#### Präsentation von Digitalisaten:

Die archivfachliche Weiterentwicklung des DFG-Viewers

Workshop mit Herstellern archivischer Software, Dresden, 10. März 2016

Wolfgang Krauth









#### Zum DFG-Viewer

- seit 2007: Referenzimplementierung für die Datenformate und Schnittstellen der DFG bei der Digitalisierung von Kulturgut
- wichtigster Browser-Webdienst zur Anzeige von Digitalisaten aus dezentralen Kulturangeboten in Deutschland
- mithilfe von Metadaten (u.a. METS/MODS): Anzeige des Digitalisats wird angereichert und dessen innere Struktur abgebildet
- Betreiber: SLUB Dresden







# DFG-Viewer: archivfachliche Weiterentwicklung

- derzeit primär auf die Präsentation von gedrucktem und handschriftlichem Bibliotheksgut zugeschnitten
- auch von Archiven bereits genutzt
- allerdings: Einschränkungen bei der Darstellung von Archivgut
- DFG-Projekt:

Weiterentwicklung des DFG-Viewers nach archivfachlichen Gesichtspunkten zur Präsentation von digitalisierten Archivaliengattungen





# DFG-Viewer: archivfachliche Weiterentwicklung

- Projekt seit Juni 2015
- Laufzeit 18 Monate
- Projektpartner:
  - SLUB Dresden (Federführung)
  - Landesarchiv Nordrhein-Westfalen
  - Landesarchiv Baden-Württemberg











# DFG-Viewer: archivfachliche Weiterentwicklung

#### Ziele:

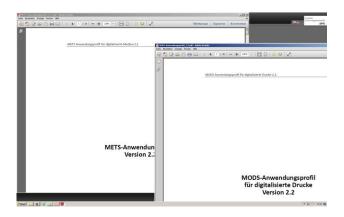
- Unterstützung von Image-Servern zur performanten Präsentation von Großformaten wie Urkunden und Karten
- Funktionalitäten: Einstellung von Kontrast und Helligkeit, Invertierung aller Farben, Drehfunktionen
- Grafische Überarbeitung und Barrierefreiheit
- archivische Formatspezifikation der Meta- und Strukturdaten





## DFG-Viewer: archivische Formatspezifikation

- auf Basis des bisherigem METS-/MODS-Anwendungsprofils (\*kein\* METS-/EAD-Profil)
- Anpassungen v.a. in MODS:
  - Voraussichtlich keine neuen Elemente
  - Anpassungen der Elementsbeschreibungen: z.B. mods:title, mods:physicalLocation, mods:shelfLocator, mods:relatedItem

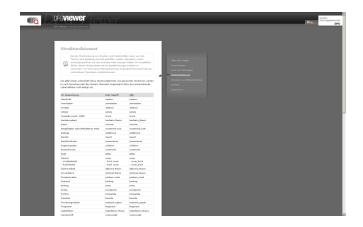






### DFG-Viewer: archivische Formatspezifikation

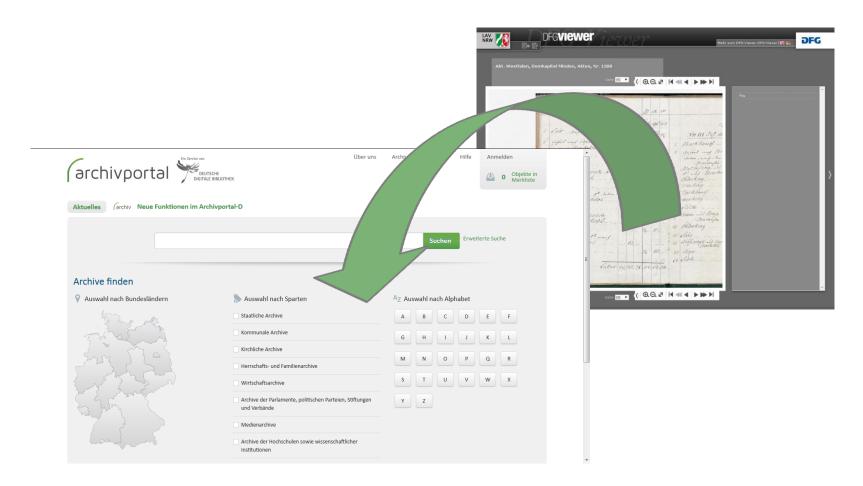
 Erweiterung des Strukturdatensets um archivische Begrifflichkeiten: z.B. Urteil, Vermerk, Vorgang, Flugblatt, Siegel...







#### DFG-Viewer und Archivportal-D







#### Und dann noch...

- Schnittstellen
- Mapping-tools
- Datenspeicherung und Langzeitsicherung
- Unterstützen Sie Ihre Kunden!





#### Vielen Dank!

### Fragen und Diskussion - auf geht's

**Wolfgang Krauth** 

Landesarchiv Baden-Württemberg

wolfgang.krauth@la-bw.de