■	■											
3: Entwicklung					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
4: Implementierung														■	■	■	■	■						
5: Monitoring																		■	■					
Start																			02.11.05					

Volker Conradt BSZ

LIBERO Anwenderworkshop UB Konstanz

23.09.2005

5

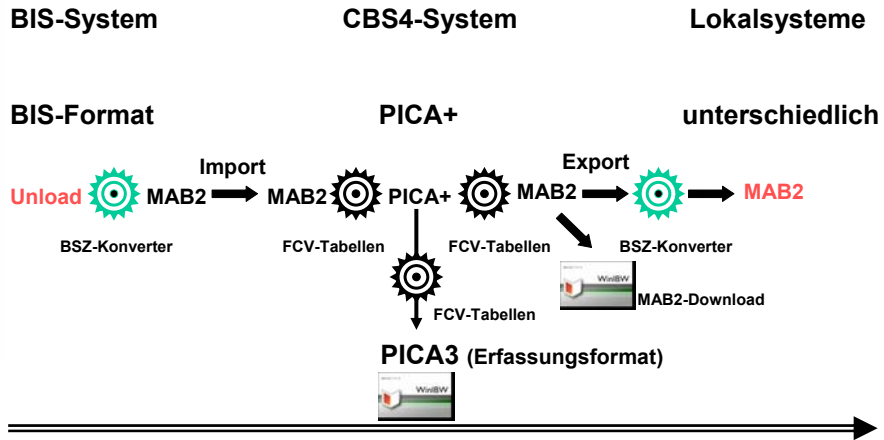
- **Schwerpunkt der Arbeiten war/ist die Konfiguration von Import und Export
→ 2. Auslieferung von Testdaten an die Bibliotheken in KW38 (heute!)**
- **Konfigurationen weiterer Tabellen wie z. B. für Indexierung, Validation und Presentation**

Volker Conradt BSZ

LIBERO Anwenderworkshop UB Konstanz

23.09.2005

6



- **Anfang August erste Testdaten als Batchlieferung:** erzeugt über Pica-Abzugsroutine BIBSERV mit BSZ-eigenem Nachbearbeitungsprogramm.
- **Mitte August Auslieferung WinIBW Version 3.0.65** mit verbessertem MAB2-Download (insbesondere zur Nachnutzung durch Libero-Lokalsysteme).
- **Überarbeitete (nach MAB2-Feldern) sortierte Beschreibung der MAB2-Exportschnittstelle.**

- **Überarbeitung der Expansionstabellen für die Batch-Lieferung. Voraussetzung für den Aufbau von MAB2-Feldern, in die Informationen aus dem verknüpften Satz übernommen werden sollen: 100-196, 200-296, 081, 454-494, 700, 902 ff.**
- **Korrektur der Konvertertabellen aufgrund einer 1. Testreihe, bei der die Felder aller für MAB2 zu erzeugenden Satzarten geprüft wurden**
- **Vergleich MAB2-Titeldownload über Katwin mit WinIBW-MAB2-Download für Libero (Korrekturen in Konvertertabellen)**

- **Test der in der Konvertertabelle durchgeführten Korrekturen**
- **Ausgabe von Personensätzen als MAB2-PND-Satz und als MAB2-SWD-Satz, sofern Nutzungskennzeichen für Formal- und Sacherschließung vorhanden ist**
- **Grundsätzlich: Korrekturen/Verbesserungen beim MAB2-Import für die Migration bzw. Anpassungen im Pica+ / Pica3-Format verlangen auch Korrekturen auf der MAB2-Exportschnittstelle**

- Ersetzen der Daten des Testsabzugs durch verbesserte Daten aufgrund der Korrekturen auf der MAB2-Exportschnittstelle (KW38) **(heute!)**
- Sobald Pica-Testdatenbank mit Daten aus BIS-Datenbank mit Stand 26.8.05 (UNLOAD) mit installiertem Bibserv zur Verfügung steht, Erzeugung von ILN-spezifischen Abzügen (evtl. KW39)

- **2 Produktionsserver mit SAN stehen zur Verfügung**
Sun Fire V890 8 x 1.35 GHz, 32 GB und mehrere Sun StorEdge SE3510 mit 2-mal 2,6 TBytes Kapazität
für Katalogisierung: Castor Recherche: Pollux
- **Neuer Testrechner im Aufbau**
Sun Fire V440 mit Sun StorEdge SE3510
für Schulung, Test, Entwicklung: Spica
ab 04.10.05 Ersatz für Baden
- **Beschaffung Sicherungsroboter und FTP-Server in Planung**

Erstes Konzept:

- **Jede ILN bekommt einen eigenen Zugang und ein eigenes Verzeichnis auf dem FTP-Server**
 - **Tägliche Abzüge
(mit 001-365 im Dateiname)**
 - **Wöchentliche Abzüge
(mit KW01 – KW52 im Dateiname)**
 - **5 Abzüge stehen immer zur Verfügung**
 - **Ein Format (MAB2) steht zur Verfügung**
- ➔ **Beschreibung wird erstellt**

- **Runde der Functional Trainings abgeschlossen**
- **Viele Schulungen, geleitet von BSZ-MitarbeiterInnen bzw. Bibliotheks-MitarbeiterInnen, laufen in den Bibliotheken**

- **Daten laden mit Vollbestand**
 - Funktionalität
 - Performance
 - Datenintegrität
 - ➔ Derzeit läuft die 2. Runde
 - ➔ Freigabe Zugang für Bibliotheken evtl. KW39
- **Bibliotheksdaten laden**
- **Verbesserungen der Schulungs- und Testdatenbank**
- **Konfiguration, Test und Bereitstellung der WinIBW**
 - ➔ Updates ca. 1 mal pro Monat (3. Auslieferung in KW38)

- **WinIBW Version 3.0.65.10 am 12.08. verteilt (2. Auslieferung)**
- **Konfigurationsbeschreibung für Libero MAB2-Download in Arbeit (vorab Kurzbeschreibung vorhanden)**
- **WinIBW Version 3.0.75 im Vortest im BSZ und in einzelnen Bibliotheken (msi-Fähigkeit)**
 - ➔ auf Wunsch ausgeliefert
- **Zentrale Installation möglich**
- **Auslieferung neue Version mit Installationsbeschreibung für KW 38 geplant (heute! Mit Beschreibungen!)**

- **AG-Migration (5 Sitzungen)**
- **Katalog-AG**
- **AG-Sacherschließung**
- **AG Digitale Bibliothek**
- **E-mail Listen**
- **Informationen im WWW**

	BIS-System	CBS4-System
KW41 10.10.-16.10.	Ab 08.10. (Samstag): Fremddatenabzug und Konvertierung	Ab 11.10.: Einspielen Fremddaten
KW42 17.10.-23.10.	Ab 15.10. (Samstag): Abzug Katalogisierungsbereich und Konvertierung Keine Löschungen mehr	Ab 21.10. Einspielen Abzug Katalogisierungsbereich
KW43 24.10.-30.10.	27.10. (22:00) (Donnerstag) „Einfrieren“ BIS-System Abschluss Katalogisierung und letzte Batchabzüge	Einspielen Abzug Katalogisierungsbereich, Indexierung, Relate etc.
KW44 31.10.-06.11.	Sicherung BIS-System	Ab 31.10. Einspielen Updates vom 15.10.-27.10. 02.11.2005 Start Katalogisierung
KW45 07.11.-13.11.	... 30.11.2005 Stilllegung BS2000	Ab 07.11. Erste Batchabzüge im MAB2-Format Umstieg Fernleihe auf Produktion

Stand der Migration auf das neue Verbundsystem

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!