



# Inventardatenerfassung und digitale Präsentation in Thüringen

Karsten Leydolph (ThULB)



## Situation in Thüringen

- Museumsverband Thüringen (MVT) – DigiCult als Angebot zur Inventarverwaltung
- Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek (ThULB) unterstützt als institutioneller technischer Dienstleister
- ThULB ist Entwickler und Betreiber von Repositorien, inklusive DAM-Systems (auf Basis der Open Source Software - MyCoRe)
- DigiTeam als Unterstützer (an der ThULB angesiedelt, 3 VZÄ)
  - Erstellung hochwertige Digitalisate
  - Beratung des Museumspersonals in Fragen der Digitalisierung
  - Schulung zur DigiCult-Nutzung

# Rechtlicher Rahmen

## § 3 Landesbibliothek

- (1) Landesbibliothek ist die Hochschulbibliothek der Friedrich-Schiller-Universität Jena. Sie trägt den Namen "Thüringer Universitäts- und Landesbibliothek Jena".
- (2) Die Landesbibliothek hat die Aufgabe,
1. die in und über Thüringen veröffentlichte Literatur im Original zu sammeln, zu inventarisieren, zu erschließen, bibliografisch zu verzeichnen, auf Dauer zu sichern und für die Allgemeinheit nutzbar zu machen,
  2. die Thüringen-Bibliographie fortzuschreiben,
  3. die Pflichtexemplare nach § 4 aufzunehmen,
  4. das für das Land unverzichtbare Bibliotheksgut aus staatlichem Besitz zu bewahren und zugänglich zu machen,
  5. ein Kompetenz- und Servicezentrum für die Bestandserhaltung von Bibliotheksgut zu betreiben sowie
  6. die Thüringer wissenschaftlichen Bibliotheken auf Anfrage zu beraten, sie bei Bedarf planerisch und koordinierend zu unterstützen und ihnen Fort- und Weiterbildungsangebote zu unterbreiten.
- (3) Die Landesbibliothek unterstützt sammlungsführende Einrichtungen in Thüringen bei der Digitalisierung von Kulturgut sowie der Erschließung, Archivierung und Präsentation digitalisierter Bestände. Sie betreibt ein zentrales Portal als Zugang zu digitalisierten Beständen. Sie unterstützt wissenschaftliche Bibliotheken, wissenschaftsrelevante Einrichtungen und Behördenbibliotheken insbesondere in Angelegenheiten der Bibliothekssysteme.
- (4) Die Friedrich-Schiller-Universität Jena kann im Rahmen der Wahrnehmung landesbibliothekarischer Aufgaben nach den Absätzen 2 und 3 mit dritten Stellen zusammenarbeiten. Das für das Hochschulwesen zuständige Ministerium wird ermächtigt, das Nähere, insbesondere zu den Gegenständen und Modalitäten der Zusammenarbeit nach Satz 1, durch Rechtsverordnung zu regeln.

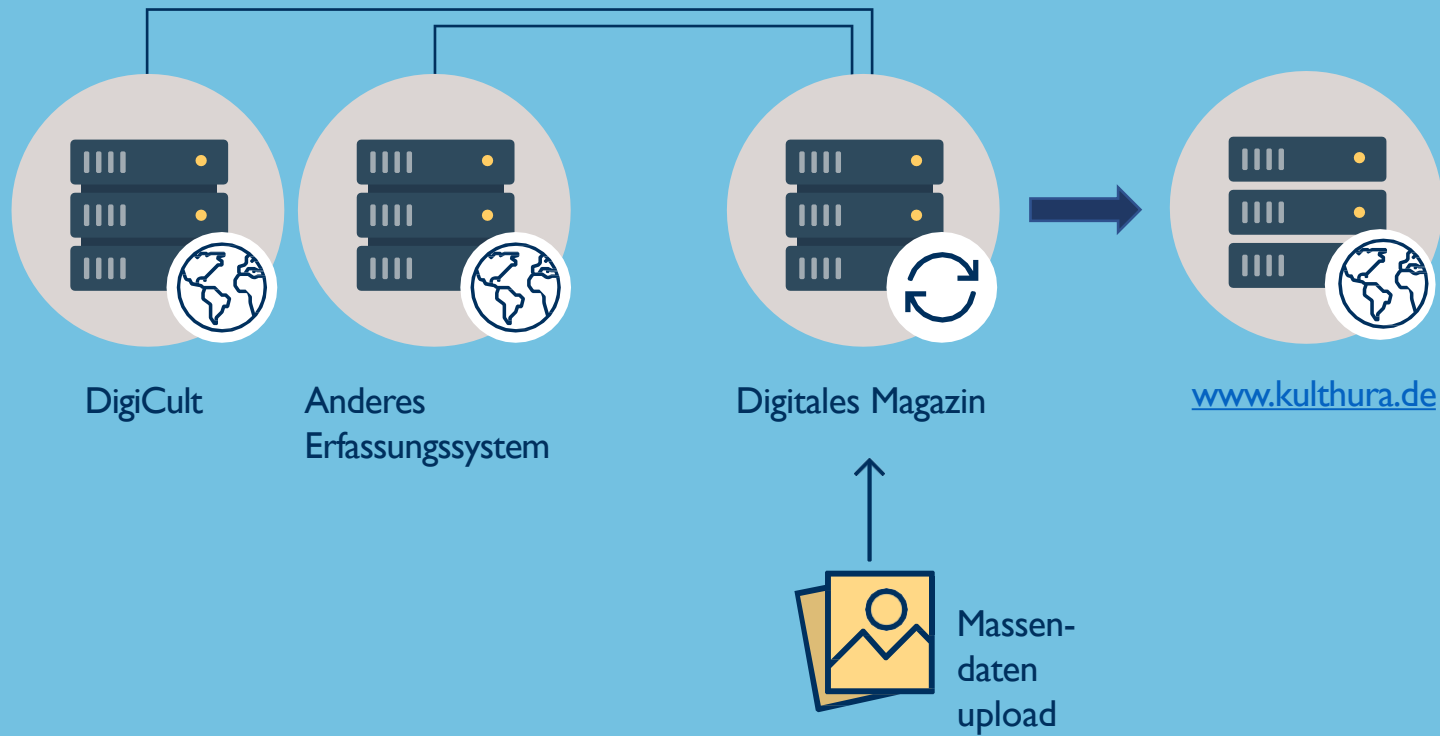
### Thüringer Bibliotheksgesetz (ThürBibG)

Vom 16. Juli 2008\*

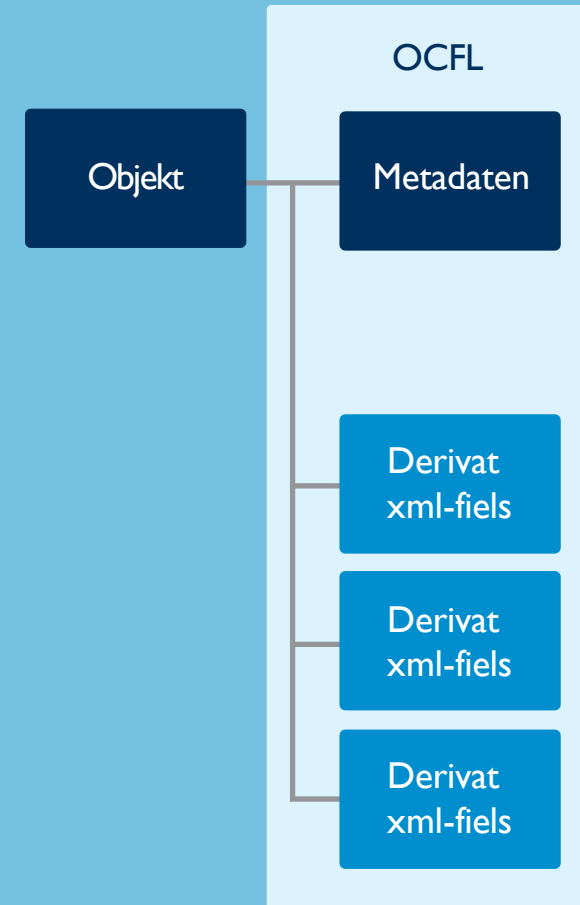
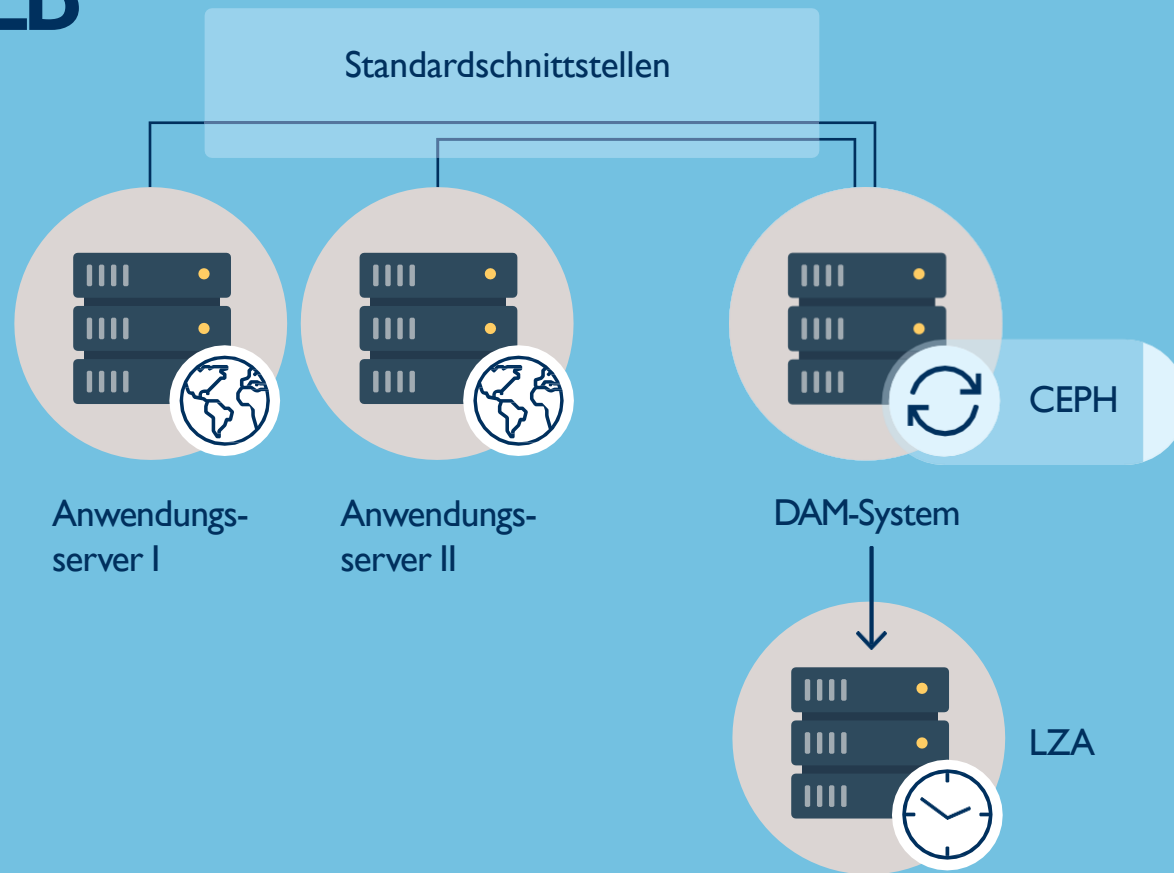
Zum 20.06.2023 aktuellste verfügbare Fassung der Gesamtausgabe

Stand: letzte berücksichtigte Änderung: §§ 2 und 7 geändert, §§ 3, 4 und 8 neu eingefügt (bisherige §§ 3 bis 5 werden §§ 5 bis 7) sowie § 5 neu gefasst durch Artikel 1 des Gesetzes vom 24. März 2023 (GVBl. S. 128)

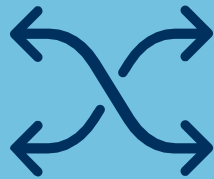
# AUSGANGS- SITUATION THULB



# DAM-SYSTEM THULB



# DAM- SYSTEM THULB



Schnittstellen



Objektstorage

Sammlungs-  
verwaltung

Admin-  
Oberfläche

Viewer

Massendaten-  
Importer

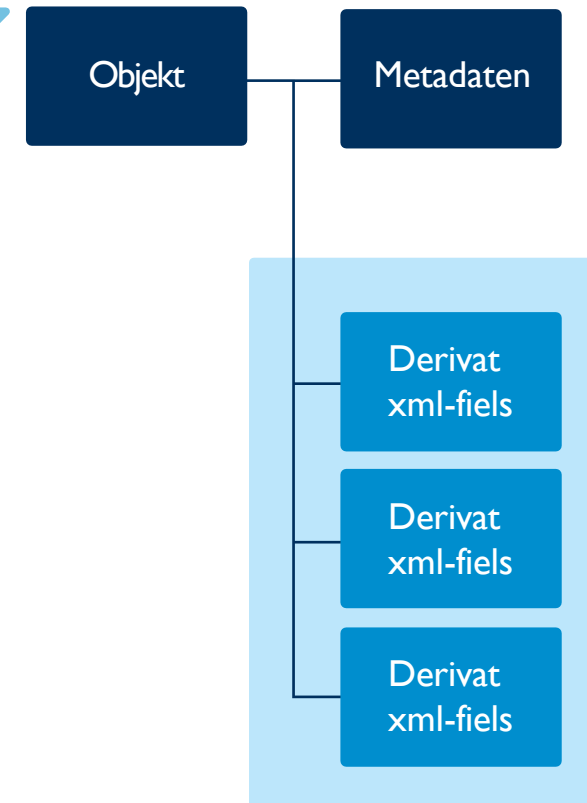
Automatisierte  
Prozesse

# OBJEKTE

Es können beliebige digitale Objekte in mehreren Versionen gespeichert werden. Der implementierte Viewer zeigt Bilddateien, PDF Files, TEI Dateien und ALTO Files an. Für die Präsentation von Audio-Video Files sind erforderliche Tools implementiert bzw. über definierte Schnittstellen nutzbar.

## Beispiel

JPG (aus der Ersterfassung)  
TIFF (für Präsentation und Archivierung)  
usw.



# INGEST

## Ingest über eine Anwendung über Standardschnittstelle

- Upload der Digitalisate
- Upload der Metadaten oder Extraktion der Metadaten (Personalausweis) aus dem XML File
- Upload Derivat

## Massendaten Ingest

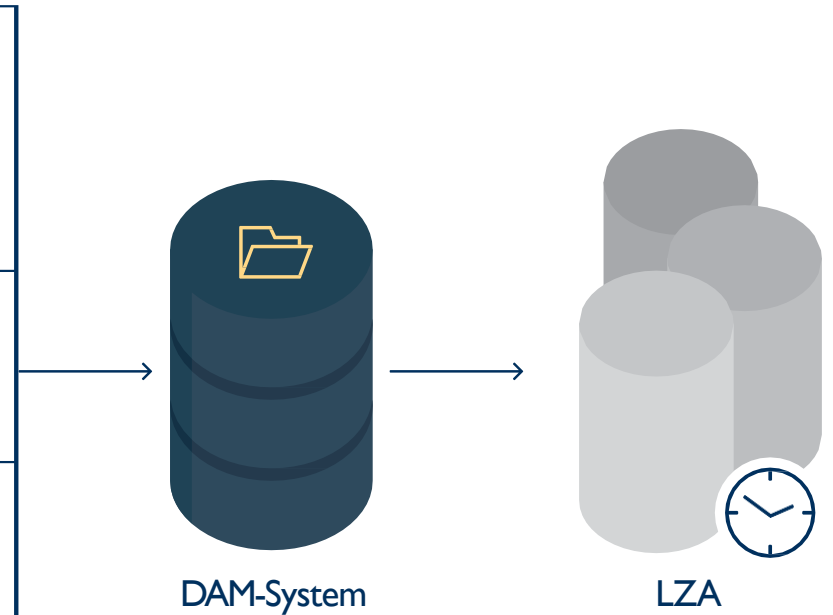
- Upload der Digitalisate
- Upload Derivat, Extraktion der Metadaten (Personalausweis) aus dem XML File
- Manuelle Eingabe der Metadaten

## Metadatenpflege

- Upload der Metadaten
- Manuelle Eingabe der Metadaten

## Automatisierte Prozesse

- Erzeugung von gekachelten JPGs in verschiedenen Auflösungen
- Erzeugung von Vorschaubildern
- LZA (SIP Paket, Upload)
- usw.





# PRÄSENTATION

## SystemPräsentation über Standardschnittstellen

- IIIF
- Massendownload
- Objektdownload

## Präsentation über implementierten Viewer

- Anzeige von Standard Formaten

## Format Umwandlung

- Erzeugung von PDF
- usw.

## Datensicherheit und Exit Strategie

- Oxford Common File Layout
- CEPH
- Prüfsummen Kontrollprozesse
- usw.

