

# Notenrollensammlung des Deutschen Museums

**Endpräsentation** 

Erik Barentin, Samuel Gförer, Sandra Kostic, Sahra Aryanejad Kuruni, Christian Laßan



# **Gliederung**

- 1. Die Daten
- 2. Die Architektur
- 3. Das Projekt





## **Die Daten**

- Digitalisierung von Notenrollen für selbstspielende Klaviere
- ca. 3.200 Objekte
- ▶ Datensätze enthalten Informationen über:
  - Werk
  - Künstler
  - Hersteller
  - technische Details





### **Die Daten - Probleme**

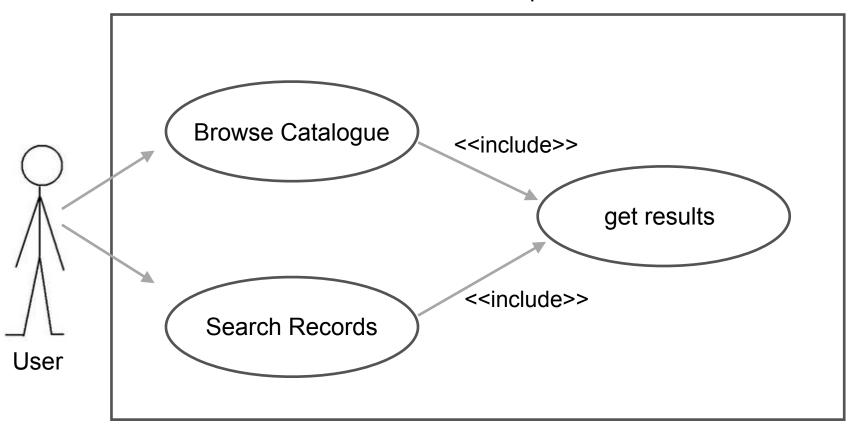
- ungültige URLs in (allen) Datensätzen
- nur relative Pfade
- Verweise zu Bildern fehlen
  - aber auf digital.deutsches-museum.de verfügbar
- Wikipedia-Links fehlen
- verschiedene Elemente sind nicht eindeutig identifizierbar
  - müssen über Indizes adressiert werden





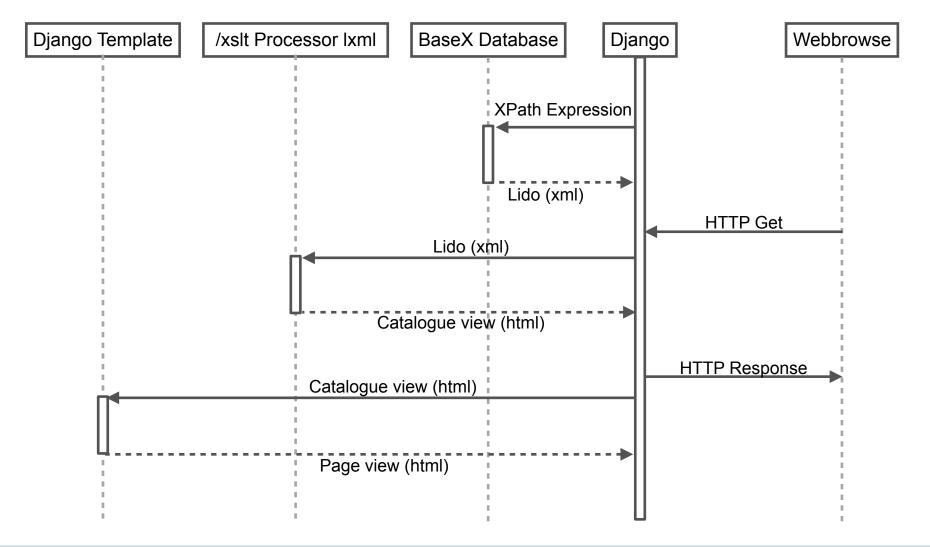
### Usecase

#### Notenrollen Explorer





## **Architektur**





# **Das Projekt**

## **Live Demo**



# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit.

