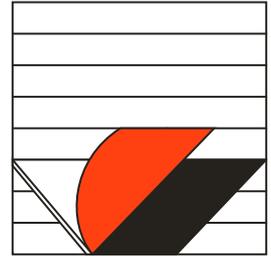


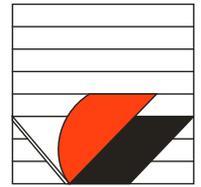
# Land Software-Entwicklung

---



**FAUST Professional**  
**FAUST Standard**  
**FAUST EntryMuseum**  
**FAUST EntryArchiv**  
**FAUST iServer**  
**LIDOS**

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv



## Präsentation von Datenbankinhalten Statisch

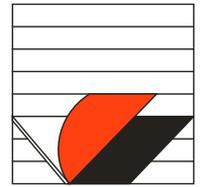
- Reports (Drucker, PDF, HTML, ....)
- **Export** (CSV, XML, MAB, EAD ...)

## Interaktiv mit Benutzer

- FAUST iServer (Internet/Intranet)

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Export



## Vorbereitung

### Datensätze recherchieren (vor jedem Export)

Datensätze bestimmen den Inhalt

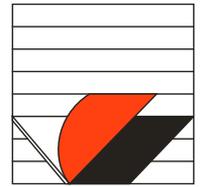
### Exportformat (einmal einrichten)

Exportformat bestimmt

- das Format (CSV, EAD, MAB, ....)
- Felder, die veröffentlicht werden
- Kennungen/Elementnamen für die Felder
- Reihenfolge der Felder (nicht bei XML mit DTD, EAD)
- Trennung von Datensätzen
- Zeichensatz
- Behandlung von Wiederholinformationen
- ...

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Exportformat



## Format vom Typ EAD

- **Beständeübersicht / Tektonik**
- **Findbuch**

Durch den Typ vorgegeben sind

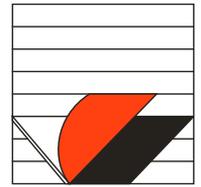
- **Kennungen/Elementnamen für die Felder**
- **Reihenfolge der Felder**
- **Trennung von Datensätzen**
- **Zeichensatz**
- **Behandlung von Wiederholinformationen**
- ...

Vom Anwender festzulegen sind

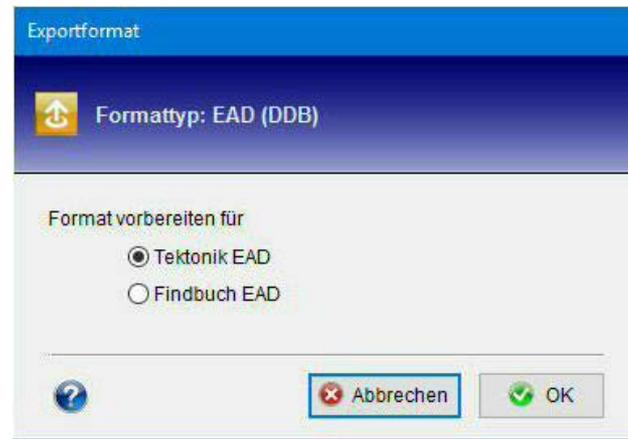
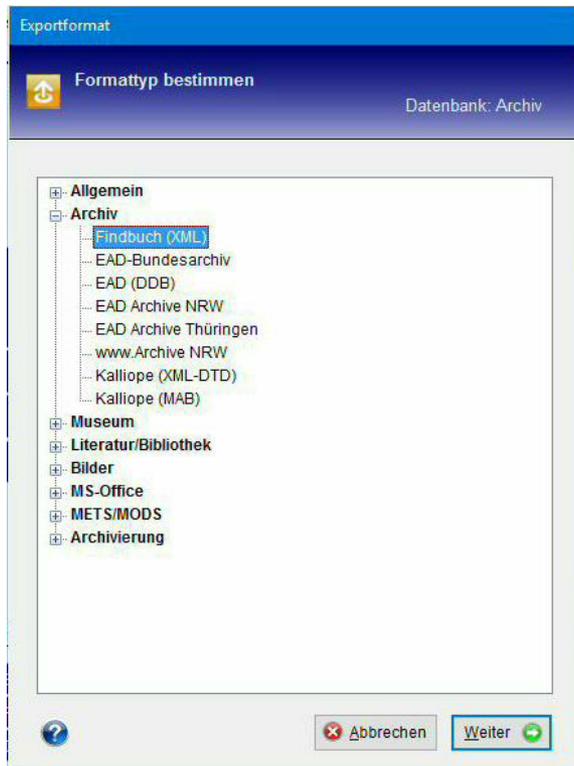
- **Felder, die veröffentlicht werden**
- **Feld für Klassifikation/Gliederung**

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Exportformat

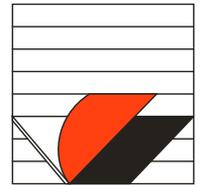


### Neues Format anlegen: Auswahl des Typs



# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Feldzuordnung



### Format bearbeiten: Feldzuordnung

txt	Identifizier der übergeordneten Institution	MeineArchivID
txt	Findbuchtitel	Mein Online Findbuch
txt	Link zur Website des Archivs	http://www.land-software.de
	Erstellungsdatum	~Tagesdatum
	Erstellungsdatum normalisiert	~Tagesdatum_normalisiert
	Identifizier des Findbuchs	~Datenbankname_Objektnummer
	Bestandsignatur	Bestandskürzel
	Bestandsbezeichnung	Bestandsname
	Bestandslaufzeit normalisiert	Gesamtlaufzeit
txt	Permalink zum Online-Findbuch	http://localhost/start.fau?prj=ddb
	Bestand: Umfang	Umfang
	Bestand: Einleitung	Inhalt
	Identifizier der Titelaufnahme	Datensatz UUID
	Archivsignatur	Signatur
	Altsignatur	Altsignatur
	Provenienz	Provenienz
	Sprache der Unterlagen	<<Sprache der Unterlagen>>
	Unspezifische Bemerkungen	Bemerkungen
	Titel der Verzeichnungseinheit	Titel   Kurzregest
	Laufzeit	Laufzeit/Datierung/Jahr
	normalisierte Laufzeit	Laufzeit/Datierung/Jahr
	Enthältvermerk	Enthält
	Formalbeschreibung: Archivalientyp	~Objektart
txt	Art des Enthältvermerks	~Enthält
	Geographischer Index	Orte
	Sachindex	Sachbegriffe/KS
	Personenindex	Personen
	Permalink zur Archivalie	"http://localhost/zeig_start.fau?prj=ddb&dm=archiv&listex=UUID-Liste&zeig="+Datensatz UUID
	Digitalisat	Digitale Dokumente
txt	Art des Digitalisats	~Bild

Platzhalter für EAD-Tags

Datenbankfelder oder „konstanter“ Text

### Auszug aus möglichen EAD-Tags

Export

Neue Zeile für Format: EAD DDB: Tektonik

Auswählen aus

- allen Angaben
- Angaben für Titel- und Kopf-Informationen
- Angaben für Erläuterungen
- Angaben aus der Bestandsbeschreibung
- Angaben für Verzeichnungseinheiten

Zuordnung einfügen für:

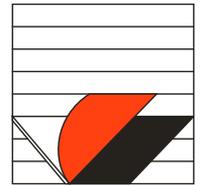
- Archivtektonik-Identifikator
- Identifizier der übergeordneten Institution
- URL der übergeordneten Institution
- Titel der Beständeübersicht
- Erstellungsdatum
- Erstellungsdatum normalisiert
- Identifizier des Bestands
- Bundesland
- Übergeordnete Institution
- Name des Archivs
- Archivart
- Adresse
- zu zeigender Text für URL des Archivs
- URL des Archivs
- Archivname + (Archivtektonik)
- Überschrift (1. Ebene Tektonik)
- Bestands-Identifikation

archdesc | dsc | c | did | repository | corpname

Abbrechen OK

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Feldzuordnung



### Einstellbare Optionen (für EAD-Export)

Eigenschaften

Exportformat: EAD DDB: Findbuch Datenbank: Archiv

Allgemein Findbuch (XML)

Name des Exportformats:

Für Internet freigeben

Exportformat-Zeichensatz:

Vor Export sortieren

Alle Duplikate exportieren max. Zahl Duplikate:

Digitale Dokumente kopieren

Trennung der Deskriptoren:

Symbol für Zeilenwechsel:

Eigenschaften

Exportformat: EAD DDB: Findbuch Datenbank: Archiv

Allgemein Findbuch (XML)

Registerfeld:

Bestandsfeld:

Um den Richtlinien eines EAD-Formats zu entsprechen, müssen sowohl Registerfeld als auch Bestandsfeld angegeben werden

Leere Felder ausgeben

Mit Formatierungen exportieren

Gliederung ausgeben ab Ebene:

#### Optionen z.B.:

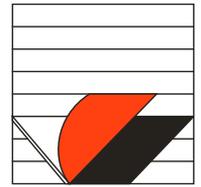
**Vor Export sortieren** : sorgt für eine automatische Sortierung vor dem Export

**Registerfeld**: Inhalt bestimmt die Gliederung (Thesaurusfeld)

**Bestandsfeld**: verknüpft das Findbuch mit der Bestandsbeschreibung (Angaben der Bestandsbeschreibung werden zusammen als Bestandsinformationen exportiert)

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Exportformat



### Unterstützung beim Einrichten des Exportformats:

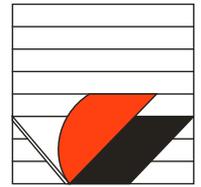
- Typen werden vorgegeben
- Mit jedem neuen Format werden sofort die wichtigen Felder voreingestellt
- Namensgleiche FAUST Datenbankfelder werden direkt zugeordnet
- Auswahl der möglichen/erlaubten Tags aus einer Liste
- Statt EAD/XML-Tag Bezeichnungen werden „sprechendere“ Bezeichnungen angezeigt, bei der Auswahl der Tags sind die XML-Tag-Namen als Info verfügbar

### FAUST EntryArchiv:

Fertige Formate, da alle Felder bekannt. Die Formate sind änderbar.

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Datenbank vorbereiten

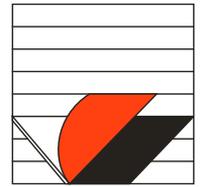


### Beim Aufbau der Datenbank berücksichtigen:

- **„Passende Felder“** (nur das, was in der Datenbank enthalten ist, kann ausgegeben werden)
- **Thesaurus für Findbuchgliederung bzw. Beständetektonik (hierarchisch)**
- **Sortierung, die die gewünschte Reihenfolge in der Exportdatei bestimmt (optional)**
- **Bestandsbeschreibung:**
  - ermöglicht das automatische Ausspielen von Bestandsinformationen (optional)
  - und kann gleichzeitig für die Ausgabe der Bestände genutzt werden

# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Export



## Export durchführen mit 3 Schritten:

### Recherchieren

Datensätze bestimmen den Inhalt

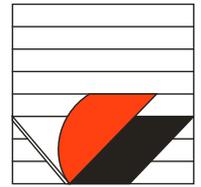
### Exportformat auswählen

Welche Feldinhalte werden wie ausgegeben

### Namen der Export-/Zieldatei festlegen

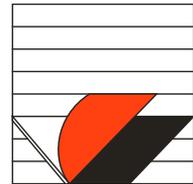
# FAUST 8 / FAUST EntryArchiv

## Erfahrungen mit dem EAD Export: Anwender



### Ursachen für „falsche“ oder fehlerhafte EAD-Dateien:

- Keinen Thesaurusfeld für die Klassifikation genannt
- Keine „passenden“ Felder / Feldtypen z.B. für Laufzeit
- Sortierung wird vergessen
- Sortierung berücksichtigt nicht die Klassifikation
- Probleme, die „richtigen“ Felder zu finden
- Bestandsbeschreibung nicht vorhanden oder
- Link auf Bestandsbeschreibung nicht vorhanden



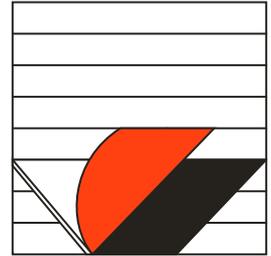
## Verbesserungen in FAUST 8

- UUID für jedes Objekt kann erzeugt und als eindeutige ID exportiert werden
- Eindeutige ID auch für Klassifikationen verfügbar
- Werden mehrere Felder in einem XML-Tag exportiert, kann der Feldname mit ausgegeben werden.
- Der Link für einen direkten Aufruf von Bildern / Digitalisaten und auch FAUST Objekten wird während des Exports erzeugt (er muss nicht mehr als Feldinhalt vorliegen)

## Wie bisher:

- Für jeden Bestand muss ein Export durchgeführt werden.
- Es werden nicht alle theoretisch möglichen EAD-Tags zur Auswahl angeboten. Auf Anfrage erweitern wir unsere Auswahl gerne.

# Land Software-Entwicklung



**Doris Land Software-Entwicklung**  
**Magdeburger Str. 2**  
**90922 Oberasbach**

**Tel: 0911-696911**

**eMail: [info@land-software.de](mailto:info@land-software.de)**

**Internet: [www.land-software.de](http://www.land-software.de)**