

Daten

Formate, Aufbereitung,
Qualität und Lieferung

Inhalte

1. Das Austauschformat EAD(DDB)
2. Das Mapping
3. Datenkontrolle und Qualität/Normdaten
4. Digitalisate
5. Datenlieferung und Aktualisierung
6. Ein Mapping- Praxisbeispiel (DPT)

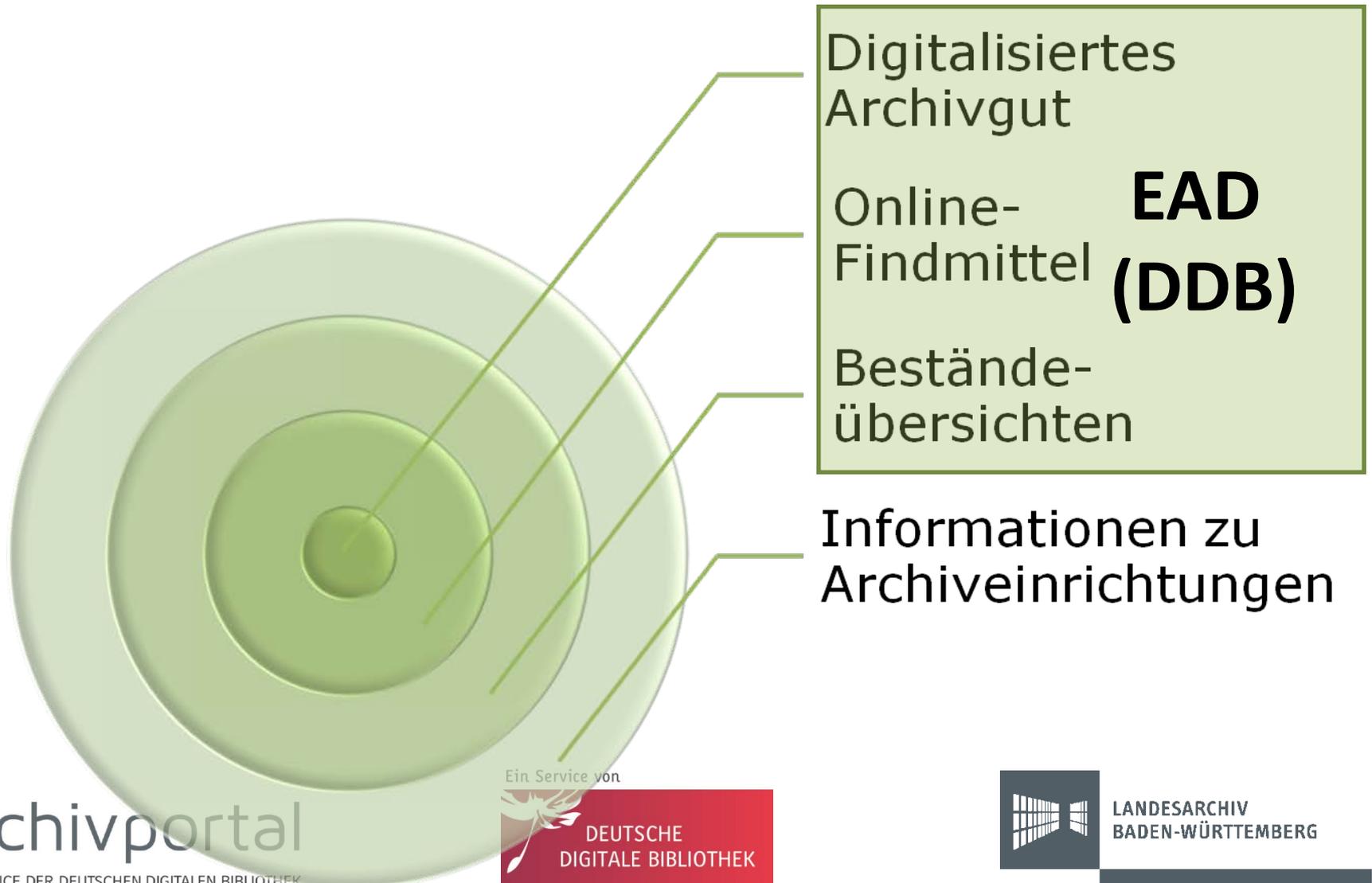
1. Das Austauschformat EAD(DDB)

Sinn und Zweck

Was ist EAD(DDB)?

- **Archivisches Standard-Format** für die DDB
- Definiert von der **EAD-Arbeitsgruppe**
- Ziel: ein **einheitliches**, möglichst **überschaubares** aber trotzdem **flexibles** EAD-Profil für Deutschland
 - Statt 150 rund 50 Elemente
- Möglichkeit **Tektonik, Findbuch und Digitalisate** abzubilden

Schichtenmodell für die Teilnahme



Unverständlich oder menschenlesbar?

```
<c level="file" id="10.3_26">
  <did>
    <physdesc>
      <genreform normal="Urkunden" />
    </physdesc>
    <unitdate normal="1741-01-01">1741</unitdate>
    <unitid>BAOS U3 Dom / Gre 1741 Dezember 22</unitid>
    <unittitle>1741 Dezember 22<lb/>Urkunde zum Frühmessregister der Domvikari
      Ostercappeln<lb/>Incipit:<lb/>Nachdem uns Thumb-Probsten, Thum-Dechand
      Papier, 2 Doppelblatt, fadengeheftet, Siegel unter Papierdecke und Sie
  </did>
  <odd>
    <head>Personennamen</head>
    <p>Johan Henrich Ludwich von Oer</p>
  </odd>
  <index>
    <indexentry>
      <persname role="no_view">Johan Henrich Ludwich von Oer</persname>
    </indexentry>
  </index>
</c>
```

Wozu EAD(DDB)?

- Viele **unterschiedliche Masken und Felder**
 - Medailleur, Künstler, Komponist, ... → > 500 Regeln
- **Einfache Kommunikation/Datenaustausch**
 - Korrekte Anzeige gewährleisten
- **Ein Datenportal** → Weiterleitung an Archivportal Europa



Was sollten Sie über EAD(DDB) wissen?

- Nicht unbedingt die konkreten einzelnen Elemente sondern **wo Sie nachschauen müssen**:
 - www.landesarchiv-bw.de/ead<http://www.loc.gov/ead/index.html>
- **Dass es wichtig ist, dass Ihre Software es ausgeben kann!!!**
- Dass es oftmals hilft, von der **Darstellung im Portal** her zu denken

EAD(DDB) und die Darstellung in der DDB

tsche-digitale-bibliothek.de/item/74UBGGHBUWB4Z4NUELEN4O2JS4WJDCS2

Institution
→ Landesarchiv Baden-Württemberg
<http://www.landearchiv-bw.de>

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

Link auf diese Seite

Hängetürmchen [nicht von Schickhardt?]

Archivsignatur: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, N 220 A 116

Kontext: Nachlass Heinrich Schickhardt, Architekt und Ingenieur >> 1. Hochbau >> 1.1. Allgemeines und mehrere Orte

Laufzeit: 1630

Enthältvermerke: Enthält: Ansicht und Grundriss eines Hängetürmchens (41 x 32 cm), rund mit geschweifeter Spitze und geschweiftem Fuß, ovalem Fenster, auf der Spitze eine Pyramide aufgesetzt, mit der Signatur P. H. versehen

Provenienz: Nachlass Schickhardt

Umfang: 1 Bl.

Bemerkungen: Überformate

Indexbegriff Person:  Schickhardt, Heinrich

Digitalisat im Angebot des Archivs:  <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-118096-1>

Bestand: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, N 220 Nachlass Heinrich Schickhardt, Architekt und Ingenieur

Online-Findbuch im Angebot des Archivs:  <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-2951&a=fb>

Rechteinformation: Es gelten die  Nutzungsbedingungen des Landesarchivs Baden-Württemberg.

Rechtsstatus:   Namensnennung

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

1. Objektseiten
2. Suchfilter
3. Normdaten
4. Verlinkung und Binärcontent
5. Identifier

Ergebnisse filtern

- Zeit >
- Ort >
- Person/Organisation >
- Stichwort >
- Sprache >
- Medientyp >
- Sparte >
- Datenlieferant >

Verlinkung und Binärcontent

Institution

→ Landesarchiv Baden-Württemberg

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

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

Link auf diese Seite

König Rudolf verleiht der Stadt Sindelfingen Tübinger Recht.

Archivaliensignatur: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, H 51 U 91

Kontext: Kaiserselekt >> Urkunden

Laufzeit: 1. März 1274

Provenienz: Sindelfingen

Archivalientyp: Urkunden

Sprache der Unterlagen: Lateinisch

Sonstige

Erschließungsangaben:

Ausstellungsort: Hagenau

Aussteller: Rudolf I., König

Empfänger: Stadt Sindelfingen

Überlieferungsart: Ausfertigung

Beschreibstoff: Pergament

Siegelbeschreibung: Siegel vorhanden

Druck: WUB Bd. VII, Nr. 2397, Seite 282-283

Indexbegriff Person: Rudolf I. ; König, 1218-1291 | 11860371X

Indexbegriff Ort: Hagenau = Haguenau, Dép. Bas-Rhin [F]
Sindelfingen BB

Digitalisat im Angebot des Archivs: <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-1240475-1>

Bestand: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, H 51 Kaiserselekt

Online-Findbuch im Angebot des Archivs: <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-2604&a=fb>

Rechteinformation: Es gelten die Nutzungsbedingungen des Landesarchiv Baden-Württemberg.

Rechtsstatus: Namensnennung

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

Links

- zurück ins Findmittelsystem
- zu einem Viewer
- zum Findbuch

Binärcontent

- Link zum „freistehenden“ Digitalisat
- Direkte Mitlieferung der Digitalisate - Angabe der relativen Pfade



Befüllung der Suchfilter (EAD(DDB))



SUCHE ÜBER UNS HILFE

Ergebnisse filtern



Zeit	>	das Attribut normal bei unitdate, falls nicht vorhanden der Inhalt von unitdate
Ort	>	indexentry/geogname
Person/Organisation	>	indexentry/persname, Inhalte von origination: Provenienz, Vorprovenienz, Urheber
Stichwort	>	indexentry/subject, physdesc/genreform
Sprache	>	langmaterial/language
Medientyp	>	daogrp/daodesc/list/item/genreform: darf nur Werte wie BILD; TEXT, AUDIO, VIDEO enthalten
Sparte	>	
Datenlieferant	>	werden aus der Registrierung übernommen

VZE im Portal und in EAD(DDB)

Serientitel: Titel der Archivalie

Archivaliensignatur:	Archivaliensignatur	<code>unitid</code>	
Alt-/Vorsignatur:	Altsignatur	<code>unitid</code> mit <code>type</code> -Attribut	
Kontext:	Bestandstitel/Gliederungsüberschrift >> Serientitel	<code>unitid</code> mit <code>type</code> -Attribut	wird aus den <code>c/did/unitid</code> der einzelnen Ebenen
Laufzeit:	Laufzeit	<code>unitdate</code> , <code>normal</code> Attribut für den normalisierten Zeitwert	
Enthältvermerke:	enthält u.a.: Enthältvermerk	<code>abstract</code> , der Inhalt des <code>type</code> Attributs (hier "enthält u.a.") wird vorangestellt	
Provenienz:	Provenienz	<code>origination</code> ohne <code>type</code> Attribut	
Vorprovenienz:	Vorprovenienz	<code>origination</code> mit <code>type=pre</code> Attribut	
Umfang:	Umfang	<code>physdesc/extent</code>	
Maße:	Maße	<code>physdesc/dimensions</code>	
Material:	Material	<code>materialspec</code>	
Urheber:	Urheber	<code>origination</code> mit <code>type</code> Attribut (darf nicht <code>type=pre</code> sein)	
Formalbeschreibung:	Allgemeine Formalbeschreibung	<code>physdesc</code>	
Archivalientyp:	Archivalientyp	<code>physdesc/genreform</code>	
Sprache der Unterlagen:	Sprache der Unterlagen1	<code>langmaterial/language</code>	
Sonstige Erschließungsangaben:	Sonstiges Erschließungsangaben Überschrift: Sonstiges Erschließungsangaben Text	<code>odd/p</code> als Text, <code>odd/head</code> als Überschrift zur genaueren Charakterisierung	
Erschließungsangaben:	Sonstiges Erschließungsangaben in Datumform Überschrift (z.B.: Geburtsdatum): Datum	<code>odd/p/date</code> als Text, <code>odd/head</code> als Überschrift zur genaueren Charakterisierung	
Bemerkungen:	Unspezifische_Bemerkungen1	<code>note</code>	
Indexbegriffe Person:	Indexbegriff Person	<code>indexentry/persname</code>	
Indexbegriffe Ort:	Indexbegriff Ort	<code>indexentry/geogname</code>	
Indexbegriffe Sache:	Indexbegriff Sache	<code>indexentry/subject</code>	
Digitalisat im Angebot des Archivs:	Link_zum_Viewer_im_Herkunftssystem	<code>daogrp/daoloc/@xlink:href</code> mit dem Attribut <code>xlink:role=externer_viewer</code>	
Bestand:	Name des Archivs, Bestandssignatur Bestandstitel		diese Information wird von der Bestandsebene ausgelesen
Online-Findbuch im Angebot des Archivs:	Permalink_zum_Online_Findbuch		
Rechteinformation:	gesperrt bis: Zugangsbeschränkung Überschrift: Zugangsbeschränkungen . Es gelten die Nutzungsbedingungen des Landesarchivs Baden-Württemberg.	<code>accessrestrict/head</code> als Überschrift, <code>accessrestrict/p</code> als Text/Datum	
Rechtsstatus:	 Namensnennung		die Nutzungsbedingungen und der Rechtsstatus werden nicht in EAD definiert, sondern einmalig für alle Daten

Bildanzeige:
`daogrp/daoloc/@xlink:href` mit dem Attribut `xlink:role="image_full"`

Bestand im Portal und in EAD(DDB)

Tektonik_series_Titel1. Tektonik_Bestand_Titel_1(Bestand)

Bestandssignatur:	Tektonik_Bestand_Signatur_1
Kontext:	Landesarchiv Baden-Württemberg Abt. Test-Elemente (Archivtektonik)Tektonik_class_Titel1 >> Tektonik_class_Titel2 >> Tektonik_series_Titel1
Bestandslaufzeit:	Bestandslaufzeit
Bestandsbeschreibung:	Bestandseinleitung_Überschrift: Bestandseinleitung_Text scopecontent/head für die Überschrift zur Charakterisierung, scopecontent/p für den den Text oder falls nicht vorhanden aus der Tektonik-EAD: abstract
Provenienz:	Provenienz
Vorprovenienz:	Vorprovenienz
Umfang:	Umfang
Urheber:	Urheber
Archivalientyp:	Archivalientyp
Sprache der Unterlagen:	Sprache der Unterlagen
Verwandte Bestände und Literatur:	Verweis auf verwandte Bestände/Literatur Überschrift: Verweis auf verwandte Bestände/Literatur Überschrift Text relatedmaterial/head für die Überschrift zur Charakterisierung, relatedmaterial/p für den Text
Indexbegriffe Person:	Indexbegriff Person
Indexbegriffe Ort:	Indexbegriff Ort
Indexbegriffe Sache:	Indexbegriff Sache
Online-Findbuch im Angebot des Archivs:	http://www.landesarchiv-bw.de/plink/?f=7-621 aus der Tektonik EAD: otherfindaid/extref/@xlink:href mit dem Attribut @xlink:role="url_bestand"
Rechteinformation:	gesperrt bis: Zugangsbeschränkung Überschrift: Zugangsbeschränkung. Es gelten die Nutzungsbedingungen des Landesarchivs Baden-Württemberg.
Rechtsstatus:	 Namensnennung

 Link zum Objekt beim Datenlieferanten nicht verfügbar

2. Das Mapping

Wozu und Wie

Unterscheidung konzeptionelles / technisches Mapping

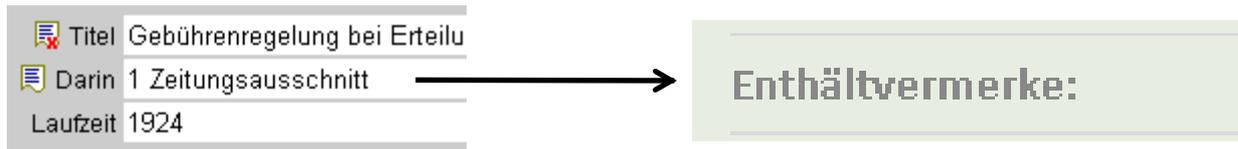
- **Konzeptionelles Mapping**
 - Erfolgt z.B. auch bereits implizit beim Erschließen:
Zuordnung der Information zu einzelnen Eingabefeldern
 - Am einfachsten ist, sich zu überlegen, **welche Inhalte, welchen Labels in der DDB/im Archivportal-D zugeordnet werden sollen**
- **Technisches Mapping**
 - **Umsetzung / Programmierung**

Konzeptionelle Fragen am Anfang

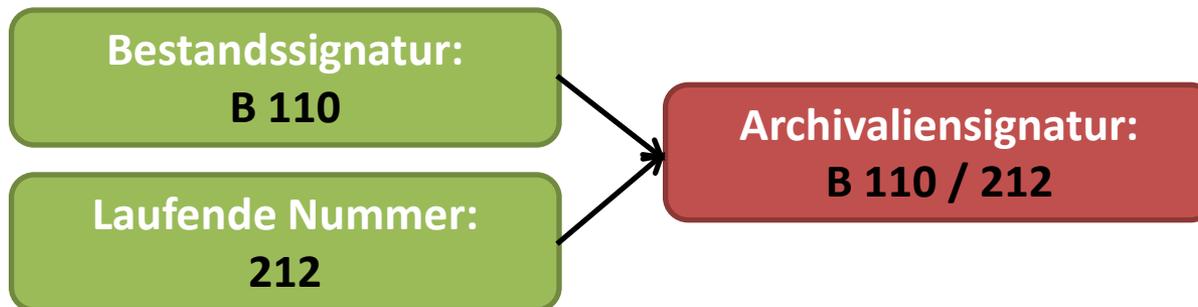
- **Inhaltlich**
 - **Welche Bestände** möchte ich zur Verfügung stellen? (Content-Fragebogen)
 - Welche Inhalte dürfen **nicht online** sein?
 - **Welche Erschließungsinformationen/Felder** möchte ich präsentieren?
- **Software**
 - Welche **Exportmöglichkeiten** habe ich?
 - Was kann ich beeinflussen?
 - Was kann ich nicht exportieren?
 - Wie aufwändig ist der Export?

Mapping in der Praxis? (1)

- Zuordnen

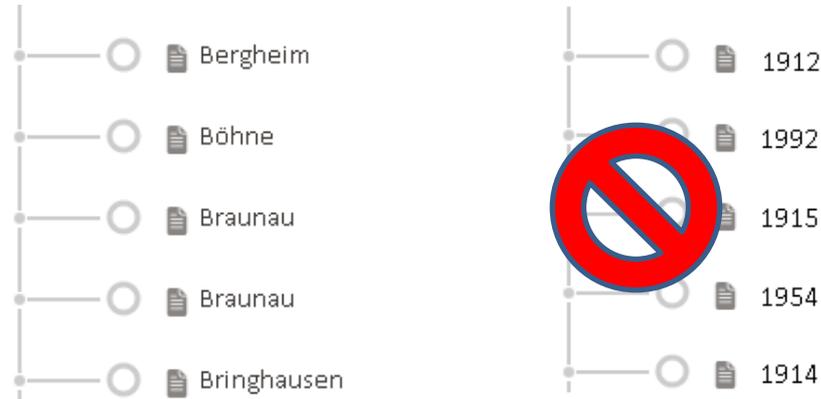


- Zusammenfügen



Mapping in der Praxis? (2)

- **Sortieren**

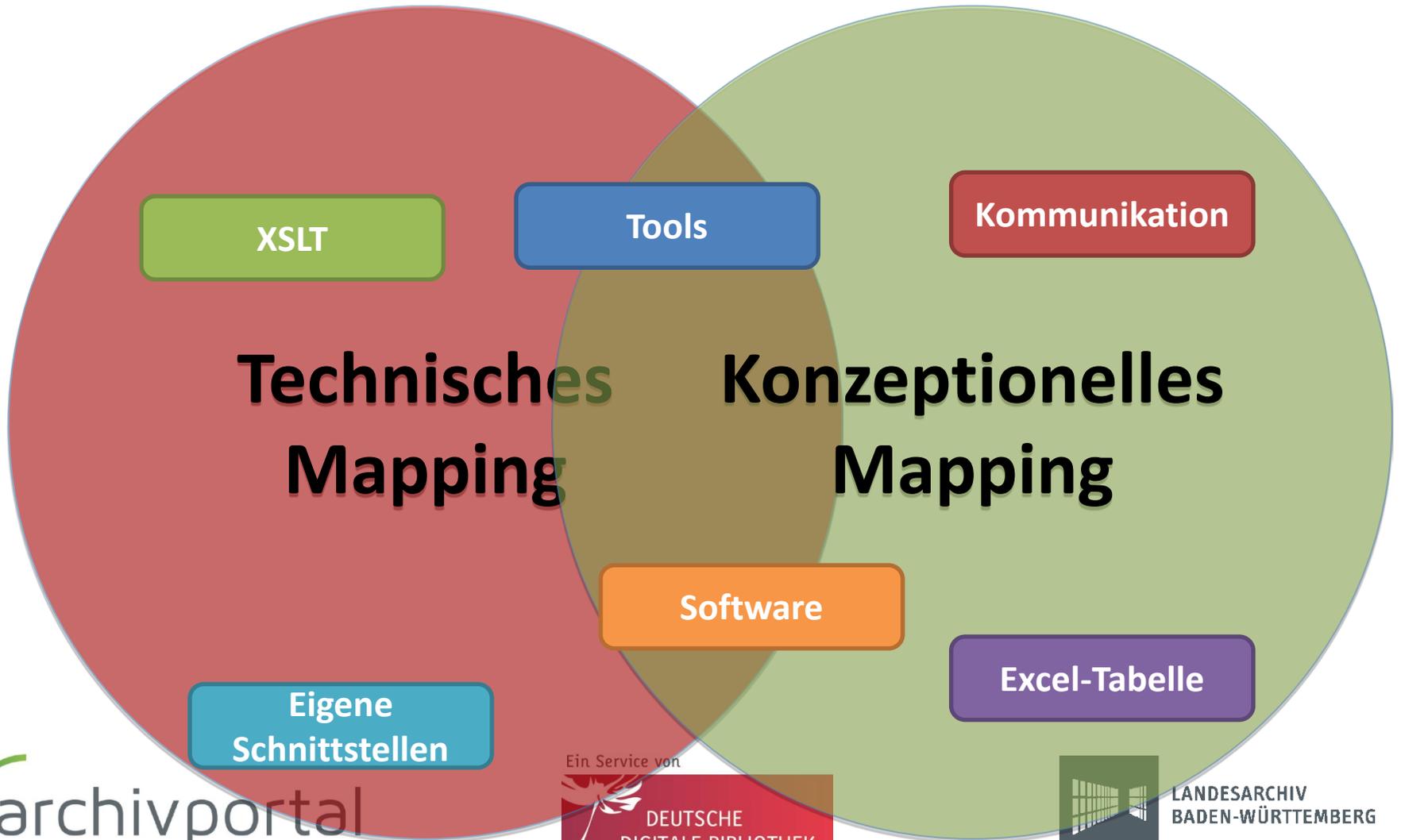


- Bis hin zu **komplexen Regeln**:

Wenn ... dann ... sonst ... aber nur wenn ... gleich ...
oder ... ungleich ... und der Wert kleiner als ... ist
z.B. Links erstellen

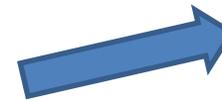
- 8/BA Schlesiger 1967 2244 →
- http://www.stadtarchiv-karlsruhe.findbuch.net/php/main.php?ar_id=3747&be_kurz=382F4241205363686C6573696765722031393637&ve_vnum=2244

Wie erfolgt das Mapping?

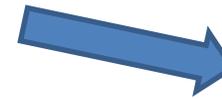


Warum ist das Mapping so wichtig?

Archiv-Datenbank		
Maske	Feldname	Inhalt
Akten	Umfang	8 Blatt
Pläne	Maßstab	1:5000
...



Umfang



Sonst. Angaben:
Maßstab



Umfang

Datenqualität!

Was machen Sie dabei?

- **Allgemein gültige Aussagen schwer zu treffen**
 - von kleinen Anpassungen bis zur Schnittstellenkonzeption mit dem Hersteller
- **Zentral: Kommunikation und Kontrolle**
 - → Sie kennen Ihre Daten am besten
- Analyse/Kontrolle der **Exportmöglichkeiten/ -einstellungen** in der Software

Wie aufwändig kann konzeptionelles Mapping sein

- **EAD / EAD(DDB) Schnittstelle** vorhanden?
- Bereits **Erfahrungen in der DDB** mit speziellem proprietärem Exportformat?
- Falls EAD(DDB): **Voreinstellungen bereits ausreichend** (gerade bei Standardmasken)?
- **Individuelle Regeln** notwendig (spezielle Regeln zum Erstellen der Signatur) z.B. durch Gruppenkorrektur?

Faust

DDB-Felder

Field Name	XML Tag
Architektur-Identifikator	<<Muss: ID der Architektur>>
Identifizier der übergeordneten Institution	<<ID der Gesamtbehörde oder der übergeordneten Institution>>
Titel der Beständeübersicht	~Datenbankname
Erstellungsdatum	~Tagesdatum
Erstellungsdatum normalisiert	~Tagesdatum_normalisiert
Bundesland	<<Bundesland>>
Übergeordnete Institution	<<Gesamtbehörde oder übergeordnete Institution>>
URL der übergeordneten Institution	<<URL>>
Name des Archivs	<<MUSS: Name des Archivs>>
Archivart	<<MUSS: Archivart>>
URL des Archivs	<<Adresse des Archivs>>
zu zeigender Text für URL des Archivs	
Adresse	<<Adresse des Archivs>>
Archivname + (Architektur)	
Überschrift (1. Ebene Tektonik)	
Bestands-Identifikation	~Objektnummer
Bestand: Titel zum permanenten Link	<<zur Beständeübersicht des Archivs>>
Bestand: Permanenter Link zum Bestand	<<Link auf Bestand>>
Bestandsname	Bestandsname
Bestandsnummer	Bestandsnummer
Bestandsbeschreibung	Geleitwort
Bestand: Verfasser der Beschreibung	erfasst von

Erschließungsfelder

Erschließungsfelder

Zuordnung

Augias

AUGIAS-Archiv 9.0 - [EAD - Konfiguration]

Bestands- und VE-Daten | Tektonik- und Bestandsdaten

EAD-Konfiguration
AUGIAS-Standard

Bezeichnung
AUGIAS-Standard

Beschreibung
Standard-Konfiguration für den AUGIAS-EAD-Export

Bestands-Felder

- Bestandskürzel (B_intAbk)
- Bestandsname (B_Name)
- Vorwort (B_Vorwort)
- Nachfolger (B_Nachfolger)
- Referent/Datum (B_Referent)
- Zugangsbestimmungen (B_Benutzungsbeschaenkung)
- Lagerung (B_Lagerung)
- Abgebende Stelle (B_Abgebende_Stelle)
- Zeitraum (B_Zeitraum)
- Zeitraum (B_Zeitraum)

Feldbezeichnung aus VE-Formular

Verträge

VE-Felder

- Abliefernde Stelle (Ob_f5)
- Aktenzeichen (Ob_f17)
- alte Archiv-Sign. (Ob_f1)
- Ausfertigung (Ob_f25)
- Bestand (Ob_f40)

EAD-Felder (Bestand)

```
did/unitid
did/unittitle
scopecontent[encodinganalog=Vorwort]/p
accessrestrict/p
did/physloc
did/physdesc
did/physdesc/extent
bibliography/p
prefercite/p
did/abstract[@type=Bestandsbeschreibung]
```

EAD-Felder (VE)

```
did/unitid[@type=v.num]
did/unitid[@type=altsignatur]
did/unitid[@type=Bestellnummer]
did/unittitle
did/unitdate
did/unitdate/*normal
relatedmaterial/p
bibliography/p
```

EAD-Konfiguration (Bestand)

```
Zugangsbestimmungen (B_Benutzungsbeschaenkung) => accessrestrict
Kopien bzw. Reproduktionen (B_Reproduktionen) => altformavail/p
Veröffentlichungen (B_Veroeffentlichungen) => bibliography/p
Verwaltungsgeschichte/biographische Angaben (B_Bemerkungen) => did
Provenienz (B_Provenienz) => did/origination
Erschliessungszustand/Umfang (B_Erschliessungszustand) => did/phys
Lagerung (B_Lagerung) => did/physloc
Zeitraum (Text) (B_zeitraum) => did/unitdate
Bestandskürzel (B_intAbk) => did/unitid
Bestandsname (B_Name) => did/unittitle
```

EAD-Konfiguration (VE)

```
Datierung Findbuch (Ob_f3) => did/unitdate
Datierung von (Ob_f30) => did/unitdate*normal
Datierung bis (Ob_f31) => did/unitdate*normal
alte Archiv-Sign. (Ob_f1) => did/unitid[@type=altsignatur]
lauf. Nummer (Ob_f2) => did/unitid[@type=v.num]
vorl. Nummer (Ob_f41) => did/unitid[@type=v.num]
Vertragsbezeichnung (Ob_f20) => did/unittitle
Zugänglichkeitsstufe (Ob_f23) => relatedmaterial/p
```

Erschließungsfelder + MASKE

EAD(DDB)-Bezeichnungen

Zuordnung

vollständige Ansicht der markierten EAD-Konfigurationszeile

Data Preparation Tool

VERZEICHNUNGSSTUFE	FELDNAME (XML/DATENBANK)	BEISPIEL	FELDUORDNUNG DDB	SPEZIFIZIERUNG (UNTERUEBERSCHRIFT)	SORTIERUNG	SUCHFACETTENZUORDNUNG
Archivale/Vorgang	Provenienzstelle		Provenienz			
Archivale/Vorgang	Rücklink	Häufigkeit: 2501 mal Be	Rücklink			
Archivale/Vorgang	Signatur		Signatur			
Archivale/Vorgang	Ablaufgeschwindigkeit		Sonstige Erschließungsinfo	Ablaufgeschwindigkeit		
Archivale/Vorgang	Anwendungszeitraum		Sonstige Erschließungsinfo	Anwendungszeitraum		
Archivale/Vorgang	Auflage		Sonstige Erschließungsinfo	Auflage		
Archivale/Vorgang	Auftraggeber		Sonstige Erschließungsinfo	Auftraggeber		Person
Archivale/Vorgang	Ausführungsart		Sonstige Erschließungsinfo	Ausführungsart		
Archivale/Vorgang	Autor		Sonstige Erschließungsinfo	Autor		
Archivale/Vorgang	Befestigung		Sonstige Erschließungsinfo	Befestigung		
Archivale/Vorgang	Beglaubigungen		Sonstige Erschließungsinfo	Beglaubigungen		
Archivale/Vorgang	Beschreibstoff		Sonstige Erschließungsinfo	Beschreibstoff		
Archivale/Vorgang	Bildbeschreibung		Sonstige Erschließungsinfo	Bildbeschreibung		
Archivale/Vorgang	Datumszitat		Sonstige Erschließungsinfo	Datumszitat		
Archivale/Vorgang	Edition/Regest		Sonstige Erschließungsinfo	Edition/Regest		
Archivale/Vorgang	Entstehungszeitraum		Sonstige Erschließungsinfo	Entstehungszeitraum		
Archivale/Vorgang	Farbe		Sonstige Erschließungsinfo	Farbe		
Archivale/Vorgang	Form		Sonstige Erschließungsinfo	Form		
Archivale/Vorgang	Format		Sonstige Erschließungsinfo	Format		
Archivale/Vorgang	Fotograf		Sonstige Erschließungsinfo	Fotograf		Person
Archivale/Vorgang	Geburtsdatum		Sonstige Erschließungsinfo	Geburtsdatum		
Archivale/Vorgang	Geburtsort		Sonstige Erschließungsinfo	Geburtsort		
Archivale/Vorgang	Gericht Staatsanwaltschaft		Sonstige Erschließungsinfo	Gericht/Staatsanwaltschaft		Person
Archivale/Vorgang	Haftzeit		Sonstige Erschließungsinfo	Haftzeit		
Archivale/Vorgang	Herausgeber		Sonstige Erschließungsinfo	Herausgeber		Person
Archivale/Vorgang	Herstellungstechnik		Sonstige Erschließungsinfo	Herstellungstechnik		
Archivale/Vorgang	Herstellungsvermerk		Sonstige Erschließungsinfo	Herstellungsvermerk		
Archivale/Vorgang	Informationsträger		Sonstige Erschließungsinfo	Informationsträger		
Archivale/Vorgang	Inhaber Urheberrechte		Sonstige Erschließungsinfo	Inhaber Urheberrechte		
Archivale/Vorgang	Inhalt		Sonstige Erschließungsinfo	Inhalt		
Archivale/Vorgang	Krankheiten		Sonstige Erschließungsinfo	Krankheiten		
Archivale/Vorgang	Material des Typarträgers		Sonstige Erschließungsinfo	Material des Typarträgers		
Archivale/Vorgang	Maßstab		Sonstige Erschließungsinfo	Maßstab		
Archivale/Vorgang	Name		Sonstige Erschließungsinfo	Name		Person

**Erschließungs-
felder**

**DDB-
Felder**

Andere Softwarelösungen

- MidosaxML
 - Scope
 - Archivis
 - easyDB
 - ...
-
- **Ziel: über das DPT Schritt um Schritt Lösungen für Softwarelösungen ohne eigene EAD(DDB) Schnittstelle anbieten zu können**
→ über die Einbindung von Modulen

Unterstützung bei der Erzeugung von EAD(DDB)

- Notwendig da:
 - Stabile Exporte wohl erst in **nächsten Softwareversionen/Updates**
 - für Archive, die sich (noch) **keine neue Software** leisten können
 - für **Softwarelösungen ohne EAD-Export**
- → Transformation wird soweit möglich von der Fachstelle übernommen (**Ressourcenfrage**)
 - Abhängig von im DPT vorhandenen **Modulen**
- Daten in Ihrem Exportformat
 - EAD, XML, CSV, Excel, Access
- Muss nach XML umwandelbar sein (kein doc/pdf)

Was können wir nicht anbieten?

- **Keine Dauerlösung!!!** – langfristig stabile EAD(DDB) Exporte notwendig
- Zwischenlösung durch **Ressourcen aus Archivportal-D Projekt** möglich
- **Keine inhaltlichen Korrekturen** der Daten → diese müssen im eigenen System erfolgen (Nachhaltigkeit)

Vorgehen

- Sie stellen uns **repräsentative Testexporte** zur Verfügung
- Idealerweise werden alle Felder dabei ausgefüllt
- In einem ersten Schritt **analysieren wir die Struktur** der Daten
- **Analyse ob bereits Lösungen im DPT** für dieses Format existieren oder angepasst werden können
- **Gemeinsame Erstellung** konzeptioneller Mappingregeln
- **Gemeinsame Kontrolle und Anpassung** (soweit möglich)

3. Datenqualität und Kontrolle

Masse und Klasse

Warum ist Datenqualität so wichtig

- Respekt vor der Erschließungsarbeit
- Datenqualität macht Daten **sichtbarer**
- **Vernetzungsqualität:** Normdaten und Identifier
- **Nutzerzufriedenheit:** stabile Links
- **Masse vor Klasse?**
- **Datenqualität kein abgeschlossener Prozess**
Portal bietet auch neue Perspektiven auf die eigenen Daten

Datenqualität

- **Konkrete Exporte**
- **Stabile und eindeutige Identifier**
- **Stabile Links**
- **Normdaten**
- **Kontrolle und Fehleranalyse**

3a. Erfahrungen mit Softwareexporten

Probleme beim EAD(DDB)-Export

- XML-Exporte die nicht weiterverarbeitet werden können: **nicht wohlgeformt**

```
<?xml encoding="UTF-8" version="1.0" ?>
```

Fehlende Informationen

Ergebnisse filtern ? Ergebnisse pro Seite Sortieren nach

Zeit > 1 - 20 von **77.245** Ergebnissen Seite von 3.863 Weiter > Ende >

Ort

Person/Organisation > Nach Häufigkeit geordnet Seite 1 Weiter >

Freiburg im Breisgau (77.228)	Landwasser : Freiburg im Breisgau FR (240)
Freiburg im Breisgau FR (1.208)	Italien (229)
Berlin (941)	Insel Mainau : Litzelstetten, Konstanz KN (188)
Stuttgart S (695)	Spanien (164)
Landschaften (492)	Kehl OG (146)

1...



hiv
ve
hlung Willy
ekannte >>
berg, Abt.
?f=5-91010-

Suchfilter

versus

Ergebnisse filtern ? Ergebnisse pro Seite Sortieren nach

Zeit > 1 - 20 von **77.245** Ergebnissen Seite von 3.863 Weiter > Ende >

Ort

Person/Organisation > Keine Werte verfügbar Seite 1

Stichwort > **Mama Pragher**

Sprache > 19. Dezember 1928, Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Staatsarchiv Freiburg, W 134 (Glaspl.) Sammlung Willy Pragher I: Glasplattennegative

Medientyp > ...Sammlung Willy Pragher I: Glasplattennegative >> Familie, Freunde und Bekannte >> Familie...

Sparte > ...Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Staatsarchiv Freiburg, W 134 (Glaspl.) Sammlung Willy Pragher...

Datenlieferant > 



ht

Keine Suchfilter

LANDESARCHIV
BADEN-WÜRTTEMBERG

Fehlersuchbild: gleicher Datensatz – unterschiedliche Exportvarianten

Dietrich von Herscheid (Derich van Hetterscheit), Freigraf und Amtmann zu Bergneustadt (Nuwerstad), und Heinrich von Valbert (Heyn van Vaiwert), Freigraf von Lüdenscheid, laden auf Geheiss des Heinrich von Wermelshausen (van Wymelhuysen), Freigraf von Dortmund, die Bürger von Bautzen Hanns Pintzell, Heinrich Langhempel...

Vollständiger Titel:

Dietrich von Herscheid (Derich van Hetterscheit), Freigraf und Amtmann zu Bergneustadt (Nuwerstad), und Heinrich von Valbert (Heyn van Vaiwert), Freigraf von Lüdenscheid, laden auf Geheiss des Heinrich von Wermelshausen (van Wymelhuysen), Freigraf von Dortmund, die Bürger von Bautzen Hanns Pintzell, Heinrich Langhempel (Hainrich Longhempel), Hanns Cuix, Schützenmeister, und Paul Scherenschleifer (Pawels Schanslaiffer) zur Verhandlung vor das Femegericht nachdem der Stadtschreiber von Bautzen sie abgewiesen und an das Gericht nach Dortmund verwiesen hat.

Archivaliensignatur:

Archivverbund Bautzen, 61000 - 0180

Kontext:

Urkunden der Stadt Bautzen >> unklassifiziert

Laufzeit:

(...)

Provenienz:

Stadt Bautzen

Umfang:

1

Formalbeschreibung:

2

Sonstige Erschließungsangaben:

nein
des Donnersdachs uff sant Bartholomey dach

Bemerkungen:

Urkunde in niederdeutsch abgefasst; vgl. auch Zusammenhang mit Nr. 178, 183.

Digitalisat im Angebot des Archivs:

kein Digitalisat verfügbar

Bestand:

61000 Urkunden der Stadt Bautzen

Rechteinformation:

Dietrich von Herscheid (Derich van Hetterscheit), Freigraf und Amtmann zu Bergneustadt (Nuwerstad), und Heinrich von Valbert (Heyn van Vaiwert), Freigraf von Lüdenscheid, laden auf Geheiss des Heinrich von Wermelshausen (van Wymelhuysen), Freigraf von Dortmund, die Bürger von Bautzen Hanns...

Vollständiger Titel:

Dietrich von Herscheid (Derich van Hetterscheit), Freigraf und Amtmann zu Bergneustadt (Nuwerstad), und Heinrich von Valbert (Heyn van Vaiwert), Freigraf von Lüdenscheid, laden auf Geheiss des Heinrich von Wermelshausen (van Wymelhuysen), Freigraf von Dortmund, die Bürger von Bautzen Hanns Pintzell, Heinrich Langhempel (Hainrich Longhempel), Hanns Cuix, Schützenmeister, und Paul Scherenschleifer (Pawels Schanslaiffer) zur Verhandlung vor das Femegericht nachdem der Stadtschreiber von Bautzen sie abgewiesen und an das Gericht nach Dortmund verwiesen hat.

Archivaliensignatur:

Archivverbund Bautzen, 61000 0180

Provenienz:

Name der Provenienzstelle: Stadt Bautzen

Umfang:

Umfang in Blatt: 1

Maße:

Format: 21,5 x 16,0

Material:

Beschreibstoff: Papier

Archivalientyp:

Urkunden

Sprache der Unterlagen:

deutsch

Sonstige Erschließungsangaben:

Ausstellungsort: ohne Ausstellungsort
Vermerke auf Urkunde: nein
Beglaubigungsmittel: keine
Originaldatierung: des Donnersdachs uff sant Bartholomey dach
Existenz: ja

Bemerkungen:

Urkunde in niederdeutsch abgefasst; vgl. auch Zusammenhang mit Nr. 178, 183.

Digitalisat im Angebot des Archivs:

kein Digitalisat verfügbar

Fehlende Kontextualisierung

Sonstige

Erschließungsangaben:

Ausstellungsort: Ravensburg
Aussteller: Albrecht I., König
Empfänger: Kloster Weißenau
Überlieferungsart: Ausfertigung
Beschreibstoff: Pergament
Siegelbeschreibung: Siegel liegt bei
Druck: WUB Bd. XI, Nr. 5240, Seite 217

versus

Sonstige

Erschließungsangaben:

Ravensburg
Albrecht I., König
Kloster Weißenau
Ausfertigung
Pergament
Siegel liegt bei
WUB Bd. XI, Nr. 5240, Seite 217

EAD(DDB)-Exporte

- Workshops und direkte **Gespräche mit Softwareherstellern**
- Gerade rund um den Archivtag **Fortschritte**, aber wohl nur für aktuelle Versionen
- **Herausforderung**: individuelle Konfigurierbarkeit der Masken
- (noch) **Status quo**: Müssen praktisch jede EAD-Lieferung nachbearbeiten
- **Langfristiges Ziel: valide und vollständige Exporte in EAD(DDB)!**

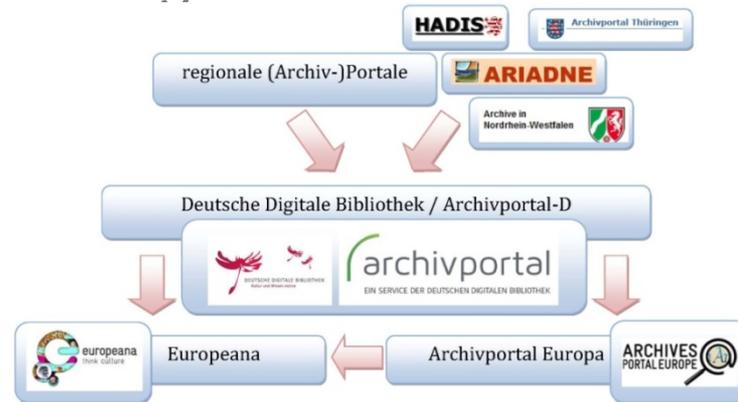
3b. Identifier und Links

Identifizier

- Damit sind **nicht die Signaturen** gemeint, sondern ein technischer Identifizier
oft nicht eindeutig / nicht stabil
- **Zentral für Aktualisierungen und Darstellung**
→ kein klassisches Erschließungsfeld
- Müssen dauerhaft **stabil** und **eindeutig** sein
- Anforderungen müssen **beim Archiv erfüllt sein**
- → Momentan **oft keine anderen Lösungen als Signaturen** zu verwenden

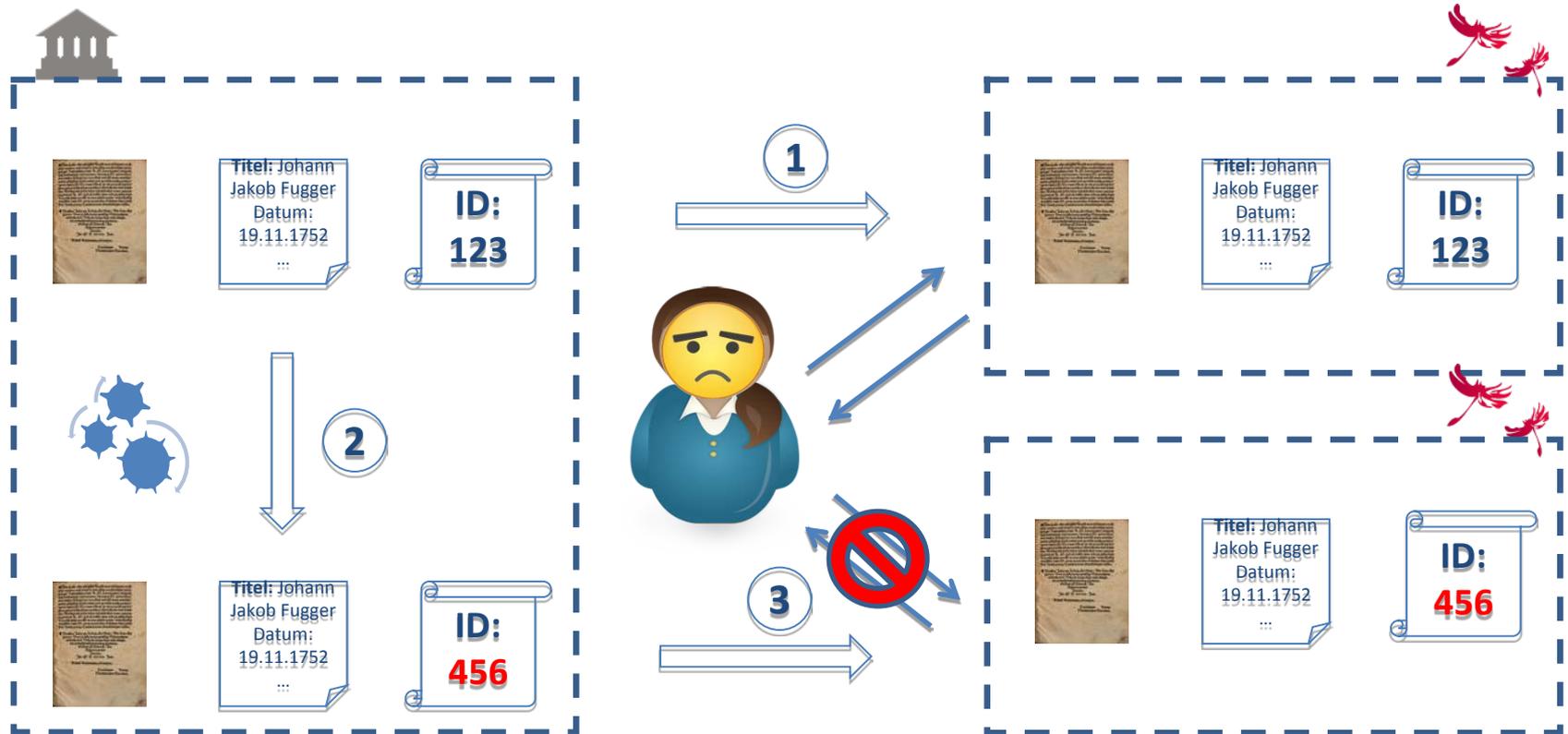
Neue Anforderungen?!

- Identifier oft nur für **interne Verwaltung** ausgelegt
 - **Vom einzelnen Terminal** im Lesesaal **zur verteilten Portallandschaft** mit neuen Nutzerwartungen
- Neue Anforderungen durch Datenaustausch



- **Bewusstsein für stabile Identifier nötig**

Nutzerzufriedenheit und stabile Identifier



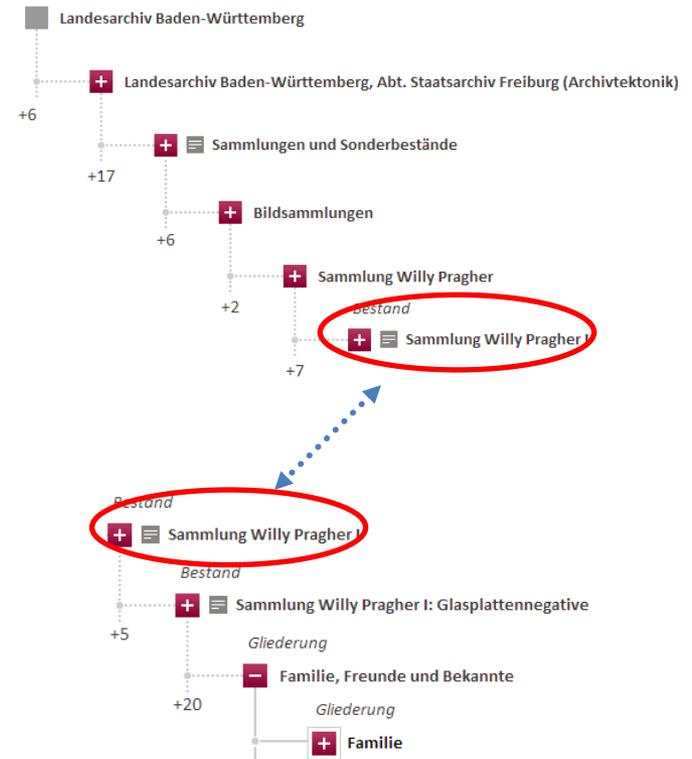
Datenqualität: Fehlende Verknüpfungen

Vollständige Hierarchien



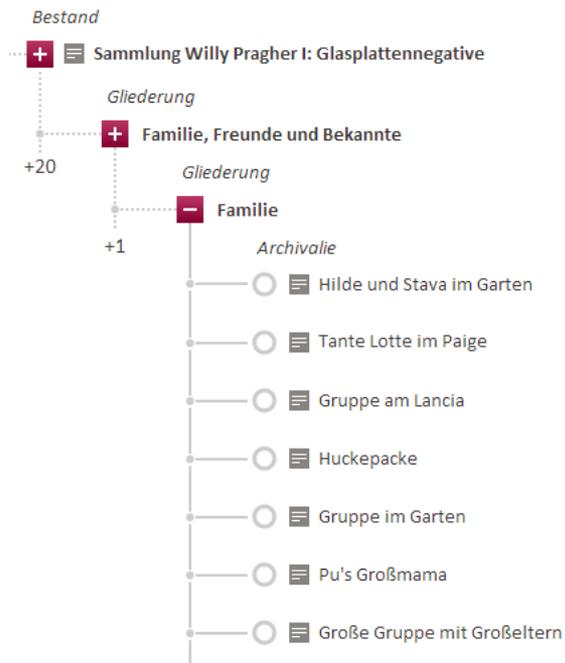
versus

Keine Verknüpfung zwischen Tektonik und Hierarchie



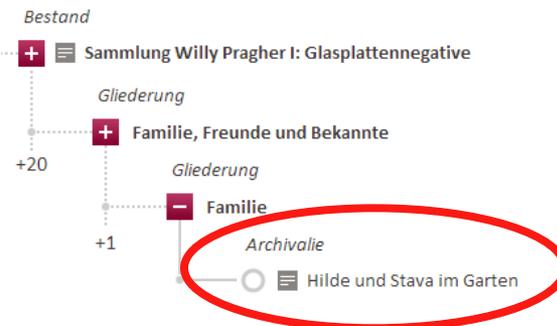
Datenqualität: gleiche / geänderte Identifier

Stabile Identifier



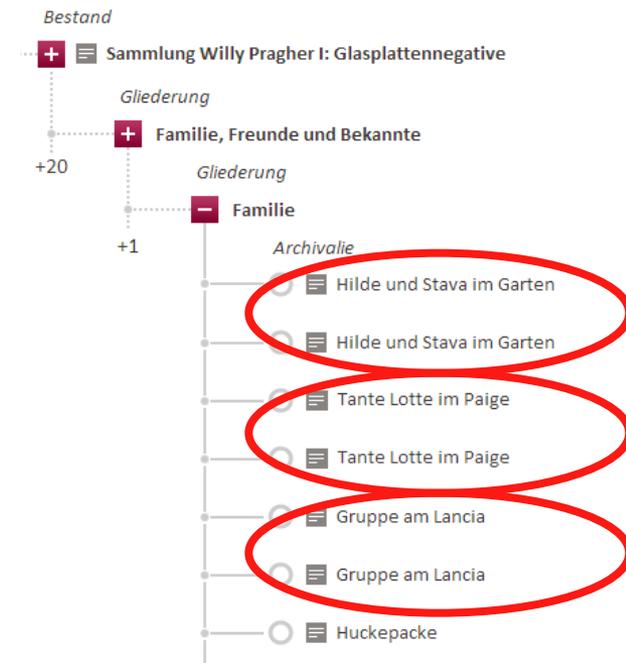
Gleiche Identifier:

Daten werden überschrieben



Geänderte Identifier:

Daten werden doppelt geladen



Stabile Links (PI-Systeme)

- **Permalinks:** Links die sich nicht verändern
 - z. B. bei Datenaktualisierung im Präsentationssystem
- DDB primär **Rückverlinkungsportal** → Bedeutung der Links
- Beispiel LABW: Artikel 2002: „**Neue Zugänge zu Archivgut über das Internet**“
 - Zitiert den online verfügbaren Bestand „**Württembergische Regesten**“
 - **Änderungen der Organisationsstruktur:** vor 2006
Landesarchivdirektion BW, aber kein gemeinsames Landesarchiv BW
 - Bis 2014 **mehrmalige Relaunches** der Homepage → Änderungen der internen Linkstruktur

2002

Staatliche Archivverwaltung Baden-Württemberg

- ▶ Wir über uns
- ▶ Aktuelles
- ▶ Landesarchivdirektion
- ▶ Staatsarchive
- ▶ Benutzung
- ▶ Archivfachliche Fragen
- ▶ Archivarische Ausbildung
- ▶ Publikationen
- ▶ Präsentationsmodelle

[Suche](#) [Download](#) [Links](#) [Home](#)

Nachweise für ehemalige Zwangsarbeiter

In Staats-, Stadt- Kreis- oder sonstigen Archiven lagern Unterlagen unterschiedlichster Herkunft, die Auskunft über einzelne Zwangsarbeiter geben... [mehr](#)

Quellen zur französischen Besatzungszeit

Die Staatsarchive Freiburg und Sigmaringen haben ein sachthemenorientiertes Inventar erarbeitet, in dem das Thema archivübergreifend recherchiert werden kann... [mehr](#)

Archive in der digitalen Welt - die staatlichen Archive als moderne Informationsdienstleister

Die staatlichen Archive verfügen über große Bestände an Kulturgut, die auf innovative Weise vermittelt werden ... [mehr](#)

Württembergische Regesten

Mit den Württembergischen Regesten wird jetzt ein zentraler Bestand für die württembergische Geschichte online zugänglich gemacht. Eingebunden sind auch die Abbildungen zahlreicher Urkunden... [mehr](#)

CD zum Landesjubiläum 2002

Zum 50jährigen Geburtstag des Landes Baden-Württemberg gibt die Staatliche Archivverwaltung eine CD mit Dokumenten zur Entstehung des Südweststaats heraus... [mehr](#)

Vorentwürfe für das baden-württembergische Landeswappen

Das Hauptstaatsarchiv legt zum 50. Geburtstag von Baden-Württemberg ein Online-Findbuch zur Entstehungsgeschichte des Landeswappens vor... [mehr](#)

Weitere aktuelle Informationen finden Sie [hier](#)



Landesarchiv Baden-Württemberg 2009

Das Landesarchiv | Aktuelles | Bestände | Nutzung | Behördenbetreuung | Landeskunde | Fachinformationen



Präsident

Archivabteilungen

- ▣ Staatsarchiv Freiburg
- ▣ Generallandesarchiv Karlsruhe
- ▣ Staatsarchiv Ludwigsburg mit
Hohenlohe-Zentralarchiv Neuenstein
- ▣ Staatsarchiv Sigmaringen
- ▣ Hauptstaatsarchiv Stuttgart
- ▣ Staatsarchiv Wertheim

Fachabteilungen

- ▣ Verwaltung
- ▣ Fachprogramme und Bildungsarbeit
- ▣ Institut für Erhaltung von Archiv- und
Bibliotheksgut



Schaufenster

*Kunstpostkarten:
Sammlung Velten*
[mehr ...](#)

◀ Kunstpostkarte, ca. 1901: Blick auf die Stiftskirche
Liebfrauen in Baden-Baden

- ▣ Weitere Präsentationen
- ▣ Archivalienbestellung
- ▣ Online-Findmittel-Suche

Suche



- 🔍 Suche
- 📄 Sitemap
- 🌐 English
- 📧 Kontakt
- 🔒 Datenschutz
- 📄 Impressum
- 🔗 Links
- 🏠 Startseite
- 📡 RSS-Feed

Hinweis zur
Verwendung von
Google Analytics

Damenstifte in Oberschwaben in der Frühen Neuzeit

Tagung und Buchpräsentation am 27.
und 28. März 2009 in Bad Buchau



[mehr...](#)

Gleiche Rechte für alle? 200 Jahre jüdische Religionsgemeinschaft in Baden

Ausstellung des Landesarchivs Baden-
Württemberg im Regierungspräsidium
am Rondellplatz Karlsruhe



10. Karlsruher Tagung für Archivpädagogik am 3. April 2009

Quellen im Zeitalter des Internet.
Tagung im Landesmedienzentrum
Baden-Württemberg, Karlsruhe



[mehr...](#)

Jüdische Standesbücher im Internet

Die Mikrofilmaufnahmen der
verschollenen jüdischen
Standesregister sind nun digitalisiert im
Internet zu benutzen





2014

Präsident

Abteilungen

- Verwaltung
- Fachprogramme und Bildungsarbeit mit Grundbuchzentralarchiv
- Staatsarchiv Freiburg
- Generallandesarchiv Karlsruhe
- Staatsarchiv Ludwigsburg mit Hohenlohe-Zentralarchiv Neuenstein
- Staatsarchiv Sigmaringen
- Hauptstaatsarchiv Stuttgart
- Staatsarchiv Wertheim
- Institut für Erhaltung von Archiv- und Bibliotheksgut

Alle Präsentationen...

Themenschwerpunkt:
1914-1918. Erlebt, erlitten, erinnert

Fotografie
Die Fotobestände des Landesarchivs

Landeskunde
LEO-BW - Landeskunde entdecken online



Die Benediktinerabtei Zwiefalten. Gemälde von Feldweibel Hailer, 1826.

Landeskunde
LEO-BW - Landeskunde entdecken online [mehr...](#)

Termine & aktuelle Hinweise

Alle Termine...

- 20.11.2014, 18.30–20.00 Uhr Historische Handschriften lesen - Einführung in die deutsche Kurrentschrift [mehr...](#)
- 25.11.2014, 19.00–21.00 Uhr Feder lesen - Hebamme, Bader, Medicus [mehr...](#)
- 25.11.2014, 17 Uhr Ein Blumenstrauß für die Stadt und ihren Gründer [mehr...](#)
- 29./30.11.2014 Ahnenforschung für Ahnungslose (Kurs B) [mehr...](#)

Archivale des Monats November 2014



Leichenpredigten aus dem Hohenlohe-Zentralarchiv in Neuenstein [mehr...](#)

Heimatfront. Der Erste Weltkrieg in Dokumenten des Staatsarchivs Sigmaringen



Ausstellung des Staatsarchivs Sigmaringen vom 7. November 2014 bis 6. März 2015 [mehr...](#)

Ein Blumenstrauß für die Stadt und ihren Gründer



Generallandesarchiv überreicht sein Präsent zum Stadtjubiläum 2015 [mehr...](#)

Startschuss für Archivportal-D



Deutschlandweites Archivportal auf dem 84. Deutschen Archivtag der Öffentlichkeit übergeben. [mehr...](#)

Josel von Rosheim (1478-1554) – Ein engagierter Jude im Europa seiner Zeit



Ausstellung im Generallandesarchiv Karlsruhe vom 7. November 2014 bis 27. März 2015

Die Toten der Weltkriege



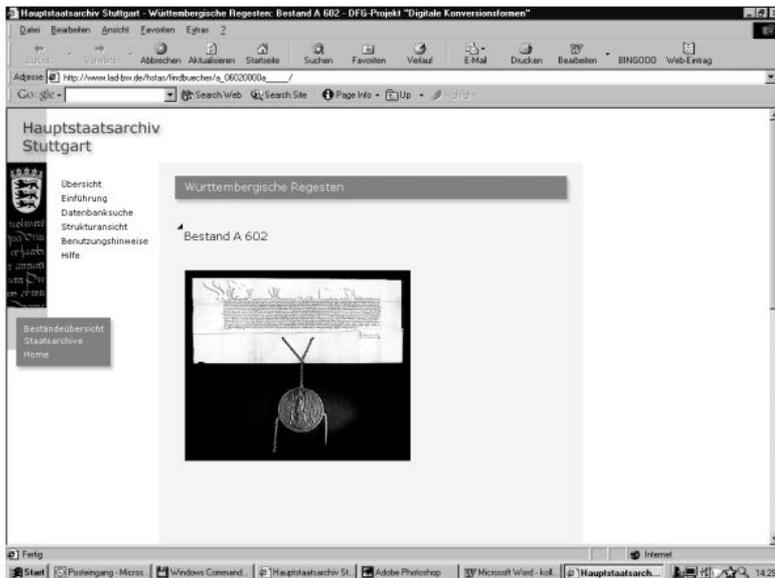
Das Mitmach-Projekt des Landesarchivs Baden-Württemberg und des Vereins für Computergenealogie

Auswirkungen

Domain

Linkstruktur

- **2002:** http://www.lad-bw.de/hstas/findbuecher/a_06020000a_____
- **2014:** <http://www.landesararchiv-bw.de/plink/?f=1-1238&a=fb>



HAUPTSTAATSARCHIV STUTTGART

- Einstiegseite
- Einführung
- Strukturansicht mit Suche
- Bildexplorer
- Stichwortlisten
- Abkürzungen
- Expertensuche

Bestand A 602 ▣ Einstieg

Impressum ▣ Home

Recherche-Einstiegsseite Informationen zur Bestellung Beständeübersicht Permalink

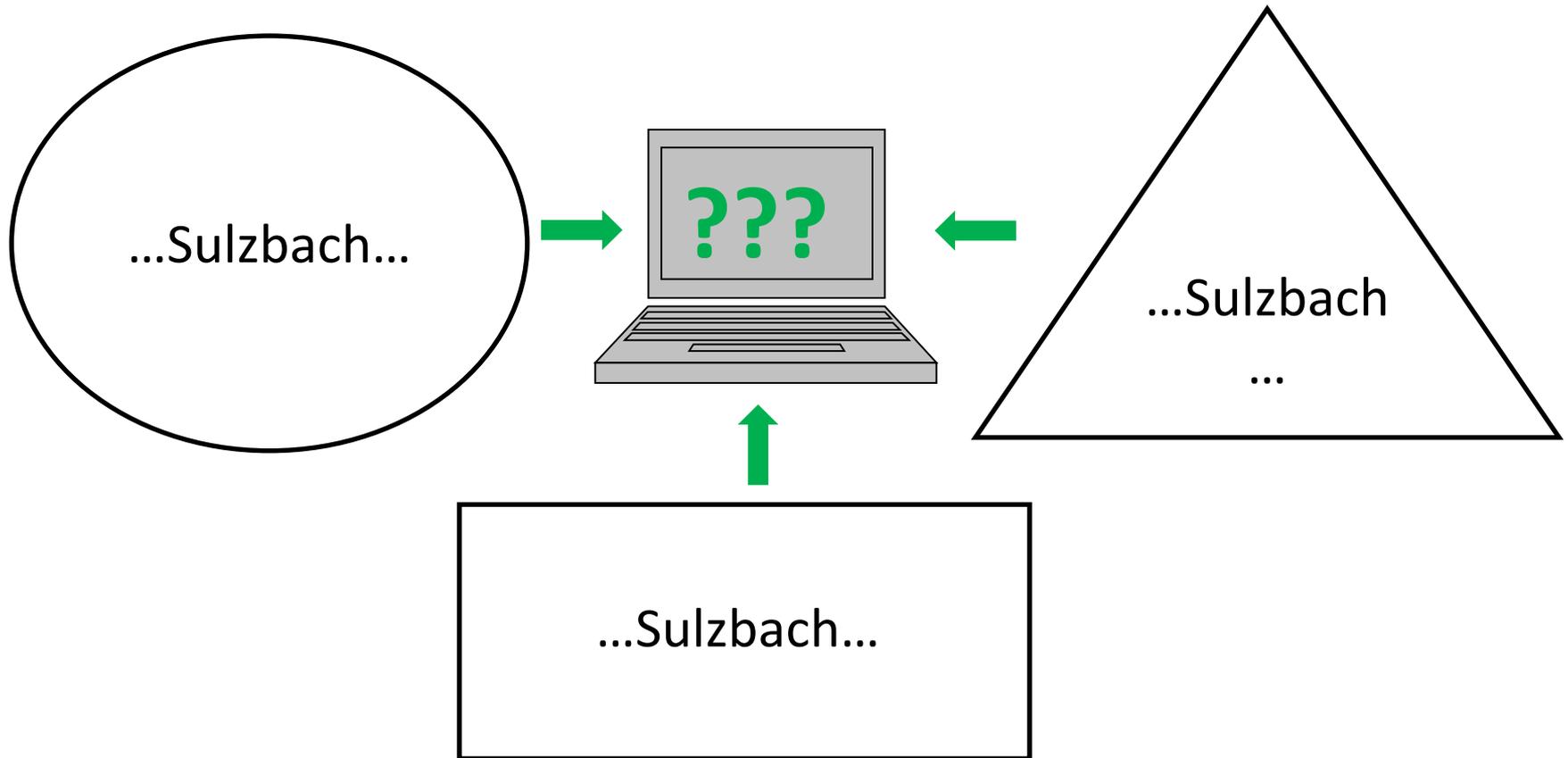
▣ Württembergische Regesten



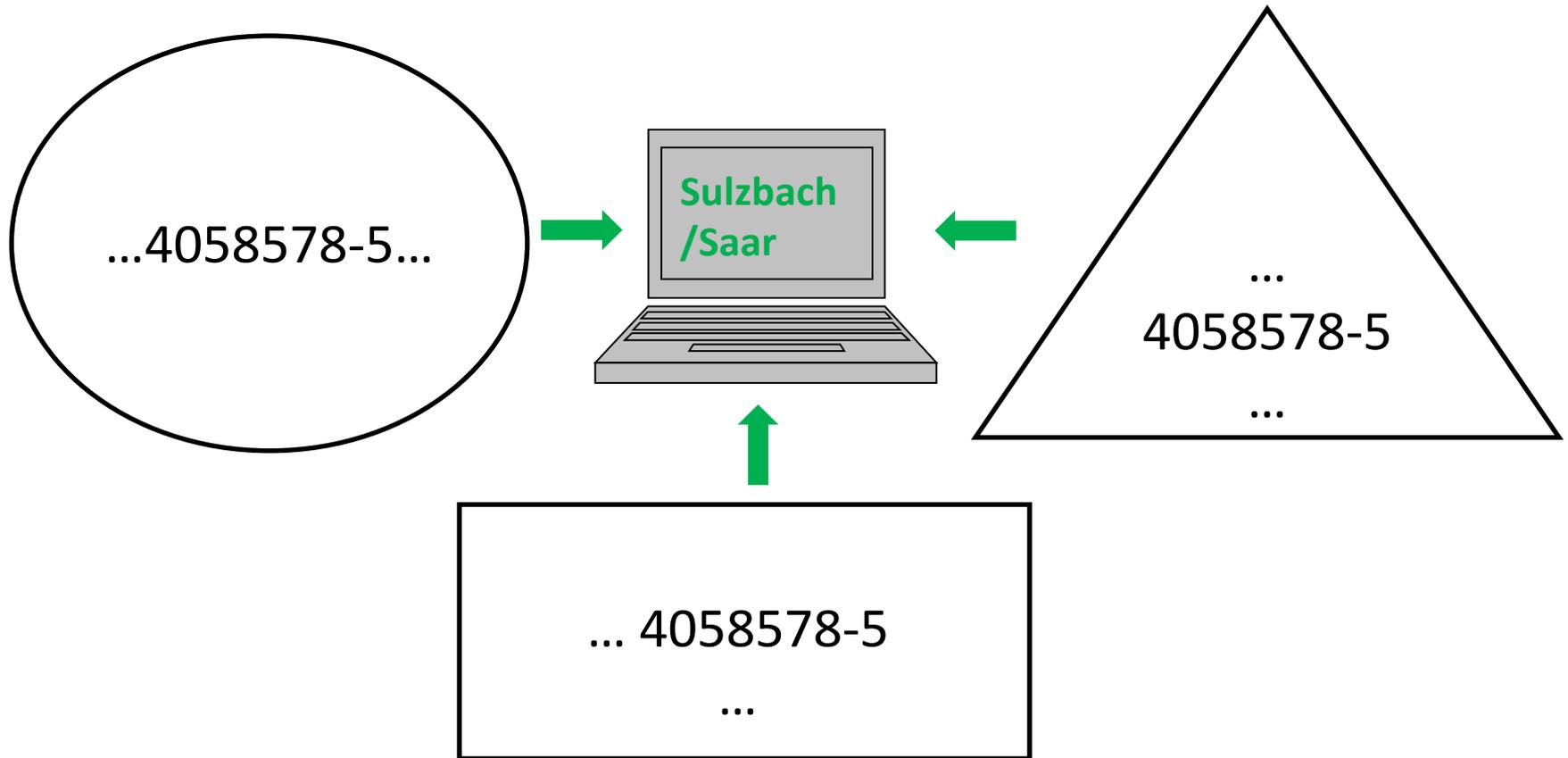
► Bildexplorer

3c. Wozu Normdaten?

Das Problem



Die Lösung



Was sind Normdaten//Normdateien?

Definition: „Ein **Verzeichnis** von normierten Begriffen zur Verwendung als **Deskriptor** in der Dokumentation. Eine Normdatei ist damit eine Form eines kontrollierten Vokabulars, in dem festgelegt wird, welche Ansetzung bei der Erschließung zu verwenden ist. Im Englischen werden Normdateien als „authority files“ bezeichnet.“ *(Quelle: Wikipedia)*

- Normdateien entstammen dem Bereich der **bibliothekarischen Erschließung**
- Anfänge gehen bis in die 1970er-Jahre zurück; mit den **Online-Katalogen der Bibliotheken** erfuhren die Normdateien eine neue Dynamik

Vernetzung: Normdaten

- Normdaten ermöglichen es, Daten und Informationen über **Personen, Orte, Körperschaften eindeutig maschinenlesbar zu identifizieren** und miteinander in Verbindung zu setzen
- spartenübergreifendes Referenzsystem in Deutschland: **Gemeinsame Normdatei (GND)**
- Normdaten eröffnen **erweiterte Recherchemöglichkeiten** und neue Perspektiven auf Daten und Informationen
- DDB/Archivportal-D integrieren normreferenzierte Daten in das **Semantic Web**.

Normdaten in der DDB

 [Link auf diese Seite](#)

Theodor Fontane

Schriftsteller, Journalist, Kritiker, Theaterkritiker, Kriegsberichterstatter, Apotheker
Geboren: 30. Dezember 1819, [Neuruppin](#)
Gestorben: 20. September 1898, [Berlin](#)

Objekte: 



[Alle Bilder \(12\)](#) | [Alle Audios \(3\)](#)

Beteiligt an:

- **Gedichte**
Fontane, Theodor. - Wiesbaden : Volksbildungsverein, 1930, [1930]
- **Mathilde Möhring : Roman**
Fontane, Theodor. - Berlin : S. Fischer, 1928
- **Vor dem Sturm : Roman aus dem Winter 1812 auf 13**
Fontane, Theodor. - Stuttgart ; Berlin : Cotta, 1913
- **Unwiederbringlich : Roman**
Fontane, Theodor. - Stuttgart : Cotta, 1916

[Alle Objekte \(35\)](#)

Thema in:

- **Die Geburt des Realismus aus dem Dunst des Familienblattes : Fontane und die öffentlichkeitsgeschichtlichen Rahmenbedingungen des poetischen Realismus**
Helmstetter, Rudolf. - München : Fink, 1998
- **Rudimenta hebraica**
Widenhofer, Franz Xaver. - Würzburg : 1770
- **Die Einkehr - Erich Ponto liest Gedichte und Prosa**
Mittwoch, 1. Juni 1949, Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, R 5/001 Tondokumente der SDR-Wortdokumentation aus den Jahren 1945 bis 1949
- **Radbruch, Gustav, Dr., Professor (21.11.1878 - 23.11.1949)**
1948-1983, Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, Q 3/23 Archiv Dr. Max Rehm, Nürtingen

[Alle Objekte \(10\)](#)



Theodor Fontane

Quelle: [Wikimedia](#)

Informationen zum Lizenzstatus eingebundener Mediendateien (etwa Bilder oder Videos) können im Regelfall durch Anklicken dieser abgerufen werden.

Suche:

 „Theodor Fontane“ in der DDB

Externe Links:

-  [Wikipedia \(Deutsch\)](#)
-  [Bibliothèque nationale de France | National Library of France](#)
-  [Wikipedia \(Englisch\)](#)
-  [Library of Congress / NACO](#)
-  [VIAF - Virtual International Authority File](#)
- [Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundesarchiv](#)
- [Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundesarchiv](#)
-  [Biographie bei LeMO Lebendiges virtuelles Museum Online](#)
-  [International Standard Name Identifier \(ISO 27729\)](#)
-  [Wikisource](#)

Beacon-Dateien: Übergreifende Vernetzung

- Erschließung mit Normidentifikatoren wie der GND ermöglicht auch eine **einfache portalübergreifende Verknüpfung**
- alle ebenfalls mit der GND referenzierenden Systeme können über das **Beacon-Austauschformat** auf analoge Entitäten in Fremdsystemen verlinken
- **Erzeugung einer Beacon-Datei** = Bereitstellung einer Tabelle der relevanten normdatenverknüpften Objekte eines Onlinesystems inkl. der jeweiligen URL
- Mehr Informationen unter <http://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:BEACON>

Recherche//Werkzeuge

Allgemein:

- DNB-Portal: <https://portal.dnb.de>
- [Virtual International Authority File: http://www.viaf.org/](http://www.viaf.org/)
- OGND-Service des BSZ (inkl. Deskriptoren-Vorschlag bei Personen): <http://swb.bsz-bw.de/DB=2.104/>
- Wikipedia//WP-Personensuche: <http://toolserver.org/~apper/pd/>

Normdaten in EAD(DDB)

- Das **Profil EAD(DDB)** ist speziell für die Erfordernisse in Informationssystemen bzw. Portalen normdatengerecht angepasst worden → **Wie ?**
- Auf Bestands- und VZE-Ebene können die **Indexbegriffe** (Element: <indexentry>) über Unterelemente verknüpft werden
 - Person** <persname>
 - Ort** <geogname>
 - Sachbegriff** <subject>
- Auch die Informationen zu **(Vor-)Provenienz** bzw. **Urheber** im Element <origination> sind eindeutig referenzierbar

Normdaten in EAD(DDB)

Beispiel: Indexeintrag Person, Ort, Sache

```
...<index>
  <indexentry>
    <geogname role="Rolle (z.B.: Ausstellungsort)"
source="Normvokabularname"
authfilenumber="Normvokabular_Nummer">Indexbegriff Ort</geogname>
  </indexentry>
  <indexentry>
    <subject source="Normvokabularname"
authfilenumber="Normvokabular_Nummer">Indexbegriff Sache</subject>
  </indexentry>
  <indexentry>
    <persname role="Rolle (z.B.: Schreiber)" source="Normvokabularname"
authfilenumber="Normvokabular_Nummer">Indexbegriff
Person</persname>
  </indexentry>
</index>
```

3d. Datenkontrolle und Fehleranalyse

Möglichkeiten

- **Schemavalidierung: XML-Struktur**
 - **IDs**
 - **Statistiken**
 - **Ausgewähltes Testdatenset**
 - **Abschließende Kontrolle im Testsystem**
-
- Erfolgt bei uns, später auch im DPT möglich
 - Voraussetzung EAD(DDB) bzw. DPT-Modul

Schemavalidierung

- **Möglichkeiten:** Sind nur Elemente enthalten, welche Teil von EAD(DDB) sind und angezeigt werden?
- **Grenzen:** keine Inhaltliche Kontrolle

```
</langmaterial>
<origination>Provenienz</origination>
<origination label="pre">Vorprovenienz</origination>
<origination label="Fotograph">
  <name source="Normvokabularname" authfilenumber="Normvokabular_Nummer">Urheber</name>
</origination>
</did>
<scopecontent encodinganalog="Einleitung">
  <head>Bestandseinleitung_Überschrift</head>
  <p>Bestandseinleitung_Text</p>
</scopecontent>
<relatedmaterial>
  <head>Verweis auf verwandte Bestände/Literatur Überschrift</head>
  <p>Verweis auf verwandte Bestände/Literatur Überschrift Text</p>
</relatedmaterial>
<bioghist>
  <p>Biographische Angaben</p>
</bioghist>
<accessrestrict>
  <head>Zugangsbeschränkung Überschrift</head>
  <p>Zugangsbeschränkung</p>
</accessrestrict>
```

Identifizier

- Existiert eine **Verknüpfung** zwischen **Findbuch** und **Tektonik**?
- Sind die **Identifizier** **eindeutig**?
- Sind die **Identifizier** **bei einer Neulieferung stabil** geblieben? → Abgleich mit Altlieferung
- Existieren **Datensätze ohne Titel**?
- → Fehlerreport im DPT

Statistiken

- **Möglichkeiten:** schnelle Kontrolle über die häufigsten Inhalte des gesamten Datenbestands
- **Grenzen:** es können trotzdem viele Fehler übersehen werden, wenn es sich nicht um die häufigsten Einträge handelt
 - **Umfang:** Insgesamt: 3364 mal
 - Max: 1225 mal (ID: SG_III)
 - Beispiele:
 - **Klebestellen:** Insgesamt: 773 mal (ID: SG_III: mal)
 - sehr guter Zustand: Insgesamt: 366 mal (ID: SG_III: mal)
 - gut erhalten: Insgesamt: 162 mal (ID: SG_VII: mal)
 - guter Zustand : Insgesamt: 120 mal (ID: SG_VII: mal)
 - Kopie : Insgesamt: 59 mal (ID: SG_VII: mal)

Abschließende Kontrolle im Testsystem

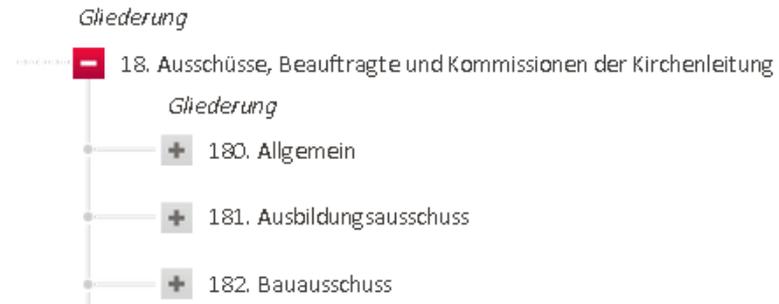
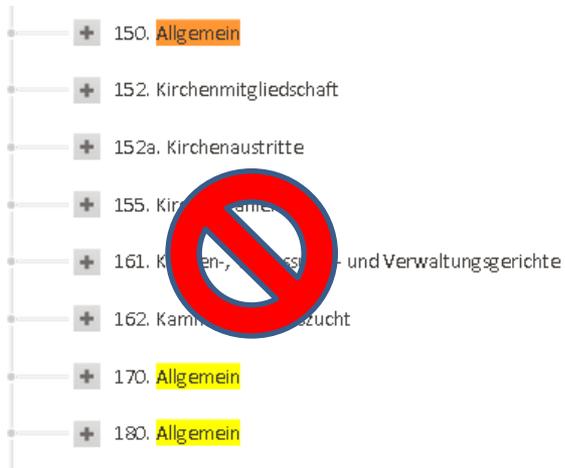
- Diese **Kontrolle sollte von Ihnen erfolgen**, da Sie am besten wissen, worauf bei Ihren Daten geachtet werden muss
- Am besten werden nochmal **einige repräsentative ganze Bestände** zur Kontrolle ausgewählt
- Es sollten **maximal einige tausend VZEs** sein

Worauf sollten Sie achten? (1)

- **Einheitlicher Aufbau der Archivaliensignatur?**
 - z.B.: Bestandssignatur + laufende Nummer
- Sind **Absätze** ausgezeichnet?

Worauf sollten Sie achten? (2)

- Existiert eine Verknüpfung zwischen Tektonik und Findbuch?
- Ist die Gliederung hierarchisch aufgebaut?



Worauf sollten Sie achten? (3)

- **Stabile Identifier**
- **Dateibenennung** (gerade wichtig für Updates)
- **Funktionierende, stabile Links** (auch nach dem Ingest in die DDB dürfen die Links nicht verändert werden)

Fehleranalyse

- Fehler bei der **Erschließung**?
- Fehlerhafter **Export**?
- Falsche **Exporteinstellungen**?
- **Pre-Ingest**? (Datenaufbereitung bei uns)
- **Ingest**? (bei der DDB)

4. Digitalisate

Vom lokalen Angebot ins Portal

Digitalisate

- Oftmals Digitalisate in kleinen Einrichtungen vorhanden, aber **keine eigene Online-Präsentation**
- **DDB verlinkt nur auf Digitalisate zurück**
- In der DDB können nur **Vorschaubilder** angezeigt werden
- → Akten für Nutzer nicht lesbar
- → **eigenes Präsentationsmodul notwendig**

Verlinkung und Binärcontent

Institution

→ Landesarchiv Baden-Württemberg

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

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

Link auf diese Seite

König Rudolf verleiht der Stadt Sindelfingen Tübinger Recht.

Archivaliensignatur: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, H 51 U 91

Kontext: Kaiserselekt >> Urkunden

Laufzeit: 1. März 1274

Provenienz: Sindelfingen

Archivalientyp: Urkunden

Sprache der Unterlagen: Lateinisch

Sonstige

Erschließungsangaben:

Ausstellungsort: Hagenau

Aussteller: Rudolf I., König

Empfänger: Stadt Sindelfingen

Überlieferungsart: Ausfertigung

Beschreibstoff: Pergament

Siegelbeschreibung: Siegel vorhanden

Druck: WUB Bd. VII, Nr. 2397, Seite 282-283

Indexbegriff Person: Rudolf I. ; König, 1218-1291 | 11860371X

Indexbegriff Ort: Hagenau = Haguenau, Dép. Bas-Rhin [F]
Sindelfingen BB

Digitalisat im Angebot des Archivs: <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-1240475-1>

Bestand: Landesarchiv Baden-Württemberg, Abt. Hauptstaatsarchiv Stuttgart, H 51 Kaiserselekt

Online-Findbuch im Angebot des Archivs: <http://www.landearchiv-bw.de/plink/?f=1-2604&a=fb>

Rechteinformation: Es gelten die Nutzungsbedingungen des Landesarchiv Baden-Württemberg.

Rechtsstatus: Namensnennung

Objekt beim Datenlieferanten anzeigen

Links

- zurück ins Findmittelsystem
- zu einem Viewer
- zum Findbuch

Binärcontent

- Link zum „freistehenden“ Digitalisat
- Direkte Mitlieferung der Digitalisate - Angabe der relativen Pfade



DFG-Viewer

- Einfach einzusetzendes, **bewährtes System** für die Präsentation von Digitalisaten
- Archivportal-D und DFG-Viewer: gutes Team
- **DFG-Weiterentwicklung für archivische Materialien** gemeinsam mit der SLUB
- **Notwendig:**
 - **Verlinkung zwischen Digitalisaten und Erschließungsdaten** vorhanden
 - **METS**-Dateien (hierbei unterstützen wir Sie)
 - **eigener Online-Speicherplatz** mit stabiler Adressierung
 - **Abklären der Rechte** (z.B. bei Zeitungen)

Urkunde, Verleihung Promotionsrecht doctor philosophiae (Dr. phil.) an den
Wissenschaftlichen Rat der Technischen Hochschule Karl-Marx-Stadt

Seite

1-1



v

Urkunden (collection)

v Urkunde, Verleihung Promotionsrecht
doctor ...

1	1
2	2

<https://www.deutsche-digitale-bibliothek.de/item/JTVLGYPUBCMFZVR2CXRIQGH6CA5FU5F3>

Seite

1-1

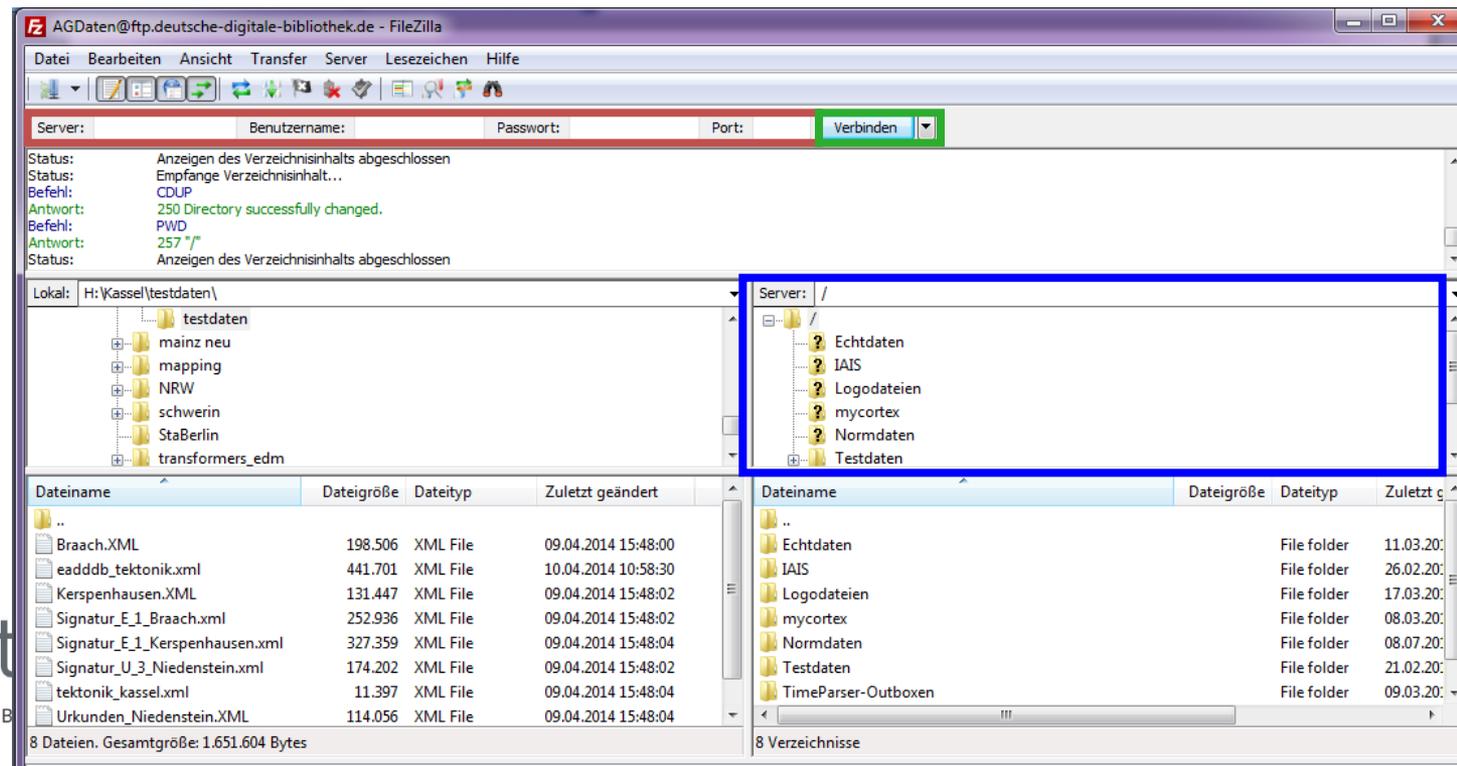


5. Datenlieferung und Aktualisierung

Die letzten Schritte

Datentransfer

- **Per FTP:** FileZilla (freies Programm, mit dem Sie Daten auf den FTP-Server der DDB verschieben können)
- **Per Mail** (gezippt bei kleinen Datenmengen)
- Per Datenträger (eher zu vermeiden)



Laden ins Echtsystem

- **Planung der Servicestelle für jedes Quartal** (jeweils bis zum 15. des Vormonats)
- Nach Ihrer **Abnahme im Testsystem** könne die Echtdaten geladen werden
- Gleichzeitig mit der Freischaltung in der **DDB**, sind die Daten auch im **Archivportal-D** online

Aktualisierungen

- Ziel: **einmalige Konfiguration** des Exports für Erstlieferung, danach geringerer Aufwand für Updates
- Auch in Planungen der Servicestelle zu berücksichtigen
- **Löschungen davon ausgenommen**
- Idealerweise gesammelte Lieferungen **in halbjährlichen Abständen**
- Mittlerweile bereits mehrere Einrichtungen die Updates geliefert haben
- Ausgehend von den gemachten Erfahrungen **optimieren wir die Prozesse**
- Um Aufwände gering zu halten, sollten **nur aktualisierte oder neue Findbücher** geliefert werden
- Anhand des Findbuchnamens können wir erkennen, ob neue Daten geliefert wurden oder alte überschrieben werden sollen → **korrekte Dateibenennung sehr wichtig**

6. Ein Mapping-Praxisbeispiel

Das Data Preparation Tool

Data Preparation Tool

- Wurde entwickelt im Rahmen des **APEX-Projekts**
- **Weiterentwickelt im Archivportal-D Projekt**
- Dient zur **Transformation und Validierung von XML-Dateien** beim Datenlieferanten
- Es können **eigene Skripte und Schema** eingebunden werden
- → Idealerweise erfolgt eine **Anpassung für den Datenlieferanten**
- Momentaner Stand: **Dokumentation**

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Fragen?

Daniel Fähle, Martin Reisacher, Tobias Schröter-Karin

Landesarchiv Baden-Württemberg

archiv@deutsche-digitale-bibliothek.de