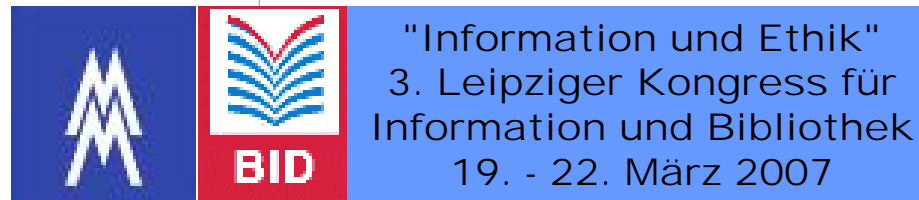


Langzeitarchivierung geerdet

-

Vertikale und horizontale Lösungsstrategien



Stefan Wolf

Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg

Am Anfang: ein Workshop

„Die Teilnehmer ... sehen großen **Handlungsbedarf** bei der Sicherung der Langzeitverfügbarkeit digitaler Objekte. Sie sind der Überzeugung, dass die sich dabei ergebenden Aufgaben als **Gemeinschaftsaufgabe** arbeitsteilig, kooperativ und ökonomisch gelöst werden müssen.

Dabei wird nationaler und internationaler Erfahrungsaustausch einfließen und eine Partizipation an laufenden Entwicklungen erfolgen.“

(Workshop "Langzeitverfügbarkeit digitaler Dokumente" DNB, Oktober 2002)

Die AG Langzeitarchivierung

BLB Karlsruhe

BSZ Konstanz

Landesarchiv Ba-Wü

SLUB Dresden

SULB Saarbrücken

WLB Stuttgart



Landesbibliotheken:

Auswahl, Beschreibung und Speicherung der zu archivierenden Online-Publikationen
(Fokus: Veröffentlichungen aus und über Baden-Württemberg)

BSZ:

Aufbau und Betrieb der technischen Infrastruktur

Landesarchiv B-W:

konzeptionelle Kooperation
Abstimmung der Sammelgebiete
seit 2006: Mitnutzung der Plattform

Entwicklung

- einer technischen Plattform
- + eines Geschäftsganges

für Auswahl, Erschließung, Speicherung und
Tausch relevanter Netzpublikationen

Ergebnis:

BOA

eine reine Webanwendung!



The screenshot shows the header of the Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA) website. It features logos for BOA, BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK, LANDESARCHIV Baden-Württemberg, and Württembergische Landesbibliothek. Below the header, the title "Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)" is displayed. The main content area contains the following text:

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Websites und Publikationen im Internet aus oder über Baden-Württemberg werden im "Baden-Württembergischen Online-Archiv" (BOA) gesammelt, erschlossen, der Öffentlichkeit zur Verfügung gestellt und für die Zukunft archiviert. Träger des gemeinsamen Projekts und der gemeinsamen Entwicklung sind die Badische Landesbibliothek in Karlsruhe, die Württembergische Landesbibliothek in Stuttgart, das Landesarchiv Baden-Württemberg und das Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ).

Viele dieser Informationen fanden früher als Druckschriften ihren Weg in die Bibliotheken oder gingen als Behördenschriftgut an das Landesarchiv. Heute sind sie häufig nur noch wenige Monate über das Internet verfügbar. BOA stellt diese Dokumente stabil und dauerhaft zur Verfügung.

BOA steht noch in der Entwicklungsphase - bitte haben Sie Verständnis, dass noch nicht alle Funktionen in vollem Umfang realisiert sind. Aus technischen Gründen liegen die Online-Ressourcen der beiden Landesbibliotheken und des Landesarchivs Baden-Württemberg für eine Übergangszeit in getrennten Depotsystemen.

Den Zugang zu den Dokumenten des Landesarchivs finden Sie hier:
[Landesarchiv-BOA](#)

Den Zugang zu den Dokumenten der badischen und der württembergischen Landesbibliotheken finden Sie hier:
[Bibliotheken-BOA](#)

Ansprechpartner:

- BLB: [Christoph Höck](#)



Übernahme

Erschließung

Datentausch

Auswahl

Willkommen bei bodensee.de - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse http://www.bodensee.de/cgi-bin/v2/ecards

EINTRAG KONTAKT BANNERWERBUNG REISEFÜHRER
> HOMEPAGE ANMELDEN > EINTRAG ÄNDERN > SUCHMASKE > HILFE

BODENSEE.DE

>> HOME

- > NEUZUGÄNGE
- > STÄDTEKARTE
- > EVENTS
- > WEBCAM
- > ECARDS
- > SHOP

> REISEFÜHRER

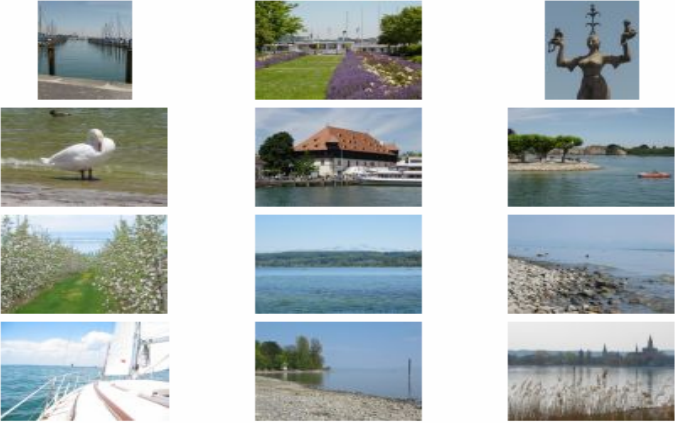
- > PROSPEKTE
- > BODENSEEWETTER
- > IMMOBILIEN
- > SINGLEBÖRSE
- > JOBBÖRSE
- > REISEBÖRSE
- > AUTOMARKT
- > BODENSEEFILME

19.12428
seit 17.03.00
[WebHits](#)

BODENSEE.DE - ECARDS

Sommer Winter

Sommer am Bodensee
Wählen Sie aus vielen verschiedenen sommerlichen Motiven rund um den Bodensee.



Viel Spaß beim kostenlosen Versenden unserer Ecards wünscht Ihnen
Ihre [KVG](#)
Ihr Internet-Provider am Bodensee

ANZEIGEN
Interesse an Bannerwerbung?

„Sommer am Bodensee“

Fertig Internet

WinIBW 3.0 - [Katalogisierung/Castor BSZ Hauptbestand Vollanzeige]

Datei Bearbeiten Optionen Ansicht Fenster ?

Katalogisierung Linking Datenmasken Download Download-Datei löschen

SET: S1 [7] TTL: 6 PPN:117226173

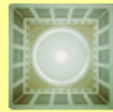
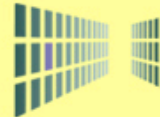
N: FRLORE:27-04-05 K: 9999:07-12-05 Status: 9999:07-12-05

0100 117226173
0110 11722617;T
0500 Aoi
1100 1961\$n1961
1130 druck
1500 ger\$sd.
3000 !160079950!Andreas, Willy
4000 Ein @Sommer am Bodensee\$dJugenderinnerungen\$hWilly Andreas
4060 H.2/3, S. 123 ff.
4070 \$j1961\$h2/3\$p123 ff.
4200 Zeitschriftenaufsatz
4241 In: Badische Heimat. - (41.1961)!03147313X!Bodensee und Hochrhein Badische Heimat. - 41. 1961 =
1961,2/3\$x196100000000002877

Review Index Löschen Neuaufnahme Bearbeiten Sichern Bestellen Hilfe

F1 für Regelwerksinformationen NUM EIN



**BADISCHE
LANDESBIBLIOTHEK****LANDESARCHIV
Baden-Württemberg****Württembergische
Landesbibliothek**

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Websites und Publikationen im Internet aus oder über Baden-Württemberg werden im "Baden-Württembergischen Online-Archiv" (BOA) gesammelt, erschlossen, der Öffentlichkeit zur Verfügung gestellt und für die Zukunft archiviert. Träger des gemeinsamen Projekts und der gemeinsamen Entwicklung sind die Badische Landesbibliothek in Karlsruhe, die Württembergische Landesbibliothek in Stuttgart, das Landesarchiv Baden-Württemberg und das Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg (BSZ).

Viele dieser Informationen fanden früher als Druckschriften ihren Weg in die Bibliotheken oder gingen als Behördenschriftgut an das Landesarchiv. Heute sind sie häufig nur noch wenige Monate über das Internet verfügbar. BOA stellt diese Dokumente stabil und dauerhaft zur Verfügung.

BOA steht noch in der Entwicklungsphase - bitte haben Sie Verständnis, dass noch nicht alle Funktionen in vollem Umfang realisiert sind. Aus technischen Gründen liegen die Online-Ressourcen der beiden Landesbibliotheken und des Landesarchivs Baden-Württemberg für eine Übergangszeit in getrennten Depotsystemen.

Den Zugang zu den Dokumenten des Landesarchivs finden Sie hier:

[Landesarchiv-BOA](#)

Den Zugang zu den Dokumenten der badischen und der württembergischen Landesbibliotheken finden Sie hier:

[Bibliotheken-BOA](#)

Ansprechpartner:

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit1.do>

Identnummern/Sprachen:

001_	11722617
002a	20051021
025a	950432296
030_	a 1icr 1111 37
037z	dt.
050_	a 111111111111
051_	s 11111
076k	103126
076n	002294

Personen und Körperschaften:

100b	Andreas, Willy
------	----------------

Titel:

331_	Ein Sommer am Bodensee
335_	Jugenderinnerungen
359_	Willy Andreas

Impressum:

MAB-Übernahme

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit2sach.do>

BOA BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK LANDESARCHIV Baden-Württemberg Württembergische Landesbibliothek

Home
erweiterte Suche
Browsen
Volltextsuche
Editieren
Hilfe

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Titelaufnahme Zwischenergebnis

Zeitschrift: Ein Sommer am Bodensee : Jugenderinnerungen / Willy Andreas

Objekt untergeordneter Hierarchie | neu einfügen

ausgewählten Knoten bearbeiten Blatt löschen

Details dieser Titelaufnahme anzeigen Fertig, weiter zur Startseite

BSZ

Fertig Internet

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit3display.do> Wechseln zu

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Objekt untergeordneter Hierarchie

Titel:

Bandzaehlung 2005

Weiteres Feld

Fußnoten und Beziehungen:

interne Bemerkung test

Weiteres Feld

technische Daten:

Objekt per Download hinzufügen

Abbruch, nicht speichern

Fertig, speichern

Fertig Internet

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit4.do> Wechseln zu

BOA BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK LANDESARCHIV Baden-Württemberg Württembergische Landesbibliothek

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Titelaufnahme Zwischenergebnis

Zeitschrift: Ein Sommer am Bodensee : Jugenderinnerungen / Willy Andreas
 2005

Objekt untergeordneter Hierarchie — Wo einfügen? — neu einfügen
ausgewählten Knoten bearbeiten — Wo einfügen? — an
in der nächsten Hierarchieebene

Details dieser Titelaufnahme anzeigen Fertig, weiter zur Startseite

Fertig Internet

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit3display.do> Wechseln zu

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Objekt untergeordneter Hierarchie

Titel:

Bandzählung 2005, Juli

Weiteres Feld

Fußnoten und Beziehungen:

interne Bemerkung test

Weiteres Feld

technische Daten:

Objekt per Download hinzufügen

Abbruch, nicht speichern

Fertig, speichern

Fertig Internet

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit4.do> Wechseln zu


erweiterte Suche

Browsen

Volltextsuche

Editieren

Hilfe



BSZ

Webseite oder pdf herunterladen

Format (verpflichtend):

Rechte (verpflichtend):

Url (verpflichtend):

Parameter für den Download von Webseiten - werden beim Pdf-Download ignoriert:

Filter [\(Hilfe\)](#)

Filter hinzufügen

Absolute Obergrenze für den Download in Minuten:

Absolute Obergrenze für den Download in MB (normalerweise höchstens 30MB):

ausnahmsweise 300MB als Obergrenze ermöglichen (löst EMail an das BSZ aus).

Obergrenze für den Download eines

Fertig Internet

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf E-Mail Größe Drucken Bearbeiten

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/htrack/htrack1.do> Wechseln zu

BOA BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK LANDESARCHIV Baden-Württemberg Württembergische Landesbibliothek

Home
erweiterte Suche
Browsen
Volltextsuche
Editieren
Hilfe

Baden-Württembergisches Online-Archiv (BOA)

Webseite oder pdf herunterladen

Format: text/html
Url: <http://www.bodensee.de/cgi-bin/v2/ecards>

HTtrack meldet:

HTTrack mirror complete in 22 seconds : 42 links scanned, 41 files written (252102 bytes overall) [268668 bytes received at 12212 bytes/sec], 3.1 requests per connection (No errors, 0 warnings, 0 messages)

[...zum archivierten Objekt](#)

Dringend empfohlen: Vor der Begutachtung des archivierten Dokuments den Browser-Cache löschen.

neuer Versuch Zurück zur Titelaufnahme

Fertig Internet

Browsen über Notationen - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Adresse <http://www.boa-bw.de/menu.do?browser>





Baden-Württembergische

Worüber möchten Sie browsen

- [Dokumentarten](#)
- [Systematik der Landesbibliographie - LBW](#)
- [Dewey Decimal Classification - DDC](#)




<http://www.boa-bw.de/browser1.do?notation=0>

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/browser1.do?notation=0>





Baden-Württembergisches Online-Archiv

Browsen über Systematik der Landesbibliographie

- 0 Allgemeine Landeskunde
 - 04 Reise- und Freizeitführer ([1 Objekt](#))
- 2 Siedlung und Raumerschließung
 - 26 Versorgung und Entsorgung
 - 263 Energieversorgung ([2 Objekte](#))
 - 264 Abfallentsorgung ([1 Objekt](#))
- 4 Staat, Verfassung und Recht
 - 49 öffentliche Sicherheit
 - 490 öffentliche Sicherheit: Allgemeines ([1 Objekt](#))
- 8 Sprache, Literatur, Kunst und Kultur
 - 82 Literatur
 - 821 Literatur und Dichtung ([1 Objekt](#))
 - 86 Museen und Ausstellungen
 - 861 Museen ([1 Objekt](#))
- 9 Geistesgeschichte, Bildung, Wissenschaft und Kommunikation
 - 92 Berufliches Schulwesen und berufliche Bildung
 - 921 Lehr- und Ausbildungsgänge ([1 Objekt](#))
 - 96 Buch- und Bibliothekswesen
 - 965 Wissenschaftliches Bibliothekswesen ([2 Objekte](#))




Fertig

BOA - Baden-Württembergisches Online-Archiv - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/edit/edit3display.do>

BOA BADISCHE LANDESBIBLIOTHEK LANDESARCHIV Baden-Württemberg

Home
erweiterte Suche
Browsen
Volltextsuche
Editieren
Hilfe

Baden-Württembergisches Online-Archiv

Detailansicht aller Attribute

Zurück

- Andreas, Willy:
Ein Sommer am Bodensee : Jugenderinnerungen / Willy Andreas . - Freiburg

Dokumentart(en): 15 Reise-, Wanderführer etc.

- 2005
 - 2005, Juli

Verlag: <http://www.bodensee.de/cgi-bin/v2/ecards>
 Langzeitarchiviert (03.07.2005): [http://linzgau.bsz-bw.de/boa/download/...zum archivierten Objekt](http://linzgau.bsz-bw.de/boa/download/...zum%20archivierten%20Objekt) (Format: Html, Gesamtgröße: 533.4)

Zurück

BSZ

Fertig

Willkommen bei bodensee.de - Microsoft Internet Explorer bereitgestellt von BSZ-B.-W.

Adresse <http://linzgau.bsz-bw.de/boa/downloads/nichtfrei/63/0/www.bodensee.de/cgi-bin/v2/ecards.html>

EINTRAG KONTAKT BANNERWERBUNG REISEFÜHRER
 > HOMEPAGE ANMELDEN > EINTRAG ÄNDERN > SUCHMASKE > HILFE

BODENSEE.DE - ECARDS

>> HOME

- > NEUZUGÄNGE
- > STÄDTEKARTE
- > EVENTS
- > WEBCAM
- > ECARDS
- > SHOP
- > REISEFÜHRER
- > PROSPEKTE
- > BODENSEEWETTER
- > IMMOBILIEN
- > SINGLEBÖRSE
- > JOBBÖRSE
- > REISEBÖRSE
- > AUTOMARKT
- > BODENSEEFILME

WebHits seit 17.03.00
[WebHits](#)

Sommer Winter

Sommer am Bodensee
 Wählen Sie aus vielen verschiedenen sommerlichen Motiven rund um den Bodensee.

ANZEIGEN
 Interesse an Bannerwerbung?

Fertig

- Qualität vor Quantität
- Veröffentlichungen aus und über Baden-Württemberg, einschließlich Behördenpublikationen im Blickpunkt (Gesetzliche Regelung ist erfolgt: „Für digitale Publikationen gelten die Vorschriften dieses Gesetzes entsprechend. Digitale Medien sind Medienwerke in unkörperlicher Form, die in öffentlichen Netzen dargestellt werden.“ Gesetzblatt Ba-Wü vom 23.2.2007)
- Beschreibung nach anerkannten Grundsätzen: RAK/DDC/SWD/MAB in den Bibliotheken, DublinCore simple in den Archiven

erfordern



dauerhaft in den Katalogen verankerte Sach- und Formalerschließung



mehrfache Nutzung der Daten (Verbund, Lokalsystem, Datentausch, Archivsystem)



Kopplung + Kapselung von Metadaten und Objekten im Archivsystem

In einem Projekt von DNB, Regionalbibliotheken, BSZ und HBZ wurde ein Workflow erarbeitet, der

- die gegenseitige Nutzung der bibliographischen und technischen Beschreibung und
- die abgestimmte Speicherung der Publikationen
- zwischen DNB, Verbänden und Regionalbibliotheken zum Gegenstand hat.

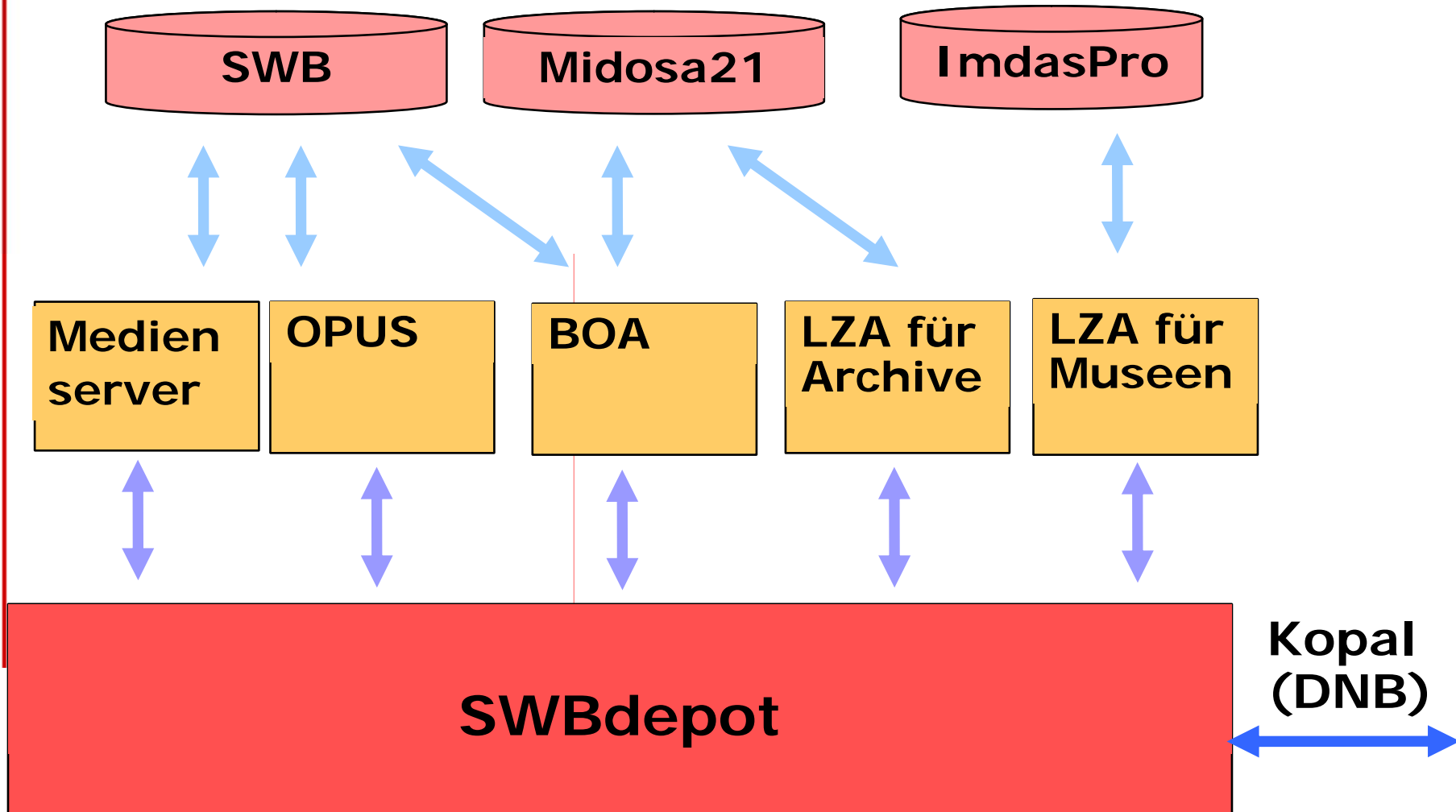
 LMER als Metadatenformat, OAI als Protokoll

- Die Kopalbelieferung wird 2007 auf dieser Grundlage weitergeführt

BOA – Werkzeug zur Speicherung (Ingest!)
und Präsentation

Migration und Emulation findet im
Archivsystem statt.

Im Aufbau: SWBdepot



SWBdepot

- entkoppelt Anwendungs- und revisionssichere Langzeitarchivierungsebene
- ist die Basis für Daten-Migration
- übernimmt den Datentausch mit Kopal
- implementiert den Standard OAIS
- basiert auf XML-Standards: Premis, LMER, Mets, MabXml
- basiert auf einem **Content Repository**:
 - ermöglicht es, Dokumente und Metadaten sicher zusammen zu speichern

SWBdepot basiert auf einem JCR-Repository:

- JCR ist der einzige existierende Standard für Content Repositories
- Unterstützung durch alle maßgeblichen Firmen
- kann jedes XML-fähige Metadatenformat speichern (insbes. hierarchische Daten)
- einheitliches XML-Protokoll für den Im- und Export von Daten
- Im Betrieb für SWBplus (120.000 Kataloganreicherungen)

Kategorie	Dokumente
/259653632/inh	/259653632/inh/documentExpansion[1]/text
	/259653632/inh/documentExpansion[1]/orig
	/259653632/inh/documentExpansion[1]/ocr

Einleitung

Quellenlage und Forschungsstand

Quellen

Sekundärliteratur

- Bibliographien und Ausstellungskataloge
- Literatur zur Entwicklung der Perspektive
 - Überblickswerke
 - Imitatio, Optik- und Perspektivtheorie
 - Italienische Perspektivtheoretiker
- Komponenten der Perspektivkonstruktion
- Dürers Kunsttheorie
- Deutschsprachige Perspektivtraktate

Theoretische Vorüberlegungen zur Perspektive

- »Die sichtbaren Dinge stellen sich dem Auge ganz anders vor als sie in Wirklichkeit sind.« – Imitatio als Nachahmung der Wirklichkeit
- Hauptaspekte der Darstellung

Inhaltsverzeichnis Einleitung 13 Quellenlage und Forschungsstand 17 Quellen 18 S
 Entwicklung der Perspektive 21 Überblickswerke 21 Imitatio, Optik- und Perspektiv
 Perspektivkonstruktion 25 Dürers Kunsttheorie 26 Deutschsprachige Perspektivtra
 stellen sich dem Auge ganz anders vor als sie in Wirklichkeit sind.« - Imitatio als N
 Künsten zugrunde liege die Optik« - Die Theorie des Sehens von der Antike bis in
 europäische Mittelalter 50 Die Bedeutung der Optik für die Malerei 56 Das Grund
 Kunstproduktion in der griechischen Antike 58 Kunstproduktion in römisch-späthe
 Kunstproduktion in der beginnenden Neuzeit 71 Anfänge und Begrifflichkeit des pe
 zur perspektivischen Darstellung 74 Die Begründung der perspektivischen Darstell
 Albrecht Dürer als Perspektivtheoretiker 87 Nürnberg zur Dürerzeit 87 Von der »
 kunsttheoretische Schriften 92 Quellenlage 92 Dürer als Theoretiker 93 »Unterrich
 »Unterweisung der Messung« 100 Gliederung der »Unterweisung« 104 Buch I 104
 Sprache und Begriffsbildung 118 Die Bedeutung 121 »Daß wirdt also die Geometrie
 frühen 17. Jahrhundert 125 Didaktische Lehrtraktate in der Nachfolge von Dürers U

21
 23
 24
 25
 26
 29
 33
 33
 33

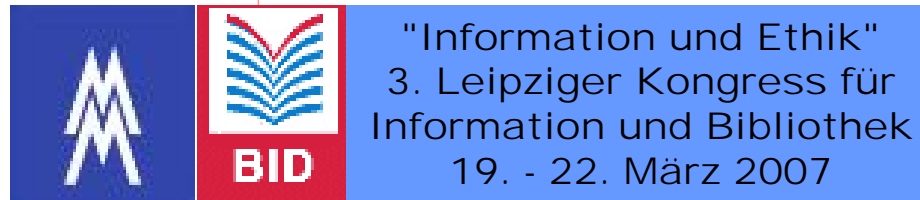
- Intensivierung der Zusammenarbeit des BSZ mit den Partnern in Bibliotheken – Archive – Museen
- Intensivierung der Zusammenarbeit des BSZ mit Nestor, KOPAL und der AG Regionalbibliotheken
- Geschäftsgänge verstetigen
- Weitere Erfahrungen sammeln

- Konzept erweist sich als stimmig!

Wenn Fragen und Anmerkungen
sind:

gerne jetzt - oder

stefan.wolf@bsz-bw.de



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!