

# Deutsche Digitale Bibliothek und Archivportal-D

Was geht das die kommunalen Archive an?

21. BKK-Seminar  
Kassel, 14.-16. November 2012

Wolfgang Krauth

# (Archiv-)Portale

---

- Regionale oder thematische Archivportale

- BAM-Portal



- Deutsche Digitale Bibliothek



- Archivportal-D

- Archivportal Europa



- Europeana



# Aufbau einer spartenübergreifenden Deutschen Digitalen Bibliothek (DDB)

---

- Schaffung eines zentralen, interdisziplinären Zugangs zu Kulturgut und wissenschaftlicher Information
- Beitrag Deutschlands für die „Europeana“
- Gemeinschaftsprojekt von Bund, Ländern und Kommunen
- Organisatorische, rechtliche und finanzielle Rahmenbedingungen (v.a. Bund-Länder-Eckpunktepapier, Verwaltungs- und Finanzabkommen, Kompetenznetzwerk DDB) garantieren Nachhaltigkeit
- Fachliche und technische Realisierung der Portal-Plattform auf Basis eines Einführungsprojektes
- Beta-Onlinegang: 28. November 2012



# Kompetenznetzwerk der DDB

---



# Einführungsprojekt

---

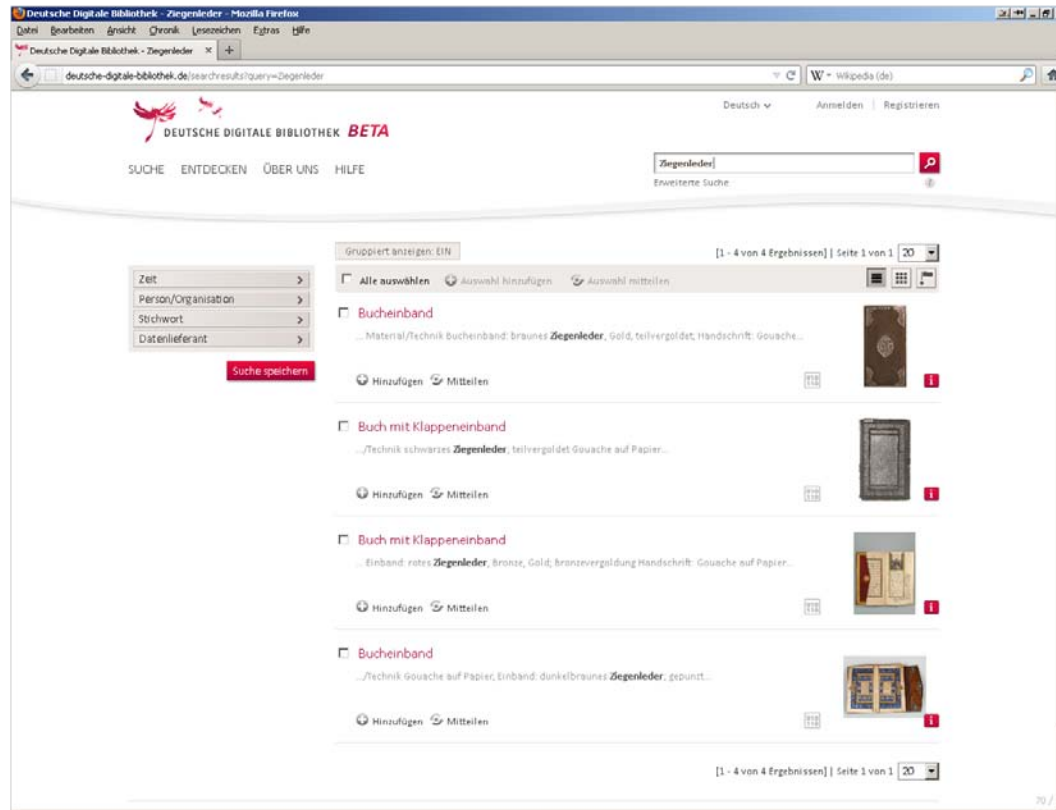
- Konzeption und technische Umsetzung durch das Fraunhofer-Institut für Intelligente Analyse- und Informationssysteme (Fraunhofer IAIS), St. Augustin bei Bonn
- Aufbau des technischen Betriebs durch FIZ Karlsruhe – Leibniz-Institut für Informationsinfrastruktur
- Projektsteuerungsgruppe und verschiedene thematische Arbeitsgruppen für die fachliche Begleitung

# Einführungsprojekt: aktueller Stand

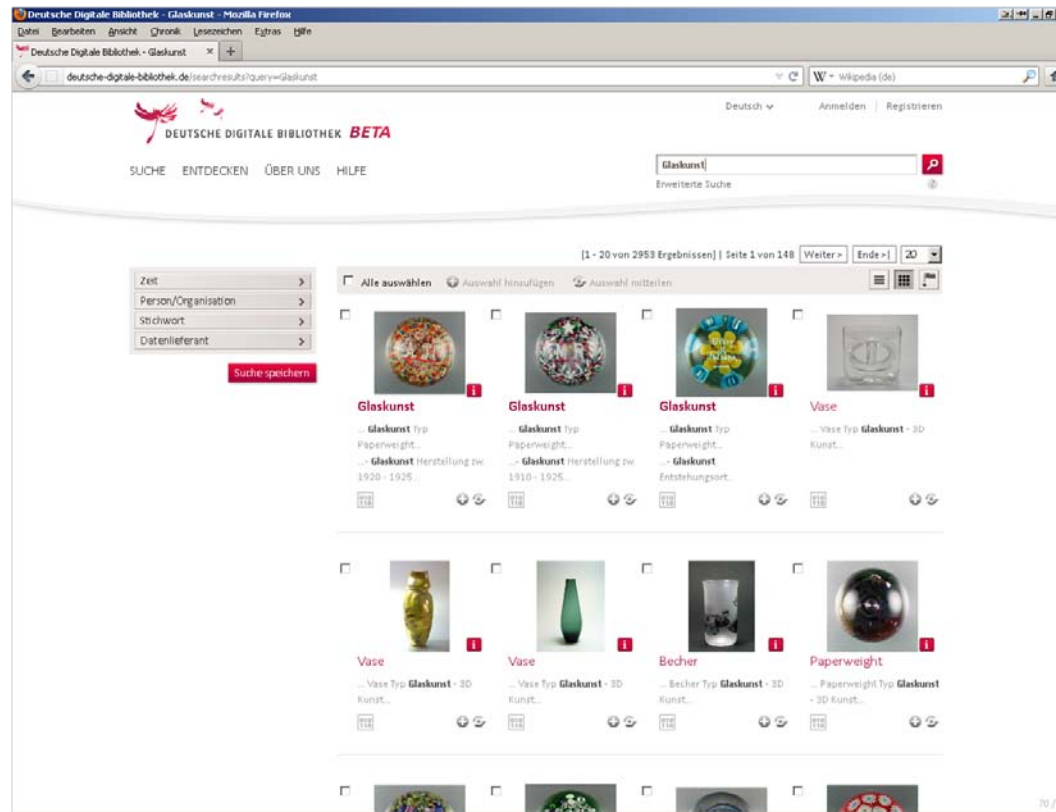
---

- Letzte Entwicklungsschritte an Backend und Frontend abgeschlossen
- Letzte Arbeiten an den Mappings spartenspezifischer Standardformate auf das Datenmodell der DDB (basierend auf CIDOC-CRM: [www.cidoc-crm.org](http://www.cidoc-crm.org)): Bugfixing
- Kooperationsvertrag, der die Bereitstellung von Inhalten zwischen einzelnen Einrichtungen und der DDB regelt, fertiggestellt
- Vorbereitung des Regelbetriebs
  - Testen des Workflows für die Datenintegration
  - Konzeption des Workflows zur Datenweitergabe an die Europeana
  - Virtuelle Ausstellungen
- Beta-Onlinegang: 28. November 2012

# Sneak peek



# Sneak peek





# Sneak peek

The screenshot shows a web browser window displaying the Deutsche Digitale Bibliothek (German Digital Library) website. The page features the library's logo and navigation menu. The main content area displays a record for a chapel in Bad Schwalbach, including a photograph of the building and a list of related images.

**Deutsche Digitale Bibliothek BETA**

SUCHE ENTDECKEN ÜBER UNS HILFE

Institution: Landesamt für Denkmalpflege Hessen  
<http://www.denkmalpflege-hessen.de/>

**Bad Schwalbach, Burgstraße 16**

Link auf diese Seite: <http://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/123.456.789>  
Rights: Copyright © Landesamt für Denkmalpflege Hessen

Denkmalart:	Einzelkulturdenkmal
Bundesland:	Hessen
Kreis:	Rheingau-Taunus-Kreis
Ort:	Bad Schwalbach
Ortsteil:	Adolfseck
Straße und Hausnummer:	Burgstraße 16
Bezeichnung:	Evangelische Kapelle
Denkmaltyp:	Kapelle
Datierung:	um 1500
Beteiligte:	Gustav Raßmann (Künstler)
Beschreibung:	In beherrschender, erhöhter Lage im Ort. Erbaut um 1500 anstelle einer vorherigen Valentinus-Kapelle, Stifter war wahrscheinlich Engelbert von Nassau-Idstein (? 1508). Kleiner spätgotischer Bruchsteinbau, verputzt, mit 3/8-Chorschluss und Haubendachreiter des 18. Jh. Aufgang mit schmiedeeisernem Geländer. Über dem

Burgstraße 16

Alle(9) | Bilder(9) | Audio(0) | Videos(0)

Burgstraße 16 Altartisch Taufstein, Kanzel Kanzelfuß

# Sneak peek

The screenshot shows a web browser window with the following content:

**Deutsche Digitale Bibliothek: Aufnahme der Liechtensteinklamm bei Sankt Johann im Pongau (Österreich), fotografiert und verlegt von Würthle & Spinthorn, Salzburg** - Mozilla Firefox

deutsche-digitale-bibliothek.de/item/D73Q9G9H32NLT4WYCR4P5SA3247H

**Aufnahme der Liechtensteinklamm bei Sankt Johann im Pongau (Österreich), fotografiert und verlegt von Würthle & Spinthorn, Salzburg**

**Identifizier:**  
**Rights:** No rights information could be found for this object.

**Bestandstitel:** Wiltrud (1884-1975) Herzogin von Urach, Gräfin von Württemberg  
**Datenliefernde Institution:** Landesarchiv Baden-Württemberg Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart  
**Online-Findbuch im Angebot des Archivs:** <http://www.landesar-chiv-bw.de/plink/?l=1-957&a=fb>

**Gliederungsebenen in der Klassifikation:** 1. Nachlass Wiltrud Herzogin von Urach (geb. Prinzessin von Bayern); 1.16 Abbildungen, Aufnahmen, Fotos, Negative, Postkarten, Ölgemälde 1.16.3 Aufnahmen von Reisen, Orten, Gebäuden, Plätzen, Monumenten und Landschaften in Europa; 1.16.3.11 Österreich  
**Archivalien titel:** Aufnahme der Liechtensteinklamm bei Sankt Johann im Pongau (Österreich), fotografiert und verlegt von Würthle & Spinthorn, Salzburg  
**Archivaliensignatur:** GU 119 B6 543  
**Archivalienanzeige im Angebot des Archivs:** <http://www.landesar-chiv-bw.de/plink/?l=1-701603>

**View related objects**

**Within hierarchy**

- Landesarchiv Baden-Württemberg Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart
  - Wiltrud (1884-1975) Herzogin von Urach, Gräfin von Württemberg
    - 1. Nachlass Wiltrud Herzogin von Urach (geb. Prinzessin von Bayern)
      - 1.16 Abbildungen, Aufnahmen, Fotos, Negative, Postkarten, Ölgemälde
        - 1.16.3 Aufnahmen von Reisen, Orten, Gebäuden, Plätzen, Monumenten und Landschaften in Europa
          - 1.16.3.11 Österreich
            - Ansichtskarten von Glashütten in der Koralpe (Österreich)
            - Aufnahme der Liechtensteinklamm bei Sankt Johann im Pongau (Österreich), fotografiert und verlegt von Würthle & S...
            - Aufnahme von Schloss Orth in Gmunden am Traunsee, aufgenommen von J. Kuntz, Fotograf in Gmunden
            - Aufnahmen des Wohnhauses der Marie Königin von Bayern (geb. Prinzessin von Preußen) in Elbigenalp, aufgenommen von An...
            - Aufnahmen von Aufenthalten der Wiltrud Prinzessin von Bayern in Badradstein, Heiligenblut und Sölden (Mitscherlich)

# EAD(DDB)

---

- EAD (Encoded Archival Description): Standard-Austauschformat für archivische Erschließungsleistungen
- EAD(DDB) : Archivisches Standard-Eingangsformat für die DDB und zugleich das Archivportal-D
  
- EAD(DDB) als Vorschlag für ein gemeinsames Austauschformat für die deutschen Archive
  - Definiert von einer Arbeitsgruppe mit EAD-Experten aus deutschen Archiven und archivischen Gremien (wie ARK und BKK)
  - Mai 2012: Veröffentlichung in einer ersten Version
  - Informationen: <http://www.landesarchiv-bw.de/ead>

# Aufbau eines Archivportal-D

---

- Archivportal-D als spartenspezifische Präsentationsschicht innerhalb des Online-Informationssystems DDB
- Realisierung innerhalb der DDB-Plattform und des Kompetenznetzwerks im Rahmen eines eigenen DFG-Projekts
- Projektbeginn: 1. Oktober 2012, Laufzeit: 2 Jahre
- Projektpartner:
  - Landesarchiv Baden-Württemberg
  - FIZ Karlsruhe
  - Archivschule Marburg
  - Landesarchiv Nordrhein-Westfalen
  - Sächsisches Staatsarchiv

# Archivportal-D: Ziele

---

- Spartenspezifische Recherche und Präsentation von digitaler Information aus Archiven in Deutschland
  - fachgerechte Darstellung von Tektonik, Klassifikation und digitalisiertem Archivgut
  - speziell auf die fachlichen Erfordernisse zugeschnittene Recherche
- Nutzung der Ingest- und Hosting-Infrastruktur der DDB bei FIZ Karlsruhe
- Präsentation möglichst aller durch die DFG geförderten archivischen Retrokonversions- und Digitalisierungsleistungen

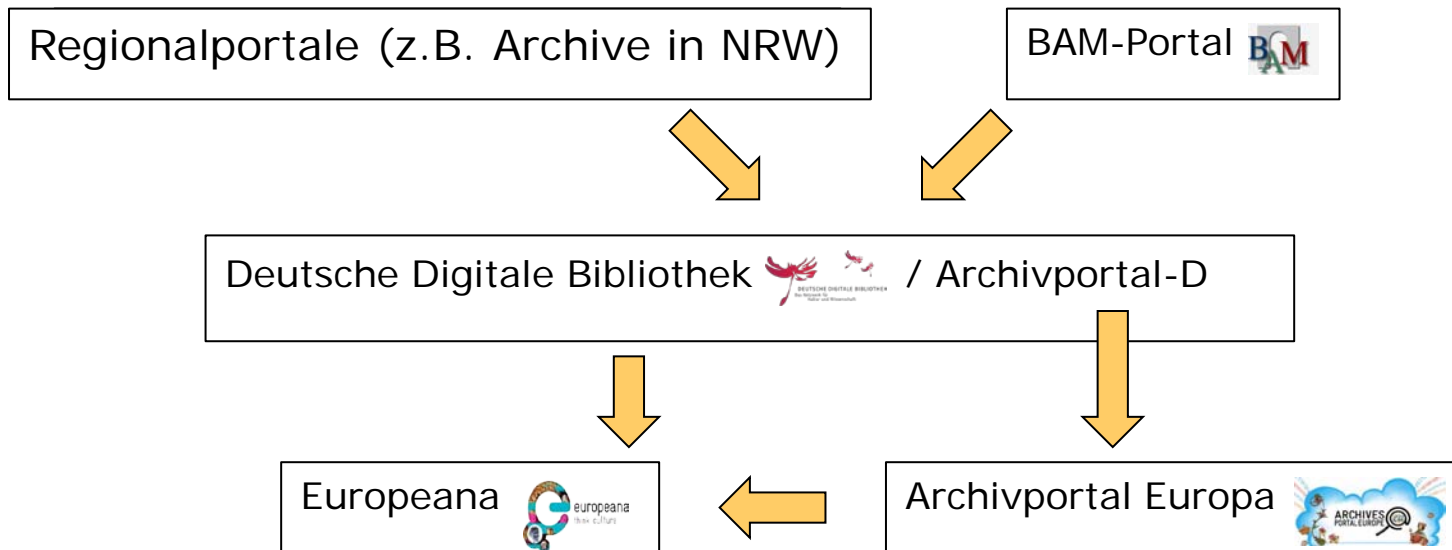
# Archivportal-D: Projektinhalte

---

- Entwicklung bzw. Anpassung der datenhaltenden Schicht
- Entwicklung einer archivspartenspezifischen Präsentationsschicht und Integration in die Infrastruktur der Deutschen Digitalen Bibliothek
- Weiterentwicklung der bestehenden Ingest-Strukturen für archivische Bedürfnisse und Unterstützung des laufenden Ingests
- Anbindung von Regionalportalen an das Archivportal-D
- Export von Erschließungsinformationen an das Archivportal Europa: [www.archivesportaleurope.eu](http://www.archivesportaleurope.eu)

# (Archiv-)Portallandschaft

- Aufbau und Zusammenhang dieser Portallandschaft



- auch Direktlieferung möglich

# DDB und Archivportal-D: Beteiligung der (Kommunal-)Archive

---

- Wie kann sich ein Kommunalarchiv an der DDB (und damit am Archivportal-D) beteiligen?
    1. Registrierung vornehmen (keine Einladung erhalten? Bitte Mail an [registrierung@deutsche-digitale-bibliothek.de](mailto:registrierung@deutsche-digitale-bibliothek.de))
      - Aufnahme in Kultur- und Wissenschaftslandkarte
      - möglichst alle Einrichtungen sollten sich eintragen
    2. Bereitstellung von Content (Erschließungs- und Metainformationen sowie Links zu Digitalisaten im eigenen Online-Informationssystem)
      - wird nach und nach erfolgen
  - In welchem Format sollen Daten bereitgestellt werden?
    - für Archive: EAD(DDB), außerdem: METS-MODS, MARC, LIDO, indexMeta u.a. → Spartenspezifische Formate
    - andere Formate möglich
  - Datenimport über FTP und über Harvesting (OAI-PMH) möglich
-



# DDB und Archivportal-D: Unterstützung der (Kommunal-)Archive

---

- Datenliefernde Archive werden beim Ingest-Prozess unterstützt
  - bei der Auswahl der Daten
  - beim Mapping
  - beim eigentlichen Ingest
- Aufbau einer (voraussichtlich) zentralen Servicestelle der DDB
- Weitere Unterstützung durch die Mitarbeiter des Projekts „Archivportal-D“
- jeweils in Zusammenarbeit mit dem gemeinsamen Betreiber FIZ Karlsruhe

# DDB und Archivportal-D: Perspektiven für (Kommunal-)archive

---

- Nachweis und Recherchierbarkeit von Erschließungsinformationen und Digitalisaten
  - überregional
  - im Kontext von Erschließungsinformationen, digitalisiertem Kulturgut und wissenschaftlicher Information
  - sowohl interdisziplinär als auch spartenspezifisch
- Großes Nutzerinteresse an Online-Portalen
  - Nutzerzahlen/Zugriffshäufigkeit sowohl bei BAM als auch bei LEO-BW steigend

LEO-BW: Aug. 2012: 24.285 Nutzer, Sept. 2012: 38.385 Besuche, Okt. 2012: 42.263
  - Befund im LABW-Findmittelsystem: steigende Nutzerzahlen bei steigendem Content:

2009: 3,20 Mio., 2010: 21,00 Mio., 2011: 33,91 Mio.

# DDB und Archivportal-D: Perspektiven für (Kommunal)archive

---

- Teilnahme an der DDB und am Archivportal-D mit nur einmaliger Datenbereitstellung (EAD(DDB)-Format als Eingangsformat für beide Plattformen)
- International vereinfachte/automatische Beteiligung an der Europeana und am Archivportal Europa
- Unterstützung in Fragen der Online-Präsentation durch das Kompetenznetzwerk DDB und die Projektpartner des Archivportal-D (u.a. Workflows, Datenaufbereitung, ggf. Hosting)

# Vielen Dank!

---

Fragen? Gerne jetzt!

Oder auch:

Wolfgang Krauth

Landesarchiv Baden-Württemberg

Eugenstraße 7, 70182 Stuttgart

Tel.: +49 711-212-4296

Fax: +49 711-212-4283

E-Mail: [wolfgang.krauth@la-bw.de](mailto:wolfgang.krauth@la-bw.de)

<http://www.landesarchiv-bw.de>

---