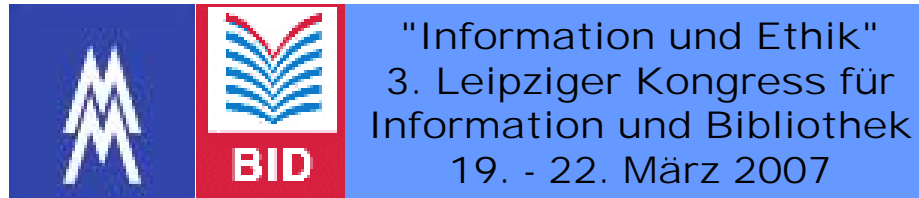


Kataloganreicherung: Des OPACs Look inside



Netzwerk Bibliotheksverbände

Christof.Mainberger@bsz-bw.de

LOOK INSIDE im Online-Buchhandel ...

Amazon.com: Effective Java Programming Language Guide: Books: Joshua Bloch - Mozilla Firefox

http://www.amazon.com/Effective-Jav

amazon.com

Your Account | Cart | Your Lists

Search Books

Join [Amazon Prime](#) and ship Two-Day for free and Overnight for \$3.99. Already a member? [Sign in.](#)

LOOK INSIDE!™

Joshua Bloch

Effective Java™
Programming Language Guide
Foreword by Gar Steinkamp

The Java™ Series

from the Source

Effective Java Programming Language Guide (Paperback)
by [Joshua Bloch](#) (Author)

★★★★☆ (110 customer reviews)

List Price: ~~\$49.99~~
Price: **\$43.98** & this item ships for **FREE with Super Saver Shipping.** [Details](#)

You Save: **\$6.01 (12%)**

Availability: In Stock. Ships from and sold by **Amazon.com**. Gift-wrap available.

Want it delivered **Tuesday, March 13**? Order it in the next few hours and choose **One-Day Shipping** at

LOOK INSIDE im Online-Buchhandel ...

The image shows two overlapping browser windows. The background window is the Amazon.com product page for 'Effective Java Programming Language Guide' by Joshua Bloch. It features the Amazon logo, a search bar, and a 'LOOK INSIDE!' banner. The book cover is displayed, showing the title and 'The Java Series' branding. A price tag indicates \$43.98, with a note that 55 used and new copies are available from \$35.00. There are 'Add to Cart' and 'Sign in to turn on 1-Click ordering' buttons. A 'Sections' sidebar lists 'Front Cover', 'Table of Contents', 'Excerpt', 'Index', and 'Back Cover'. The foreground window is the Amazon Online Reader interface, showing the same book title and author. It includes a 'View' dropdown, 'Page 2 of 23', and options for 'Highlight', 'Bookmark', 'Copy', and 'Print'. The main content area displays 'Copyrighted Material' and a large 'Contents' section. The 'Contents' section lists the following items and page numbers:

- Foreword xi
- Preface xiii
- Acknowledgments xv
- 1 Introduction 1
- 2 Creating and Destroying Objects 5
 - Item 1: Consider providing static factory methods instead of constructors 5
 - Item 2: Enforce the singleton property with a private constructor 10
 - Item 3: Enforce noninstantiability with a private constructor 12
 - Item 4: Avoid creating duplicate objects 13
 - Item 5: Eliminate obsolete object references 17
 - Item 6: Avoid finalizers 20
- 3 Methods Common to All Objects 25

... und im Bibliotheks-OPAC

The screenshot shows a Mozilla Firefox browser window with the address bar containing the URL: <http://bibwpac.fh-reutlingen.de/webpac-bin/wqbroker.exe?2007031413300203592008+1>. The page title is "HSB Reutlingen - Katalog und Selbstbedienung".

On the left side, there is a navigation menu with buttons for "Hilfe", "Zurück", "Vor", "Neue Suche", "Neuerwerbungen", "Konto Verlängerung", and "Abmelden".

The main content area displays the following information:

- Vorherige Treffer** [Zum Index] [Zur Trefferliste] **Weitere Treffer**
- Treffer 2 von 3
- Verfasser:** Bloch, Joshua
- Titel:** Effective Java : programming language guide
Joshua Bloch
11. print.
- Impressum:** Boston ; Munich [u.a.] : Addison-Wesley, 2005
engl.; XVI, 252 S.;
- ISBN:** 0-201-31005-8
- SWB Katalog:** Nr. 254722962
- Reihe:** The Java series
- Verwandte Literatur:** I 3-390
[Inhaltsverzeichnis](#)
-

Below this information is a table with the following columns: Standort, Sammlung, Signatur, Status, Verfügbar.

Standort	Sammlung	Signatur	Status	Verfügbar
Hochschulbibliothek Reutlingen	Freihandbestand	I 3-390-411/11./ /2	verfügbar	
Hochschulbibliothek Reutlingen	Lesesaal	I 3-390-411/11	verfügbar	

On the right side, there is a "Buchhandel" section with a book cover for "Effective Java" and a list of links: [booklooker](#), [buch](#), [abebooks](#), [libri](#), [lehmanns](#), [zvab](#), [buchkatalog](#), [amazon](#). Below this is a "Legende ISBN-Suche" section with a legend:
 Treffer
 kein Treffer
 Timeout (ohne Gewähr)

... und im Bibliotheks-OPAC

The image shows two overlapping browser windows. The background window is the OPAC interface for HSB Reutlingen, displaying book details for 'Effective Java: part 1' by Joshua Bloch. The foreground window is a PDF viewer showing the 'Contents' page of the same book.

OPAC Interface (HSB Reutlingen):

- Logo: HSB Reutlingen
- Navigation: Vorherige Treffer, Treffer 2 von 3
- Buttons: Hilfe, FAQ, Zurück, Vor, Neue Suche, Neuerwerbungen, Konto Verlängerung, Abmelden
- Book Details:

Verfasser	Bloch, Joshua
Titel	Effective Java: part 1 Joshua Bloch 11. print.
Impressum	Boston ; Munich [u. engl.]; XVI, 252 S.;
ISBN	0-201-31005-8
SWB Katalog	Nr. 254722962
Reihe	The Java series
Verwandte Literatur	I 3-390 Inhaltsverzeichnis
- Buttons: Titel vormerken
- Table:

Standort	Sammlung	Sig.
Hochschulbibliothek Reutlingen	Freihandbestand	3-390/2
Hochschulbibliothek Reutlingen	Lesesaal	1

PDF Viewer (bsz119435071inh.pdf):

Contents

- Foreword xi
- Preface xiii
- Acknowledgments..... xv
- 1 Introduction 1
- 2 Creating and Destroying Objects..... 5
 - Item 1: Consider providing static factory methods instead of constructors 5
 - Item 2: Enforce the singleton property with a private constructor 10
 - Item 3: Enforce noninstantiability with a private constructor . . . 12
 - Item 4: Avoid creating duplicate objects 13
 - Item 5: Eliminate obsolete object references 17
 - Item 6: Avoid finalizers 20
- 3 Methods Common to All Objects..... 25
 - Item 7: Obey the general contract when overriding equals 25

Kataloganreicherung im OPAC

kann jede Ergänzung des Bibliothekskatalogs sein z.B.:

- um Schlagworte oder Notationen,
- die Einblendung von Umschlagbildern in Trefferlisten
- Rezensionen der EKZ oder auch elektronische Volltexte

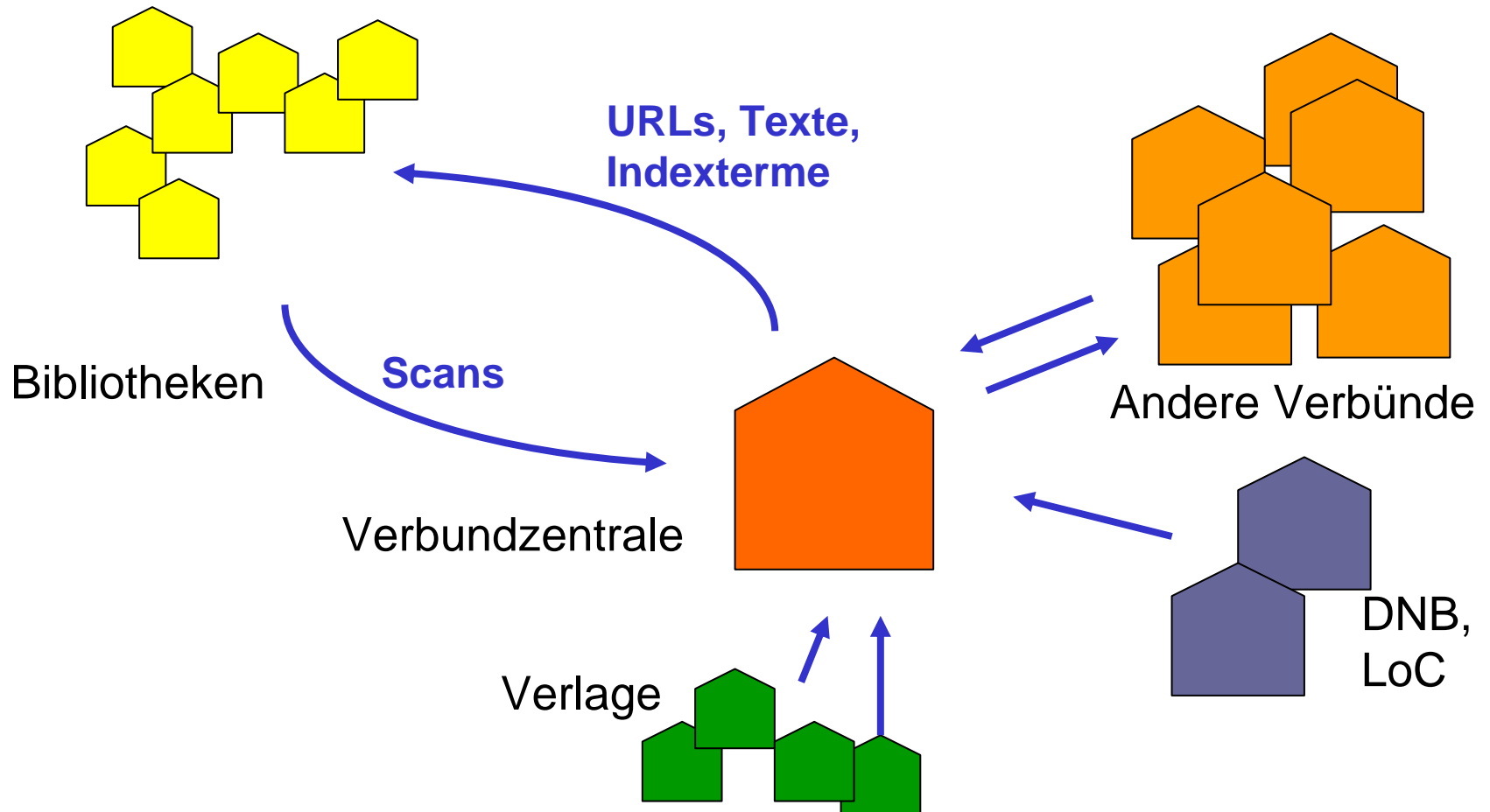
In diesem Vortrag speziell:

- Inhaltsverzeichnisse
- Abstracts
- Klappentexte
- etc.

die

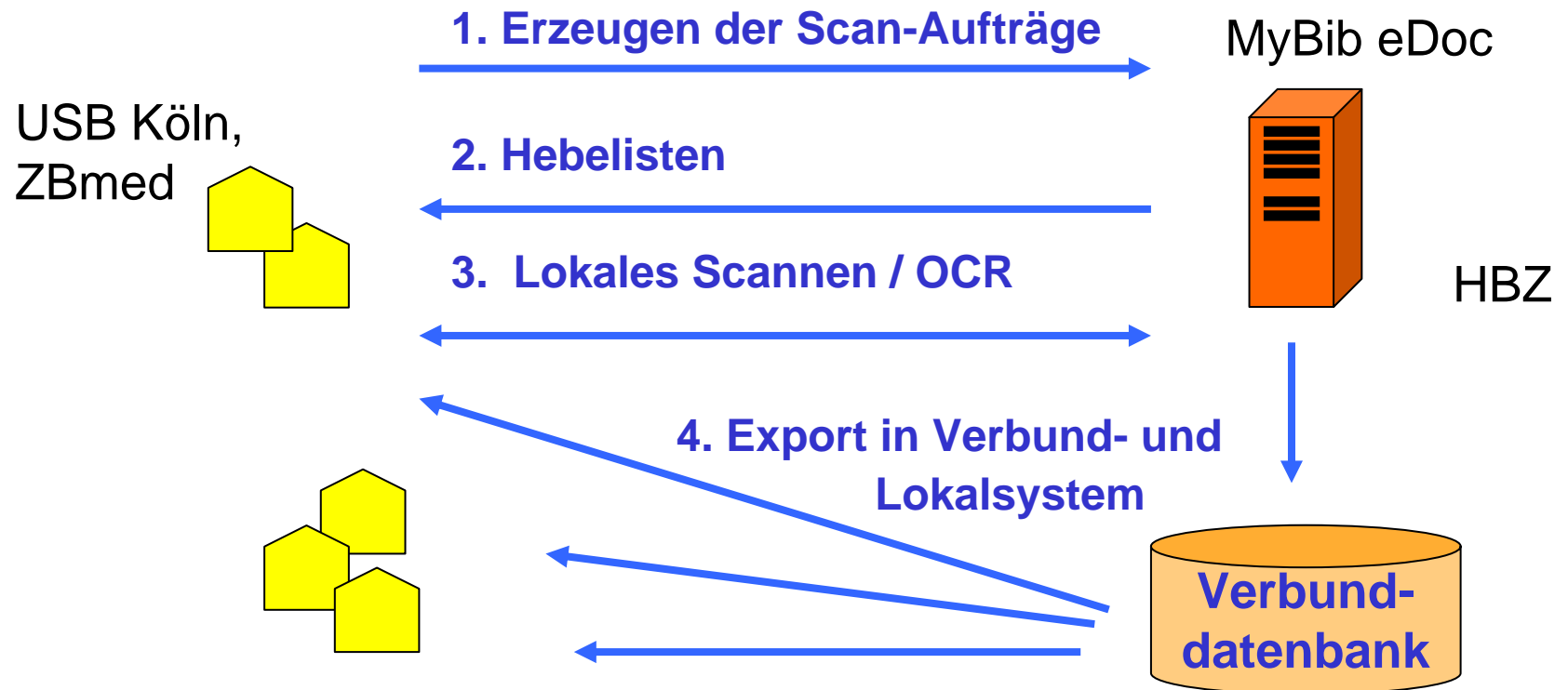
- über URLs aus Trefferlisten erreichbar
- über Indexterme oder Volltextsuche recherchierbar sind.

Datenfluss bei der Kataloganreicherung



Retrospektives Scannen

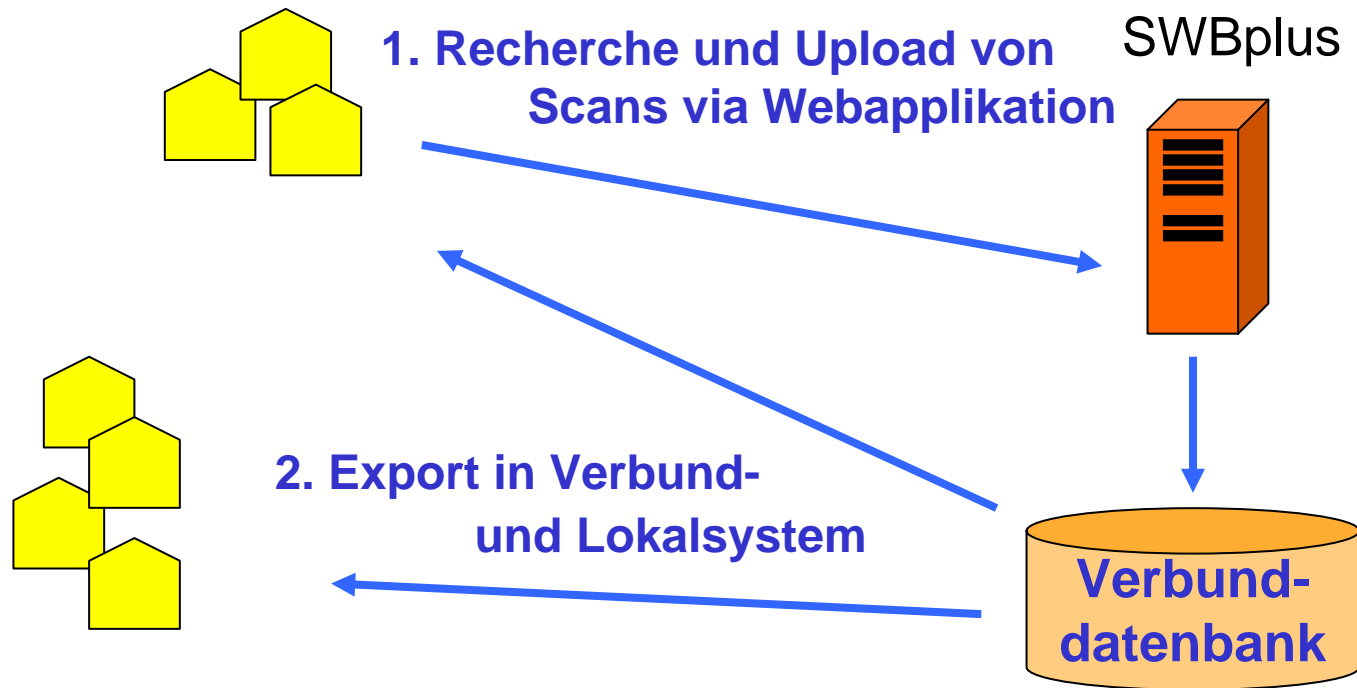
z. B. 180T-Projekt: Inhaltliche Schwerpunktsetzung (z.B. SSGs), zentrale Finanzierung, Vergabe an Dienstleister



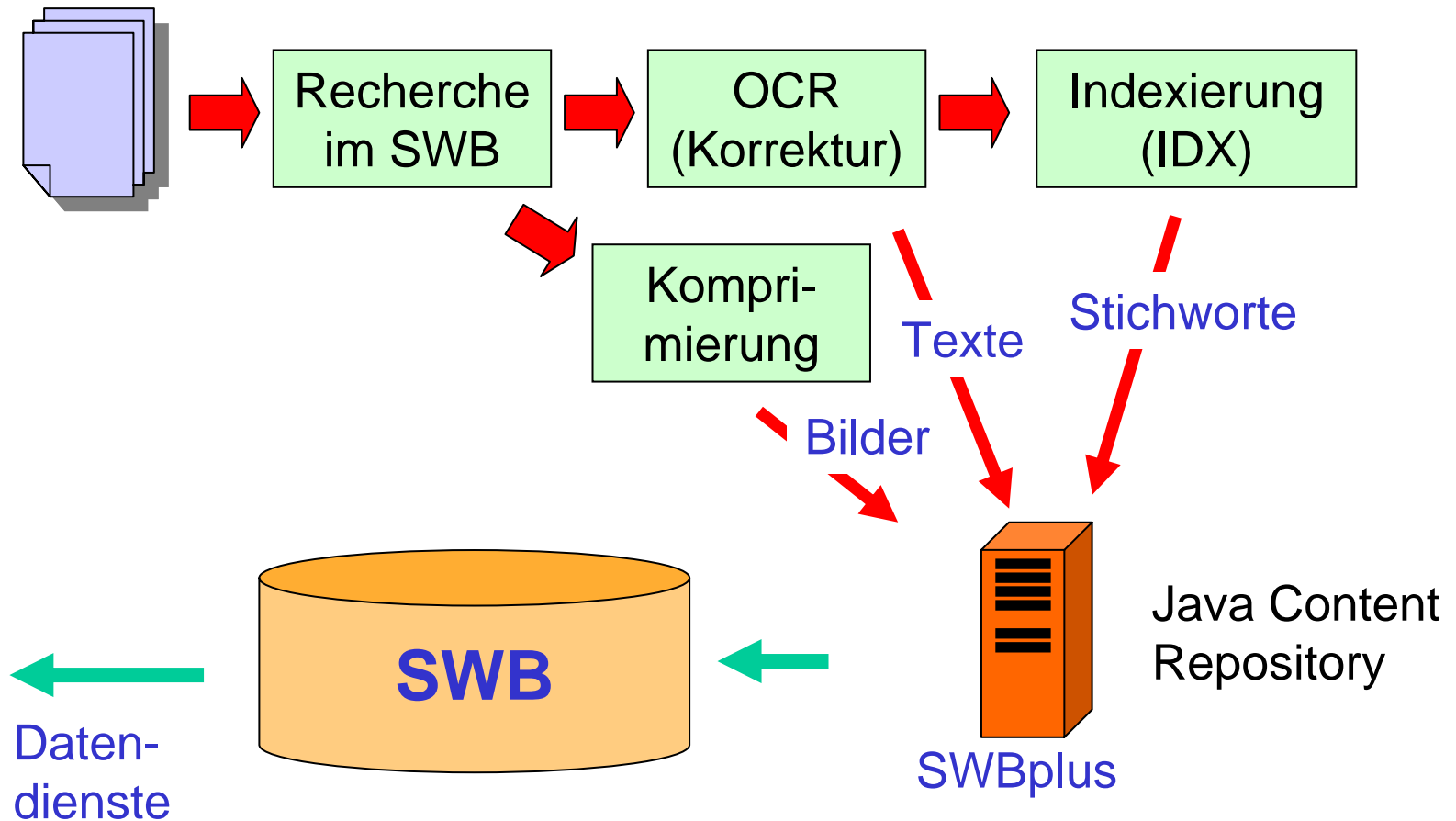
„Kooperatives Scannen“

Z.B. SWBplus

Neuzugänge, fachliche Auswahl, dezentrale Finanzierung, Eigenleistung



Bearbeitung von Anreicherungen im BSZ



Aktivitäten in den einzelnen Verbänden 1



Seit 2000: **EDoc** ca. 92.000 Inhaltsverzeichnisse und Abstracts insb. zu Dissertationen; Swish-E- Suche.



Seit 2002: **SWBplus** ca. 120.000 Anreicherungen unterschiedlichen Typs - aus 12 Bibliotheken und 14 Verlagen, Tausch mit GBV, Volltextsuche im OPAC



Ab Mitte 2005: **Kooperatives Scannen** ca. 70.000 Inhaltsverzeichnisse (plus 200.000 LoC u.a.) aus ca. 10 Bibliotheken, koordiniert mit SWBplus, zentral und lokal suchbar mit FAST.



Herbst 2005: **180T-Projekt** USB Köln, ZBmed, ca. 186.000 Inhaltsverzeichnisse; ab 2006 fünf Bibliotheken mit ca. 60.000/Jahr sowie Verlage und weitere Bibliotheken, Austausch von „Hebelisten“, Volltextsuche im Verbund-OPAC und Dreiländerkatalog

Aktivitäten in den einzelnen Verbänden 2



Seit 2006: Die UB Mainz und die UB Darmstadt beteiligen sich an [Dandelon](#), URLs werden im Verbund verzeichnet und ausgeliefert.

GBV

Seit 2006: [Scanprojekt mit SSG-Bibliotheken](#) ca. 36.000 Scans aus der TIB Hannover und SUB Hamburg, demnächst Stabi Berlin, SUB Göttingen sowie weiteren Bibliotheken – Austausch mit HBZ.

kobv

Konzeptions- und Evaluierungsphase, zwei Bibliotheken beteiligt an Dandelon.



Deutsche Nationalbibliothek

[Absprache mit dem Börsenverein](#) zur Nutzung der Inhaltsverzeichnisse, Abstracts etc. Lieferung von Verlagsinformationen über Datendienste.
Überlegungen zum Scannen der Titel der Reihe A.

Die AG Kataloganreicherung der AGV

49. Sitzung der AG Verbundsysteme im Nov. 2005:

„Zur Anreicherung der Katalogdaten gibt es verschiedene Aktivitäten innerhalb der Arbeitsgemeinschaft der Verbundsysteme, die koordiniert werden müssen, damit eine Mehrfachdigitalisierung von Inhaltsverzeichnissen, Abstracts und anderen Objekten vermieden werden kann...

... Aufgabe der AG Datenanreicherung ist die Konzeption eines schnellen Dienstes für die Digitalisierung von Abstracts und Inhaltsverzeichnissen, sofern sie lizenzrechtlich frei verfügbar sind, die allen Verbänden zur Verfügung gestellt werden sollen.“

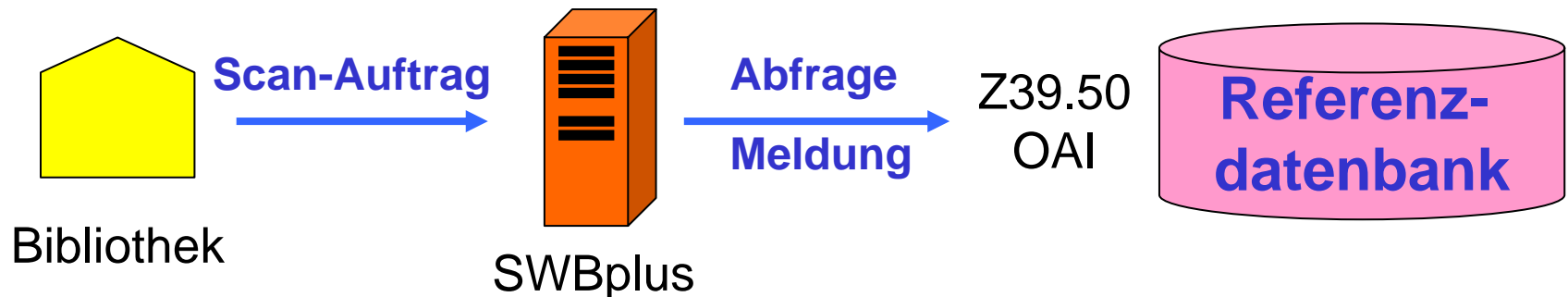
Verbundübergreifende Kooperation beim Scannen

Austausch von „Hebelisten“ zu Anreicherungen bzw. Scanprojekten.

Einrichtung einer **Referenzdatenbank** beim HBZ zur Meldung und Abfrage von Scans bzw. Scanaufträgen.

Diese ist mit Z39.50 und OAI-Schnittstellen mit den regionalen Scanverwaltungen verbunden.

Festlegung eines **Formats** zur Meldung von Scanaufträgen und Abruf von Anreicherungen.



Verbundübergreifende Nutzung von Anreicherungen

Grundsätzlich sind die Verbünde zum Austausch von URLs und digitalen Objekten bereit.

Austausch von URLs zu Anreicherungen über die **Kooperative Neukatalogisierung**. Harvesting der digitalen Objekte.

Festlegung von **Standards** zum Austausch:
Bezeichnung von Anreicherungstypen, Scan- und OCR-Qualität sowie von Dateiformaten (PDF).

Einheitliche URL-Schemata:

z.B.: <http://swbplus.bsz-bw.de/bsz12345678Xinh.pdf>

Noch ungeklärt: Verrechnung der Datenlieferungen

Weitere gemeinsame Aufgabe: Verlagsdaten

Acquise von Verlagsdaten:

- durch DNB?
- regional aufgeteilt unter den Verbänden?

Vereinbarung mit Verlagen der verbundübergreifenden Nutzung.

Festlegung eines **einheitlichen ONIX-Dialekts** für eine einheitliche Bearbeitung der Daten aus den Verlagen.

Zusammenarbeit bei der Bearbeitung der Daten
(BSZ: TrafoTool zur XML und PDF-Bearbeitung)

Austausch der Ergebnisse

Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Haben Sie Fragen?

Christof Mainberger
(christof.mainberger@bsz-bw.de)