



DFG – Rundgespräch

Gemeinsames Internetportal für
Bibliotheken, **A**rchive und
Museen.

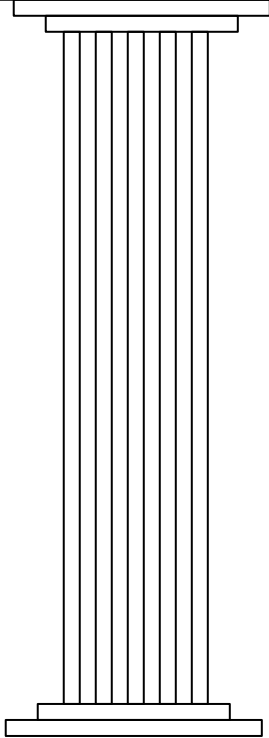
Ein Online-Informationssystem.

Landesmuseum für Technik und
Arbeit in Mannheim

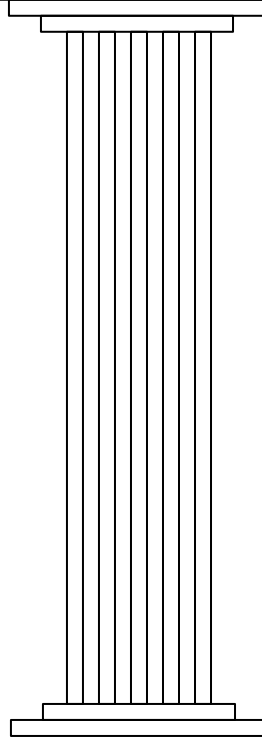
14.03.2003



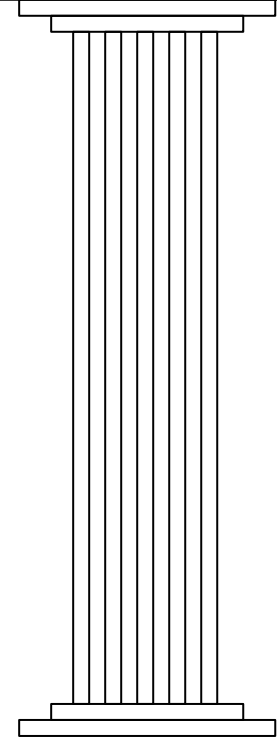
BAM - Portal



Bibliotheken



Archive



Museen



Datenbestände

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

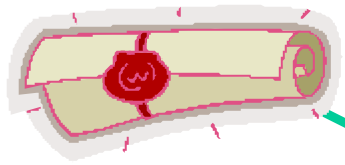


Rahmenbedingungen

- Heterogene Metasuchmaschine
- primär inhaltlichen Kontext und Suche
 - Bibliotheksgut, Archivgut und Museumsexponate
 - Informationsverknüpfung
- Berücksichtigung der Arbeitstraditionen
- Berücksichtigung der unterschiedlichen Erschließungsmethoden
- Fachgerechte Abbildung und Präsentation



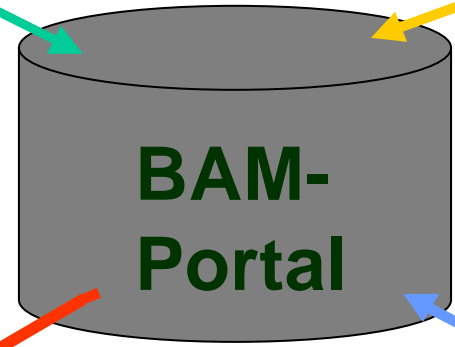
Erschließungsmethoden



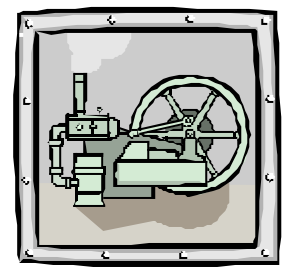
Archivarische
Erschließung durch
hierarchische
Einordnung nach dem
Provenienzprinzip



Sacherschließung durch
Beschlagwortung
einzelner Werke

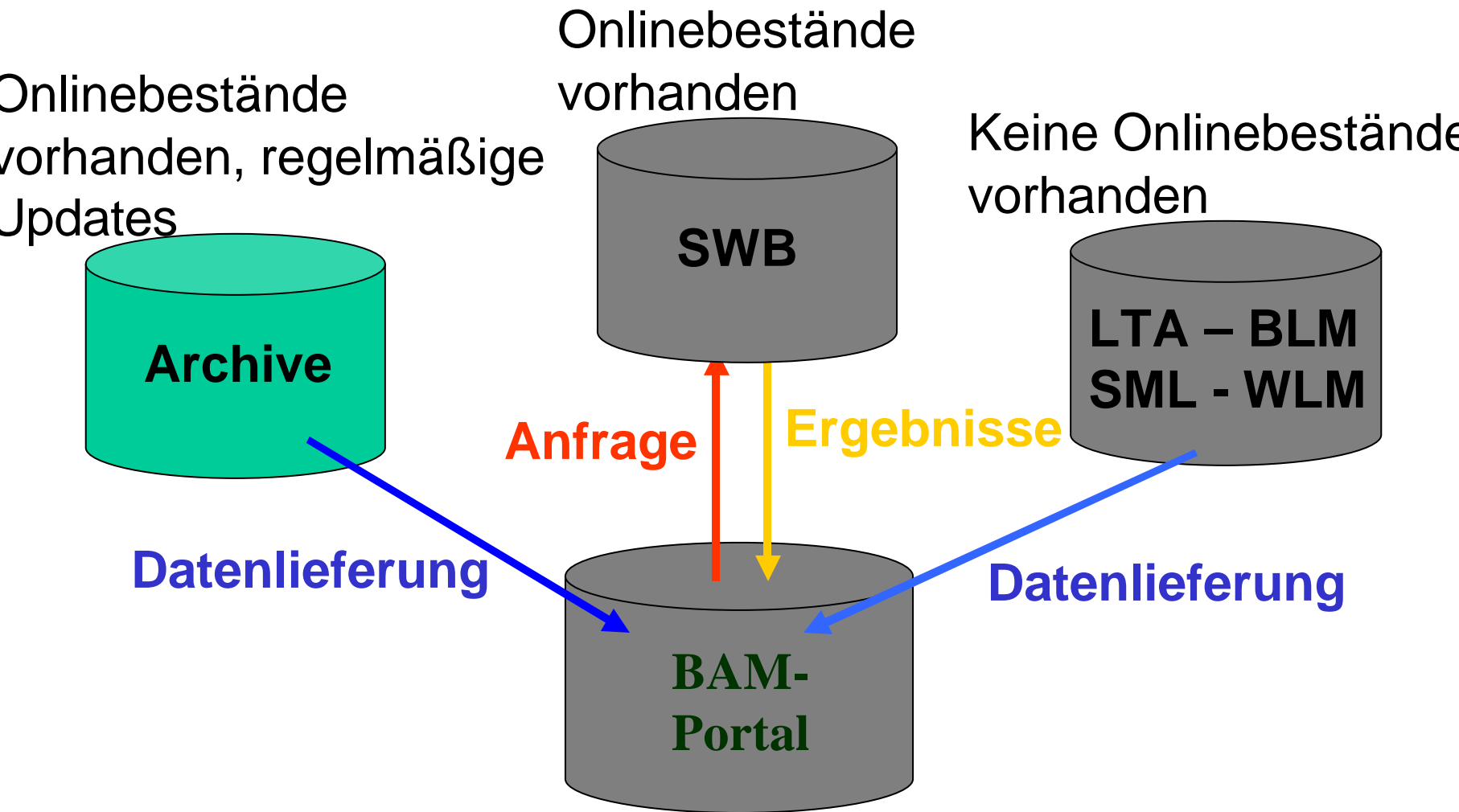


Dokumentarische Erschließung
durch Ermittlung formaler
Merkmale, Beschreibung und
Beschlagwortung der Objekte





Dateneinbindung





Datenformate

- Archive
 - Daten aus dem Fachportal, via JDBC
 - MIDOSA95 (Findbücher)
 - AZULAV (Beständeübersichten)
- Bibliotheken
 - Südwestdeutscher Bibliotheksverbund
- Museen - Exporte aus folgenden Programmen:
 - Faust 3.0
 - Gos
 - ImdasPro
 - Johann@HILF



Portal für
Bibliotheken Archive Museen

BAM-Portal.de

<http://www.BAM-Portal.de>



Suchoptionen

- Freitextsuche
- Expertensuche ermöglicht die Suche nach:
 - Titel, Objektbezeichnungen und Objekteigennamen
 - Schlagwörtern
 - Personen
 - Stichwörtern
 - Jahreszahlen
- Suche über alle oder über ausgewählte Bereiche
- Sortierung und Ergebnisreihenfolge skalierbar



Individualisierter Zugang

LTA-Suchergebnisse - Microsoft Internet Explorer

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

Zurück Vorwärts Abbrechen Aktualisieren Trennen Startseite Suchen Favoriten Medien Verlauf E-Mail Drucken Norton AntiVirus

Resultate

19 Treffer.

- [Compounddampfmaschine](#)
1906
- [Dampflokomobil](#)
1920-1929
- [Dampflokomobil](#)
Hersteller: Heinrich-Lanz-AG <Mannheim>; 1898
- [Dampfmaschine](#)
ca. 1850
- [Dampfmaschine: Kohllöffel](#)
Hersteller: Maschinenfabrik Kohllöffel <Reutlingen>; 1898
- [Dampfmaschinenmodell](#)
1790-1799
- [Dampfmaschinenmodell](#)
- [Dampfmaschinenmodell](#)
- [Dampfmaschinenmodell: Stuart](#)
- [Dampfmaschinenmodell: Wilesco](#)

Übersicht
Aktuelles
Ausstellungen
Museums-Angebote
Konservatorischer Dienst
Information
Shop
Briefkasten

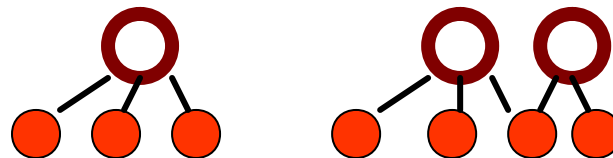
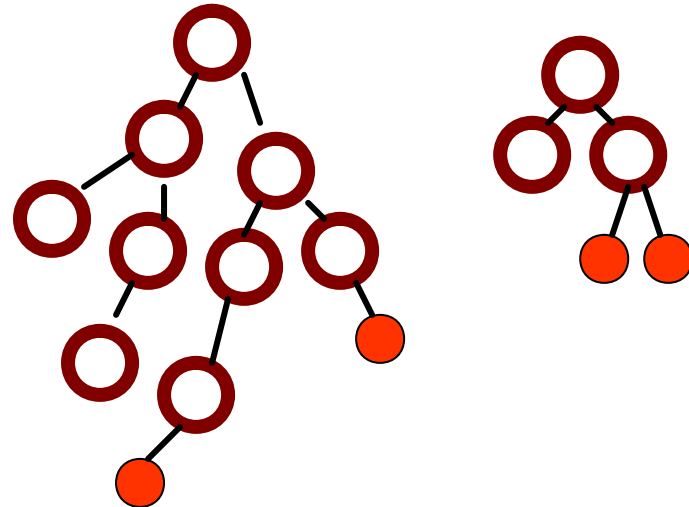
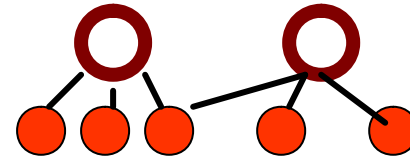


Ergebnis

- Vertiefende Informationen, Verweis auf die Fachinformationen
 - Archive
 - Fachportal Online Findbücher und Bestandsübersichten, bis zur Einsicht der Archivalie
 - Bibliotheken
 - Bestand des SWB Verbundes, bis zum Volltext
 - Museen
 - Detailansichten der Museumsexponate, bis zum AV-Medium



- **Bibliotheken:**
Sacherschließung durch
Beschlagwortung
einzelner Werke
- **Archive:**
Archivarische
Erschließung durch die
Einordnung in die
Provenienz-Systematik
und partielle Indizierung
- **Museen:**
Dokumentarische
Erschließung durch
Abstracts und
Beschlagwortung





Herausforderungen an eine interdisziplinären Recherche

- Unterschiedliche Erschließungswerkzeuge
- Heterogene Beschreibungsdaten
- Unterschiedliche Ansetzung von Begriffen für Indexierung
- Fachlich problematisches „Mapping“



Verzeichnis

Kategorien & Web-Sites

alle Web-Sites nur in dieser Kategorie

Sie befinden sich in: [Yahoo!](#) > [Gesellschaft und Politik](#) > [Recht](#) > **Rechts- und Verfassungsgeschichte**

Not Found

Unterkategorien zum Thema (i)

[Hochschul institute](#) (4)

[Institute](#) (2)

[Museen und Ausstellungen@](#)

Web-Sites zum Thema (i)

- [Arbeitskreises historisch interessierter Rechtsanwälte und Rechtsanwältinnen](#) - befaßt sich mit der Geschichte der Rechtsanwaltschaft und des Anwaltsberufes.
- [Dokumente des Nationalsozialismus](#) - Zusammenstellung historischer Dokumente über die Außerkraftsetzung von Grund- und Menschenrechten sowie Länderbefugnissen während des Nationalsozialismus.
- [Forum historiae iuris](#) - ist ein Publikations- und Diskussionsforum; enthält Artikel und Berichte.
- [Geschichte des Patentwesens](#) - skizziert die Entstehung der Patentgesetze in verschiedenen Ländern.
- [Justiz und NS-Verbrechen](#) - Systematische Übersicht der von deutschen Gerichten wegen nationalsozialistischer Tötungsverbrechen durch Strafverfahren 1945-1999.
- [Quellen zur mittelalterlichen Reichsgeschichte](#)
- [Römisches Recht](#)
- [Saint-Just und die Verfassung 1793](#) - Untersuchung von Christina Rasch über den Anteil des Revolutionärs Louis Antoine Saint-Just an der französischen Verfassung von 1793.
- [Virtuelle Bibliothek Rechtsgeschichte](#) - Verzeichnis rechtsgeschichtlich relevanter Quellen im Internet.



Freitextsuche

- Suche nach unspezifischen, „freien“ Begriffen in Titel- bzw. Objektbeschreibungs-Feldern
- Vorteile:
 - Keine Nachbearbeitung der vorhandenen Erschließungsdaten
 - Kein Zusatzaufwand im Zuge der Erschließung
- Nachteile:
 - Keine Möglichkeiten der Ergebnisverfeinerung
 - Keine Qualitätskontrolle



Zeitspannendefinitionen

Für den Zeitraum	Spannweite für um	Spannweite für nach und vor
Jahr 0 bis Jahr 999	200 Jahre	+ / -100 Jahre
Jahr 1000 bis Jahr 1499	100 Jahre	+ / -50 Jahre
Jahr 1500 bis Jahr 1799	50 Jahre	+ / -25 Jahre
Jahr 1800 bis Jahr 1899	20 Jahre	+ / -10 Jahre
Jahr 1900 bis Jahr 1945	5 Jahre	+ -3 Jahre
Jahr 1946 bis heute	2 Jahre	+/-1 Jahr

1. Jahrhundert vor Christi Geburt	100 bis 0 ante
1. Hälfte des 17. Jahrhunderts	1601 bis 1650
1. Drittel des 17. Jahrhunderts	1601 bis 1633
2. Drittel des 17. Jahrhunderts	1634 bis 1666
3. Drittel des 17. Jahrhunderts	1667 bis 1600
1. Viertel des 17. Jahrhunderts	1601 bis 1625
1. Jahrzehnt des 17. Jahrhunderts	1601 bis 1610
20er Jahre des 17. Jahrhunderts	1620 bis 1629
Anfang des 17. Jahrhunderts	1601 bis 1615
frühes 17. Jahrhundert	1601 bis 1615
Mitte des 17. Jahrhunderts	1646 bis 1655



Konversion unterschiedlicher Zeitangaben

Weimarer Republik	→	00.00.1918-00.00.1933
1. H. 20. Jh.	→	00.00.1901-00.00.1950
Erster WK <1914-1918>	→	00.00.1914-00.00.1918
1928	→	00.00.1928
Oktober 1928	→	00.10.1928
06.10.1928	→	06.10.1928



Bibliothekarische Ansetzung von Geographika – Lexikalisches Prinzip

Geographische Namen werden i.d.R. in der im Deutschen gebräuchlichen Form gemäß der „Liste der Nachschlagewerke“ angesetzt

SW Berlin; Q Orts-Mü., B 1986

Abweichende Namen werden i.d.R. als Synonym erfasst.

SW Mainz; BF Mogontiacum

Erläuternde Bestandteile, d.h. Ergänzungen, die dem Ortsnamen im maßgeblichen Nachschlagewerk in gleicher typographischer Form beigefügt sind, gelten als Teil der Ansetzungsform.

SW Freiburg <Breisgau>














Ableitungen

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

Treffer: 501 bis 510 / 1042 **Bitte Suche eingrenzen, dann gehts schneller !**

Bitte kreuzen Sie die Schlagworte an, die Sie auswählen möchten.

Wenn Sie den Button  drücken, erhalten Sie weitere Informationen zu dem jeweiligen Schlagwort.

-  Mainz / Landeszentralbank in Rheinland-Pfalz und im Saarland verwendet wird: **Landeszentralbank in Rheinland-Pfalz und im Saarland**
-  Mainz / Landeszentrale für Politische Bildung
-  Mainz / Landeszentrale für Umweltaufklärung Rheinland-Pfalz
-  Mainz / Landfriede <1235> verwendet wird: **Mainzer Reichslandfriede**
-  Mainz / Landkreistag Rheinland-Pfalz / Hauptversammlung <1995> verwendet wird: **Landkreistag Rheinland-Pfalz / Hauptversammlung <1995>**
-  Mainz / Landsmannschaft Merovingia Giessen verwendet wird: **Mainz / Landsmannschaft im CC Merovingia Giessen**
-  Mainz / Landsmannschaft Hercynia Jenensis et Hallensis
-  Mainz / Landsmannschaft im CC Merovingia Giessen
-  Mainz / Landtagsbibliothek verwendet wird: **Rheinland-Pfalz / Landtag / Bibliothek**
-  Mainz / Lehrstuhl für Allgemeine und Neuere Geschichte



Archivischer Thesaurus Geographie (BW) – Administratives Prinzip

Hauptansetzung Obergröningen : Abtsgmünd, Aalen, AA
Wohnplatz Obergröningen
Operator Wpl
Teilort Abtsgmünd
Gemeinde Aalen
Landkreis Ostalbkreis
Alternativ Gruningen



Archivischer Thesaurus Geographie

Geografika ▼
Biberach
Suche

Benutzer nimmt Verfeinerung der Ergebnisse selbständig vor

- Ergebnis: „Biberach“
- Biberach an der Riß, BC
 - Biberach, OG
 - Biberach, Stkr. Heilbronn
 - Biberach <Riß> / Freiwillige Feuerwehr
 - ...



Thema: „Gustav Heinemann“ Kalliope / PND

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

Schlagwort: [Heinemann, Gustav Walter](#)

Quelle: LoC-NA

Definition: 1899-1976; Dt. Politiker

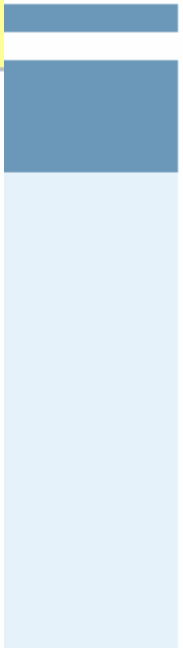
Synonyme:

Heinemann, Gustav
Heinemann-Liebold, ...
Heinemann, Gustav W.

Ländercode: XA-DE

Systematik: 16.5p # 7.14p

SWD Identnummer: 4024168-3





Sachbegriffe: kontextabhängig und vieldeutig

Die Oberämter an Rems und Murr in der ersten Hälfte des 19. Jahrhunderts im Spiegel der Oberamtsvisitationen / von Walter Wannewetsch. - [Waiblingen] : Landrat des Rems-Murr-Kreises, [circa 2000]. - 68 S. : Ill., Kt.; (dt.) (Typisch im Rems-Murr-Kreis ; 17)

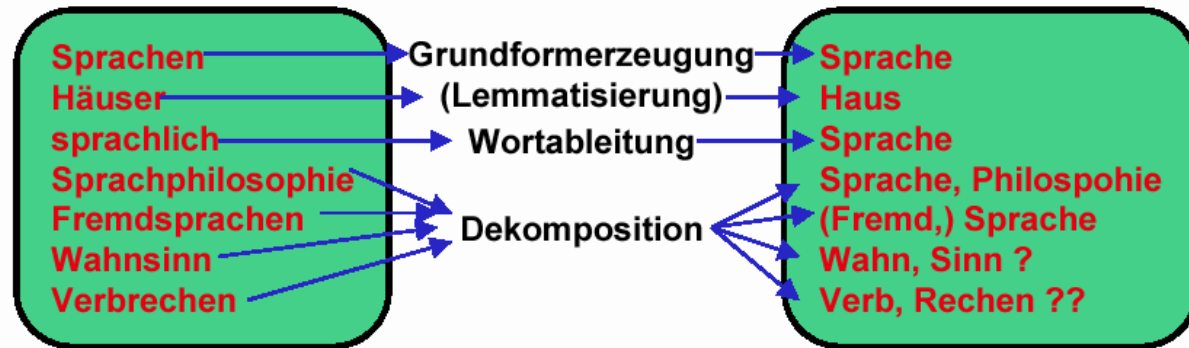
Schlagwortketten:

- >> g.Backnang <Oberamt> / s.Verwaltung / z.Geschichte 1818-1850
- >> g.Schorndorf <Rems-Murr-Kreis, Oberamt> / s.Verwaltung / z.Geschichte 1818-1850
- >> g.Waiblingen <Oberamt> / s.Verwaltung / z.Geschichte 1818-1850
- >> g.Welzheim <Oberamt> / s.Verwaltung / z.Geschichte 1818-1850

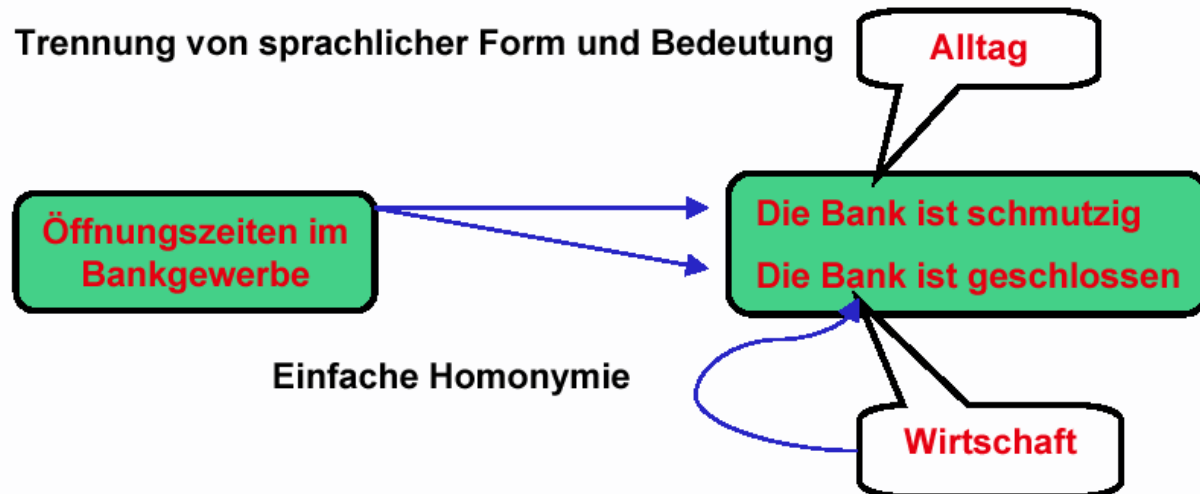


Automatische Indexierung

Einsatz einer morphologischen Komponente



Trennung von sprachlicher Form und Bedeutung



Einfache Homonymie



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 P|reßmaschinen --> Pressmaschinen -> P
```

Computer-
Linguistik

Statistische
Verfahren

Abgleich mit
Thesauri

Apparatur	1
auf	0
des	0
ein	0
einen	0,001
ernst	0,024
Ernst	0,024
Glätt-Apparatur	1
Glätten	1
Mayer	0,083
patent	0
Patent	0
Pressmaschine	0,167



„Pikasso“ oder „Picasso“?

Person/Körperschaft
Pikasso

Picasso, Pablo

Q: M

Z: 1881-1973

Z: 25.10.1881-08.04.1973

D: Geboren in Malaga, gestorben in Mougins (Südfrankreich); D: Span. Maler und Graphiker; D: Maler

SYS: 13.4p+13.2p+13.6p; LC: XA-ES+XA-FR

BF: Ruiz y Picasso, Pablo
Pikasso, Pablo



Fazit

1. Metasuchmaschine kann die Zugänge über Fachpräsentationssysteme nicht ersetzen
2. Eine institutionsübergreifende Recherche ist möglich, solange nur nach Inhalten gesucht wird
3. Qualitätsunterschiede im Ausgangsmaterial lassen sich durch eine Metasuchmaschine nicht ausgleichen
4. Durch Registersuche, maschinelle Indexierung und Thesauriabgleichungen lassen sich die Rechercheergebnisse verbessern
5. Die „perfekte Recherche“ bleibt eine Utopie



Portal für
Bibliotheken Archive Museen

Technische Lösungen