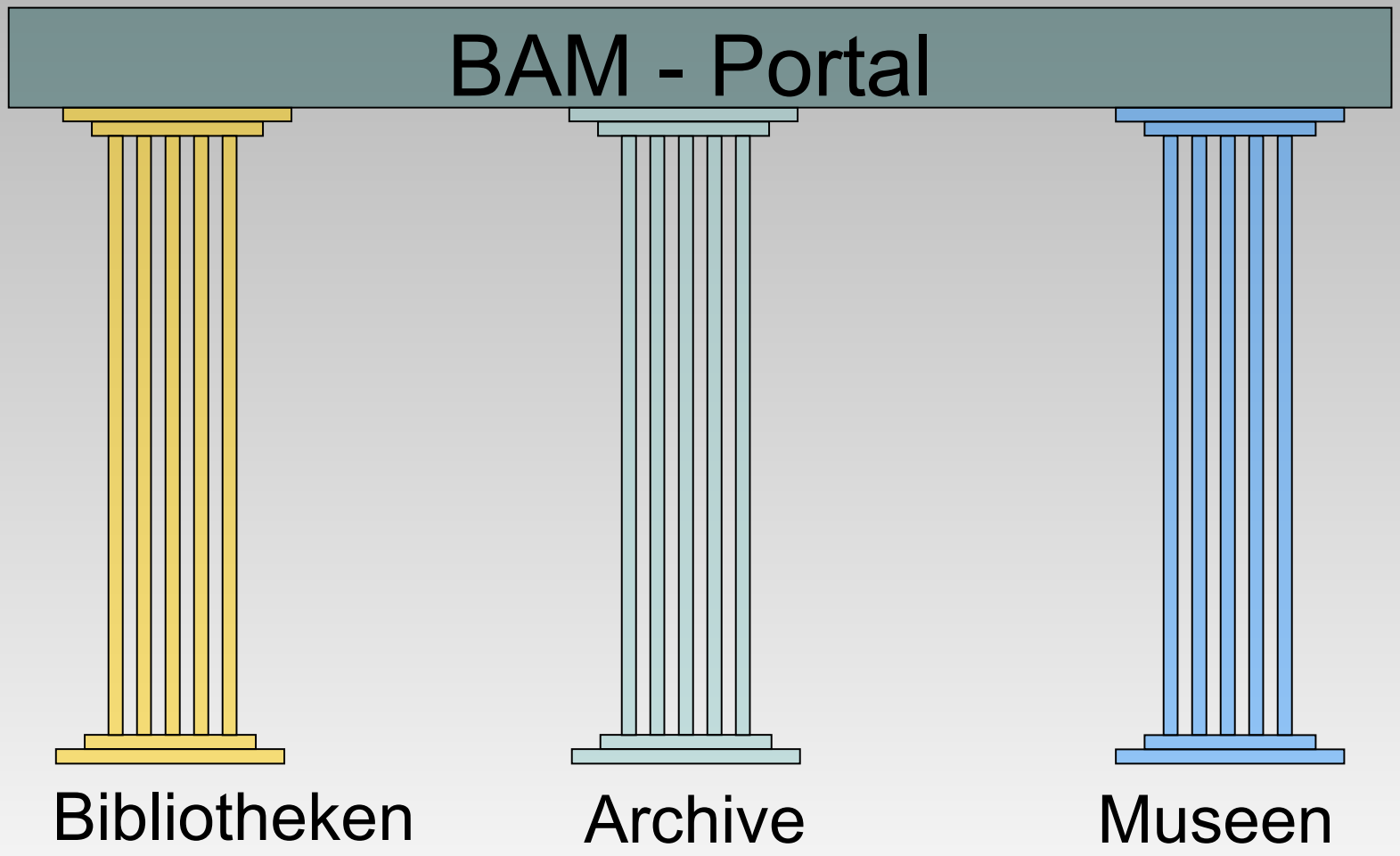
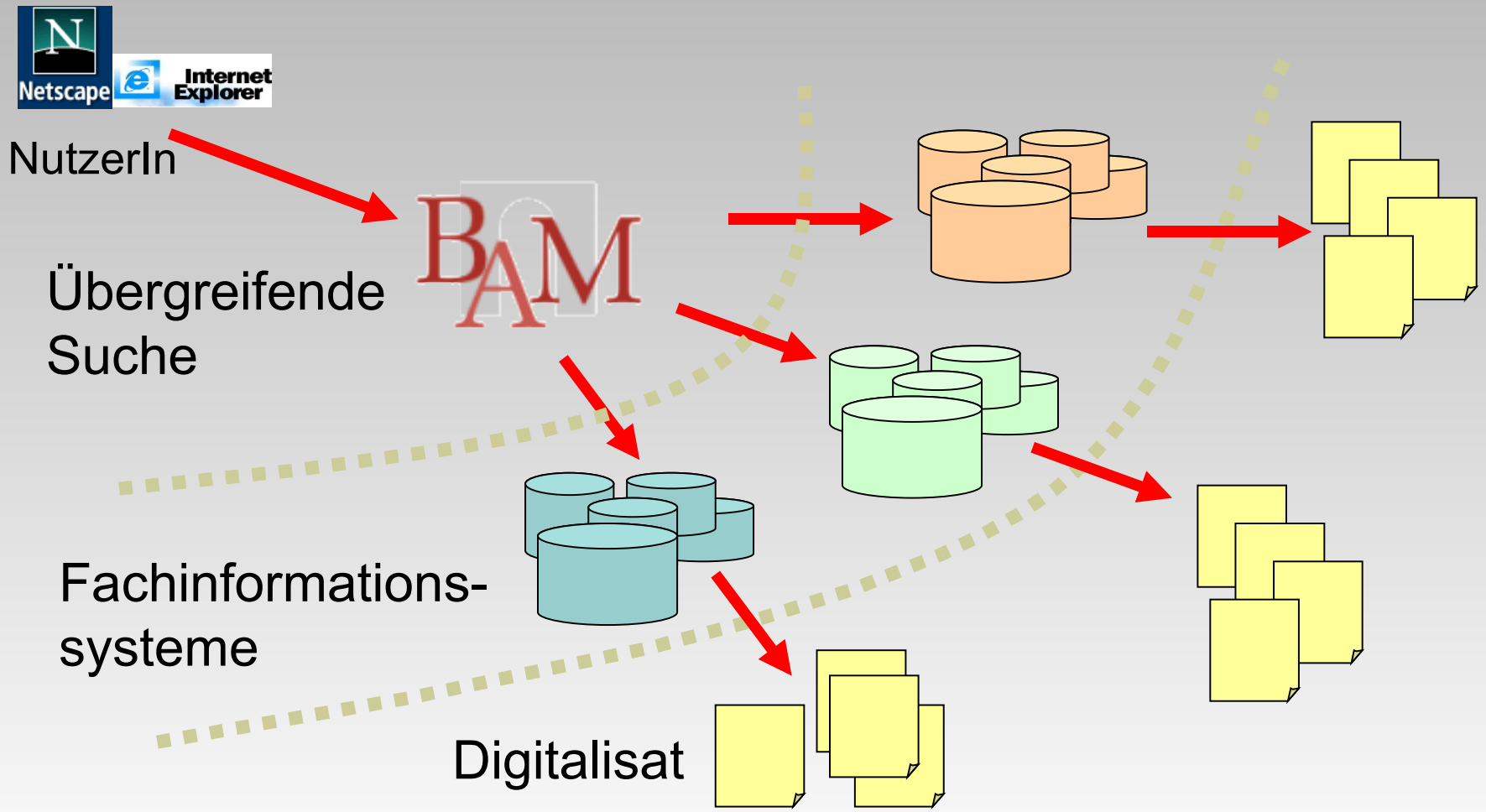
Das Tor zu vielen Quellen



Was ist BAM?

- Eine Metasuchmaschine die einen gemeinsamen Zugang zu Erschließungsleistungen der beteiligten Einrichtungen schafft.
- Sie bietet die Suche nach
  - Bibliotheks- und Archivgut sowie Museumsexponate
  - und verknüpft deren Ressourcen.
- Das BAM Portal berücksichtigt die Arbeitstraditionen und die unterschiedlichen Erschließungsmethoden der Einrichtungen.
- Das BAM Portal sichert die fachgerechte Abbildung und Präsentation der Materialien durch Verlinkung mit den Fachinformationssystemen.

Informationsebenen



Datenbestände zum Start dieser Projektphase

- Landesarchiv Baden-Württemberg
  - Hauptstaatsarchiv Stuttgart
  - Generallandesarchiv Karlsruhe
  - Staatsarchive Ludwigsburg, Wertheim, Sigmaringen und Freiburg
- Stadtarchive Reutlingen und Mannheim
- Südwestdeutscher Bibliotheksverbund
- Landesmuseum für Technik und Arbeit in Mannheim
- Badisches Landesmuseum Karlsruhe
- Württembergisches Landesmuseum Stuttgart
- Stadtgeschichtliches Museum Leipzig

Datenbestände in Vorbereitung / Planung

- Staatliche Museen zu Berlin
- Kalliope (Staatsbibliothek zu Berlin)
- Bundesarchiv (Findbücher)
- SWB Plus (Inhaltsverzeichnisse)
- Gemeinsamer Bibliotheksverbund (GBV)
- Digicult SH
- Deutsches Historisches Museum
- …

Zugänge zu den Daten
Einfache Suchoption

Erweiterte Suchoption

Vor- und Nachteile

- Freitextsuche
  - Vorteile:
    - Keine Nachbearbeitung der vorhandenen Erschließungsdaten
    - Durch Google dem Nutzer bekannt
  - Nachteile:
    - Geringe Möglichkeiten der Ergebnisverfeinerung
    - Keine differenzierte Suchoptionen in Teilbereichen der Daten
- Erweiterte Suche:
  - Vorteile
    - Kombinierte und differenzierte Suche
      - Titel, Objektbezeichnungen und Objekteigennamen; Personen; Jahreszahlen; Volltext
  - Nachteil
    - Wird vom Nutzer kaum verwendet

Derzeitige Ergebnisansicht

BAM Suchergebnis - Mozilla

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward http://www.bam-portal.de/searchEngine.do?pagerAction=gotoPage& Search Print

Home Bookmarks Portal für Bibliotheke...

Ergebnisse: « ‹ 1-10 **11-20** 21-30 31-40 41-50 51-60 › »

Bibliotheken [4267 Treffer, 423 ms]

Eisenbahnen
Beaumont, Émilie
1996
ISBN 3-930710-53-6
SWB Online-Katalog [+]

Die Eisenbahn
Potthoff, Gerhart
1979
SWB Online-Katalog [+]

Eisenbahnen
Fletcher, Malcolm
1996
ISBN 3-344-71018-4
SWB Online-Katalog [+]

Eisenbahnen
Coiley, John
1993
ISBN 3-8067-4438-6
SWB Online-Katalog [+]

Eisenbahnen
Hamma, Brigitte
1997
SWB Online-Katalog [+]

Die Eisenbahn
Crummenerl, Rainer

Archive [838 Treffer, 209 ms]

Eisenbahnwesen überhaupt und insbesondere in Hohenzollern - Hauptakten
Laufzeit: 1891 - 1928
Bestand: Ho 235 T 11-12 Preußische Regierung Sigmaringen: Abt. I, Sekt. V: Bauwesen und Verkehrsanstalte
Archiv: Staatsarchiv Sigmaringen [+]

Die Kausalhaftung der Eisenbahnen
Laufzeit: 1861 - 1880
Bestand: E 302 Justizministerium II
Archiv: Hauptstaatsarchiv Stuttgart
[+]

Bau einer Eisenbahn im Reichsland Elsaß-Lothringen
Laufzeit: 1871 - 1873
Bestand: E 40/57 Bestand E 40/57
Archiv: Hauptstaatsarchiv Stuttgart
[+]

Gefangenentransport auf der Eisenbahn, Allgemeines
Laufzeit: 1905 - 1919
Bestand: E 151/03 E 151/3
Archiv: Hauptstaatsarchiv Stuttgart
[+]

Museum [25 Treffer, 104 ms]

Bahnhofsuhr
Datierung: 1819-1890
Landesmuseum für Technik und Arbeit
[+]

Lokomotive: OEG Nr. 56
Datierung: 1886-1886
Landesmuseum für Technik und Arbeit
[+]

Dampflokomotive: Eschenau T3 Cn2t-Lokokmotive
Datierung: 1896-1896
Landesmuseum für Technik und Arbeit
[+]

Kleinlokomotive: 5324
Datierung: 1956-1963
Landesmuseum für Technik und Arbeit
[+]

Zinnfigur: Dampf-Lokomotive Badische IV h
Datierung: 1996-1996
Landesmuseum für Technik und Arbeit
[+]

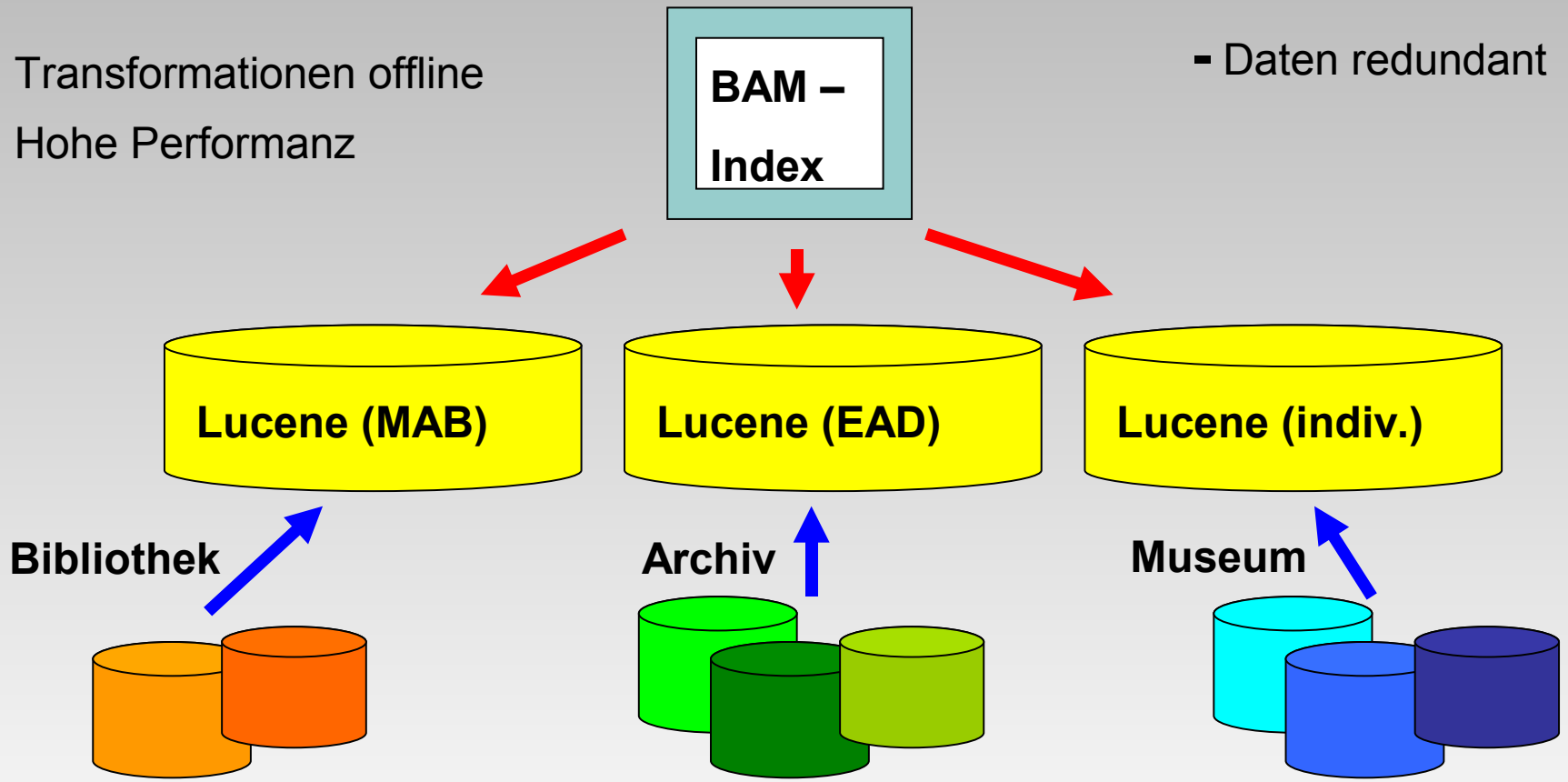
Bierkrug: Motiv T 3 "897159"
Datierung: um 1885-1890
Landesmuseum für Technik und Arbeit

Verfahren / Probleme / Lösungen

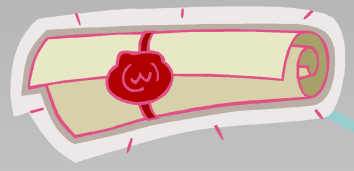
BAM - Index (Data Warehouse)

+ Transformationen offline
+ Hohe Performanz

- Daten redundant



Die unterschiedlichen Methoden und Materialien...



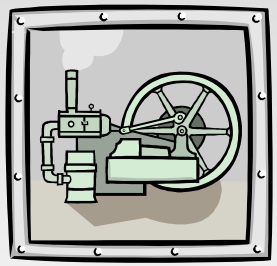
Archivarische Erschließung durch hierarchische Einordnung nach dem Provenienzprinzip

Sacherschließung durch Beschlagwortung einzelner Werke

BAM-Portal

NutzerIn

Dokumentarische Erschließung durch Ermittlung formaler Merkmale, Beschreibung und Beschlagwortung der Objekte



führen zu unterschiedlichen Inhalten in den Erschließungsdaten...

- **Suchaspekt Zeit:**
  - Bibliothek: Erscheinungsdatum, behandelter Zeitraum; Archiv: Laufzeit der Archivalie; Museum: Herstellungszeit, Verwendungszeit, Zeitpunkt der Übereignung etc.
- **Suchaspekt Person / Körperschaft:**
  - Bibliothek: Autor, Personen- und Körperschaftsschlagworte; Archiv: Provenienzangaben, personen- und körperschaftsbezogene Inhalte; Museum: Hersteller, Lieferant
- **Suchaspekt Schlagwort:**
  - Bibliothek: Schlagwörter (nach SWD); Archiv: Stichwörter, Textvorkommen; Museum: Sachschlagworte, Kontexterweiterung
- **Suchaspekt Ort:**
  - Bibliothek: Schlagwörter; Archiv: Stichwörter, Textvorkommen; Museum: Herstellungsort, Wohnort des Lieferanten

und benötigen letztlich den Verweis auf Fachinformationssysteme

Vertiefende Informationen

- Archive
  - Online Findbücher und Bestandsübersichten
- Bibliotheken
  - OPACs, Fachportale (Kalliope-Portal)
- Museen
  - Objektdatenbanken und Detailansichten von Objekten

Beispiel OPAC

SWB Online-Katalog - results/titledata - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

Adresse http://swb.bsz-bw.de/DB=2.1/SET=1/TTL=1/SHW?FRST=4 Wechseln zu

Google Suche 985 blockiert Optionen

Suchen | Suchergebnis | Erweiterte Suche | Mein Archiv | Hilfe ©1998-2006 OCLC PICA

BSZ

suchen [und] Alle Wörter [ALL] sortiert nach Relevanz

pianola suchen

Zugangs-/Kundennummer: | Abmelden

Suchgeschichte Kurzliste Titeldaten Nachweisinformationen

Speichern

Ihre Aktion suchen [und] (Alle Wörter [ALL]) pianola 4 von 80

SWB-ID: 10322061
Titel: Das Welte-Mignon-Klavier, die Welte-Philharmonie-Orgel und die Anfänge der Reproduktion von Musik / Peter Hagmann
Verfasser: Peter Hagmann
Ausgabe: [Gedruckte Ausg. der] 2. Aufl., digitale Version 2002.
Erschienen: Freiburg im Breisgau : Universitätsbibliothek, 2002
Umfang: 264 S.. : Ill..
Hochschulschrift: Basel, Teilw. zugl.: Basel, Univ., Diss., 1982
Anmerkung: Auch online unter http://www.freidok.uni-freiburg.de
Schlagwörter: *Welte-Philharmonieorgel
*Welte-Mignon-Reproduktionspiano
*M. Welte & Söhne
*Welte-Mignon-Reproduktionspiano / Welte-Philharmonieorgel / **Pianola** / M. Welte & Söhne / Online-Publikation
Sachgebiete: LR 11750 ; LR 11880

Beispiel Kalliope-Portal

KALLIOPE_OPAC - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

Adresse http://kalliope.staatsbibliothek-berlin.de/ Wechseln zu

Google Suche 983 blockiert Optionen

Kalliope Portal — Verbundinformationssystem Nachlässe und Autographen

Vollanzeige Handschriften

Zurück zur Trefferliste
Treffer in Rechercheliste aufnehmen

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an das KALLIOPE-TEAM

Bestandssignatur	Mus.Nachl. F. Busoni/B II: Briefe an Busoni
Gattung	Briefe
Weitere Gattung	Verträge
Signatur	Mus.Nachl. F. Busoni B II, 9 (olim: Mus.ep. Aeolian Company Varia 1)
Körperschaft VON	Aeolian Company Ltd. New York [Verfasser]
Person AN	Busoni, Ferruccio [Adressat/in]
Umfang, Beilagen	1 Vertrag masch. m.U. "Alfred C. Mead", 2 Bl. (3 beschr. S.)
Entstehungszeit	6.7.1920 [July 6th One thousand nine hundred and twenty]
Entstehungsort	London
Sprache	Englisch
Land	Großbritannien
Besitzende Institution	Staatsbibliothek <Berlin> / Musikabteilung
Inhaltsangabe	Vertrag über Aufnahmen für "Duo-Art" Pianola
Mediennummer	HS005703999

- Startseite
- **Sucheinstieg Autographen**
- Sucheinstieg Personen
- Sucheinstieg Bestände
- Hilfe
- Vorwärts
- Zurück

- Rechercheliste anzeigen
- Rechercheliste löschen
- Datensatz kommentieren

Gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG

la|S|tec| angewandte Systemtechnik GmbH | 3-point concepts

Beispiel Online - Findmittel
Staatsarchiv Ludwigsburg

Staatsarchiv Ludwigsburg - Bestand E 170 a - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

Adresse http://www.landesarchiv-bw.de/ofs/olf/struktur.php?anzeigeKlassi=03.27&ordnr=779&letztesLimit=suchen&PHPSESSID=stal2 Wechseln zu

Google Suche 982 blockiert Optionen

- 3.27 Patente 1867
- 3.28 Patente 1868
- 3.29 Patente 1869
- 3.30 Patente 1870
- 3.31 Patente 1871
- 3.32 Patente 1872
- 3.33 Patente 1873
- 3.34 Patente 1874
- 3.35 Patente 1875
- 3.36 Patente 1876
- 3.37 Patente 1877

Strukturansicht - Bestand E 170 a

3. Patente
3.27 Patente 1867

Bü 776 **Patent des G. Abele in Stuttgart auf metallene Zündpfannen zu Patronen für Hinterladungsgewehre**
1 Bü 1867

Bü 777 **Patent des August Albini in Genua und Ingenieurs Franz August Brandlin in Birmingham auf Verbesserungen an Hinterladungsgewehren**
1 Bü 1867

Bü 778 **Patent des Juan Amann in Bilbao auf einen Apparat zur Bewirkung des automatischen Spielens auf Pianinos**
1 Bü 1867
ARCHIVALE EINSEHEN

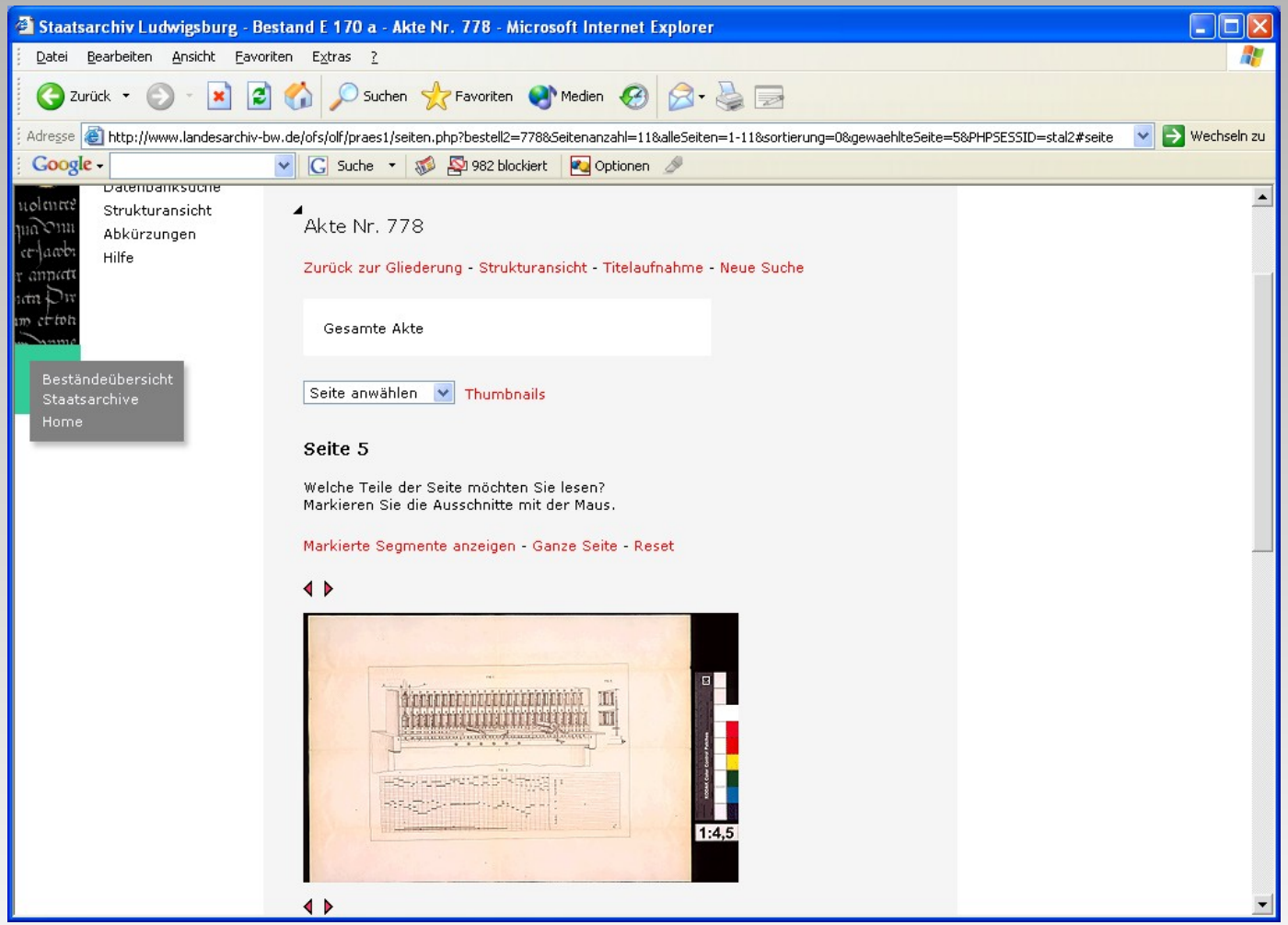
Bü 779 **Patent des Mechanikers Vinzenz Ammann in Ravensburg auf einen Begießapparat**
1 Bü 1867

Bü 780 **Patent des Schreiners und Mechanikers Abraham Bader in Esslingen auf eine neue Mostbereitungsmaschine**
1 Bü 1867

Suche

Beständeübersicht Einführung Abkürzungen Erweiterte Suche ?

Patentzeichnung



Beispiel Objekt

Vorsetzer: Welte-Mignon-Vorsetzer - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

Adresse http://www.bam-portal.de/detail.do?source=lta&oid=lta%3aEVZ%3a1982%2f0056 Wechseln zu

Google Suche 983 blockiert Optionen

für Technik und Arbeit
in Mannheim

Objektbezeichnung:
Vorsetzer

Objekteigenname:
Welte-Mignon-Vorsetzer

Inventarnummer:
EVZ:1982/0056

Datierung:
1908-1918

Hersteller:
M. Welte & Söhne

Material: Holz; Metall; Leder

Länge: 1275.00 mm Breite / Tiefe: 515.00 mm Höhe: 1045.00 mm Gewicht: 300.000 kg

Beschreibung:
Welte-Mignon-Vorsetzer (alte Bauart) zum automatischen Betrieb eines Pianos oder Flügels. Gehäuse schwarzlackiert, z.T. nachlackiert, nachträglich Metallplatten angeschraubt.Zum Publikum gewandte Front mit Walzenfach und zwei Seitenfächern. Front in drei Kassetten vertikal unterteilt, am Rand je ein Pilaster.Elektrischer Betrieb, Stellmöglichkeiten: Tempo dreistufig, Schalter zum Zurückspulen bzw. Spielen.Aufschrift: "Welte - Patent M. Welte & Söhne Freiburg i. B.".

Schlagwörter: Mechanisches Musikinstrument; Musikinstrument

Literatur:
Encyclopedia of Automatic Musical Instruments / Bowers, Quirin David - 1983

Werkzeuge für die Realisierung der übergreifenden Recherche

- Kontrolliertes Vokabular (SWD)
  - Vorteile:
    - gewährleistet eine gemeinsame Recherchebasis
    - Bildet die Grundlage weiterer Entwicklungen (Macs / DDC)
    - Normdaten beinhalten Verweise und Synonyme und berücksichtigen sprachliche Variationen
  - Nachteile:
    - Vorhandene Vokabular entspricht nur z.T. den sprachlichen Bedürfnissen von Archiven und Museen
      - Mangel an Sachbegriffen, zu geringe Tiefe bei den historischen Ortsnamen, wie geht man mit Fundorten um?
    - Die Nutzung von Normdaten ist bislang in Archiven und Museen unüblich

Lösungen

- Intelligente Suchmaschine, Berücksichtigung von Synonymen
- Beteiligung der Archive und Museen an der weiteren Entwicklung der Normdaten und die Entwicklung geeigneter Werkzeuge, z.B. Pilotprojekt OSWD
- Automatische Indexierung für große Datenmengen

Werkzeug zur Entwicklung von Normdaten, Beispiel OSWD

Einbringen von Schlagwörtern in die SWD - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Wechseln zu Favoriten ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisie... Startseite Suchen Favoriten Verlauf Channels Vollbild

BSZ

Home
Datenbanken
Publikationen
Projekte
Bibliotheken
Links
KEBweb

Verbundsystem
Lokalsystem
Digital Library

AG Multimedia
AG Volltexte
IBM Digital Library
Medienserver

Einbringen von Schlagwörtern in die SWD
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg

Neuer Personensatz

Felder, die mit einem (*) beginnen, müssen ausgefüllt sein.

Felder/Feldgruppen, die mit einem (+) versehen sind, sind wiederholbar.
Durch Anklicken des (+)-Buttons wird ein weiteres Feld hinzugefügt.

Name

(*) Name (Ansetzungsform):
1. Alternative Ansetzungsform:
1. Verweisungsform:

Angaben zur Person

(*) Geschlecht: männlich / weiblich
(*) Lebensdaten (Jahreszahlen):
1. Berufsbezeichnung, Funktion:

Internetzone

OSWD/Kandidaten-Suche - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Suchen Favoriten Medien

BSZ

Home
Datenbanken
Publikationen
Projekte
Bibliotheken
Links
KEBweb

Verbundsystem
Lokalsystem
Digital Library

AG Multimedia
AG Volltexte
IBM Digital Library
Medienserver

Suchergebnis aus dem OSWD - Schlagwortvokabular
Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg

Schlagwort: Pianola

Quelle: B 1986

Synonyme:
Reproduktionsklavier
Player piano
Selbstspielklavier
Selbstspielendes Klavier
Reproduktionspiano

Übergeordnete Begriffe:
Mechanisches Klavier

Untergeordnete Begriffe:
Hupfeld-Animatic-Reproduktionspiano
Hupfeld-Phonola-Reproduktionspiano
Welte-Mignon-Reproduktionspiano

Systematik: 14.3

SWD Identnummer: 4342439-9

Schlagwort auswählen | Suchfenster

Nachricht erstellen

Automatische Indexierung

```
 189 Patent <8>
 190 des <1>
 191 Ernst -> ernst <10>
 191 Ernst <18>
 191 Ernst <6>
 192 Mayer <17>
 193 auf <1>
*194 eine -> einen <5>
*194 eine -> ein <14>
 195 Glätt-Apparatur <6> :500: Apparatur <6> ## (1) Glätt-Apparatur
 195 Glätt-Apparatur <6> :503: Glätten <6> ## (1) Glätt-Apparatur
 196 und <1>
 197 Preßmaschinen --> Pressmaschinen -> Pressmaschine <6>
```

- Erkennung von Mehrwortbegriffen
- Wortzerlegung und Wortableitung bei Komposita
- Abgleich der ermittelten Begriffe mit Normdaten

Optionale Verwendung von Synonymen bei Suchen

Pianola

SWD

Pianola
ist ein Übergeordneter Begriff für Welte-Mignon-Reproduktionspiano

Pianola ist Untergeordneter Begriff von Mechanisches Klavier

BAM-Portal

Objektname: Welte-Mignon-Vorsetzer
Datierung: 1908-1918
Hersteller: M. Welte & Söhne

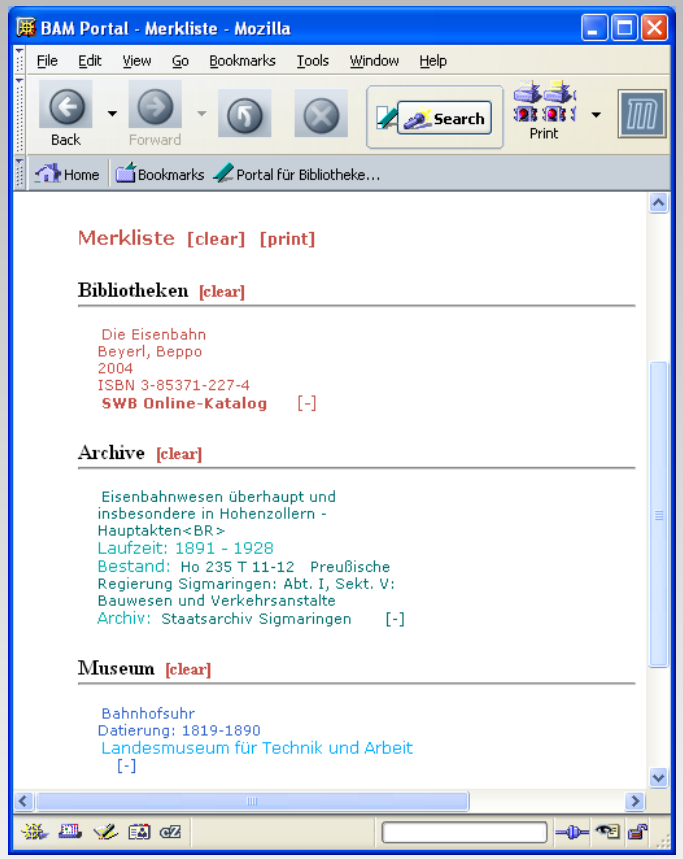
Titel: Das Welte-Mignon-Klavier, die Welte-Philharmonie-Orgel und die Anfänge der Reproduktion von Musik / Peter Hagmann
Verfasser: Peter Hagmann

Aussicht

- Neue Benutzerdienste
- Überarbeitung der Gestaltung
- Marketing um viele, viele weitere Bestände und Nutzer zu erhalten…
- Gründung eines BAM-Konsortiums zum dauerhaften Betrieb

Neue Benutzerdienste

- Merklisten
  - Speicherung der Merkliste
- Individuelle Suchhistorie
- Suchprofil
- Anmerkungen zum Objekt (Querverweise, Anmerkungen, Virtuelle Sammlungen…)



Gestaltung: Strukturierte Ansicht

Gemeinsames Internetportal für Bibliotheken, Archive und Museen Ergebnisanzeige - Mozilla

File Edit View Go Bookmarks Tools Window Help

Back Forward http://linzgau.bsz-bw.de/bam-test/entwurf/result.html Search Print

Home Bookmarks Portal für Bibliotheke...

BAM 1771 Treffer (in 1,4 Sekunden)

- Bibliotheken
  1312 Treffer
  - SWB Online Katalog
    456 Treffer
  - GBV Online Katalog
    856 Treffer
- Archive
  169 Treffer
  - Landesarchiv Baden Württemberg
    135 Treffer
    - Hauptstaatsarchiv Stuttgart
      14 Treffer
    - Staatsarchiv Ludwigsburg
      18 Treffer
    - Staatsarchiv Freiburg
      4 Treffer
    - Staatsarchiv Sigmaringen
      97 Treffer
    - Generallandesarchiv Karlsruhe
      0 Treffer

Die Eisenbahnen
Sax, Emil
1922
SWB Online-Katalog

Blechschild: Deutsche Eisenbahn Versicherungskasse mit TEE
Datierung: um 1960-1960
Landesmuseum für Technik und Arbeit

Eisenbahn
Laufzeit: 1902 - 1958
Bestand: A 573aStadt Wildberg: Neuere Akten
Archiv: Hauptstaatsarchiv Stuttgart

Eisenbahn
Laufzeit: 1902 - 1958
Bestand: A 573a Stadt Wildberg: Neuere Akten
Archiv: Hauptstaatsarchiv Stuttgart

Eisenbahn
1949
ISSN 0013-2756
SWB Online-Katalog

Eisenbahn
1874
SWB Online-Katalog

Zum Schluss:

Das Bild an sich -

ist ohne Inhalt...

MuseumPlus V4.01.02 004 SPK /DB MPPSPK - [Sammlung]

Datei Bearbeiten Sammlung Adresse Ausstellung Bildarchiv Weitere Module Auswertung Administration Kontrolle Hilfe Fenster Frage hier eingeben

Obj. Id 681086 IT_Transfer 03.02.2004 IFM_MHS Lesen

Sammlung: ANT-Objekte

Verantwortlich: ANT-Objekte

Personen/Körperschaften: Phantom-Gruppe, Maler

Sachbegriff: Brosche/Fibel

Titel: Nackter Jüngling

Ident. Nr.: 30894 Jahr von: -500 Jahr bis: -475

Andere Nr.: 152 x Datierung: Erstes Viertel/Anfang des 5.J

Objekttyp: Skulptur

Systematik/Art:

SWD:

Grunddaten | Erwerb./Inventar. | Objektbeschreibungen | Ikonographie | Zusatz 1 | Zusatz 2 | Mat./Technik/Zustand | Konserv. Auflagen | Wiederholgruppen

Maßangaben:
- Objektmaß: 13 x 13 x 6 cm
- Gewicht: 0,45 kg
- Länge: 10

Grunddaten Mat./Technik:
- Material: Goldblech
- Material: Weiß ausgemalt
- Material: Gold

Geogr. Bezug:
- Fundort: Griechenland
- Fundort: Hallstadt
- Fundort: Tiber (Italien)

Verwaltende Institution: Antikensammlung, Staatliche Museen zu Berlin

Leihgeber:

Abbildungen:

Bemerkung / Sammlung: Etruskisch, Griechisch

Allg. Angabe Beschriftung:

Aktueller Standort:

Ständiger Standort: DaD

Obj. Status: ARGE Mutiert

Anzahl Teile:

Herzlichen Dank

Kontakt:

Frank von Hagel
Institut für Museumskunde
030-8301-492
f.v.hagel@smb.spk-berlin.de