

# 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



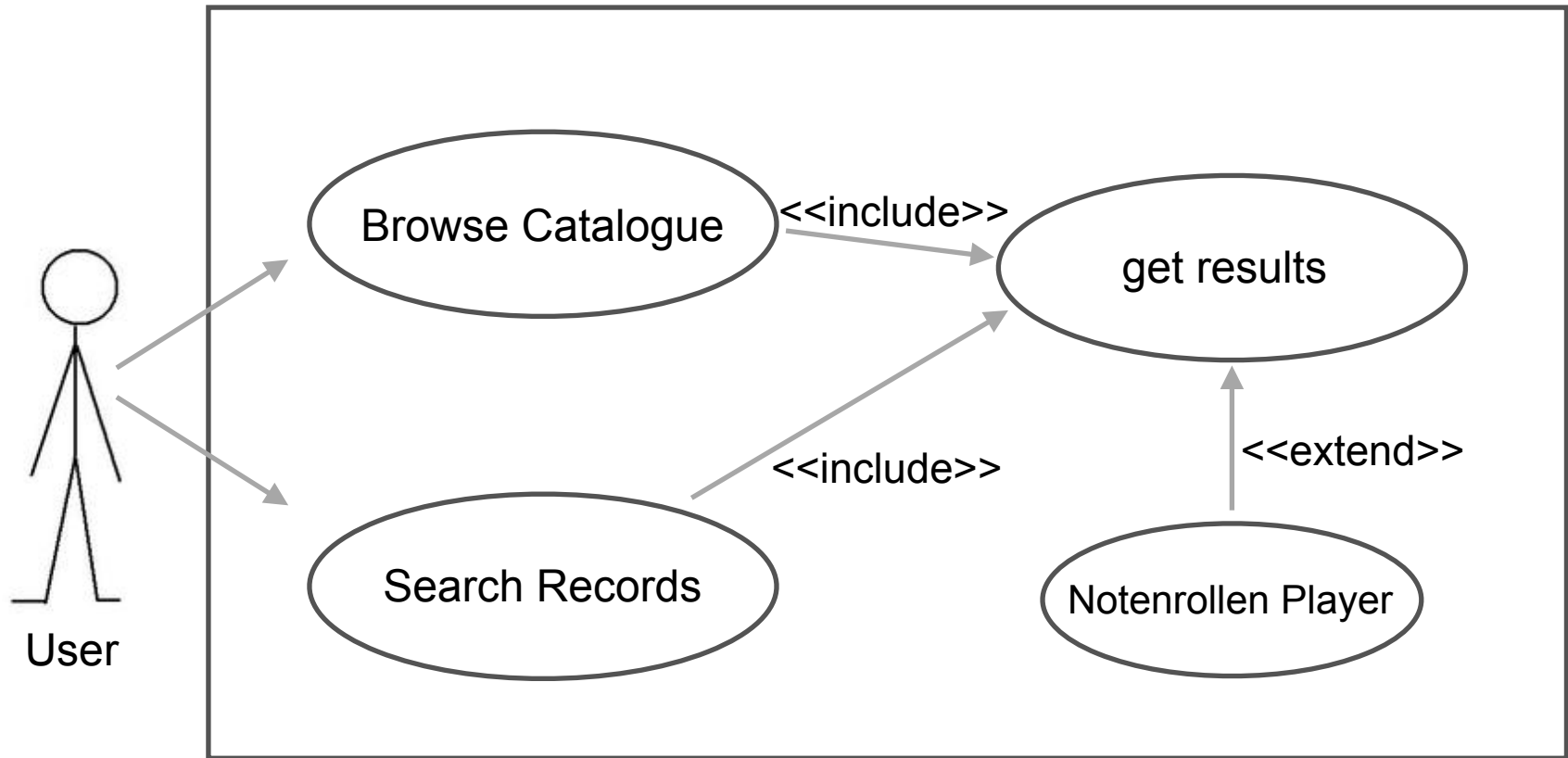
# Die Daten - Probleme

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

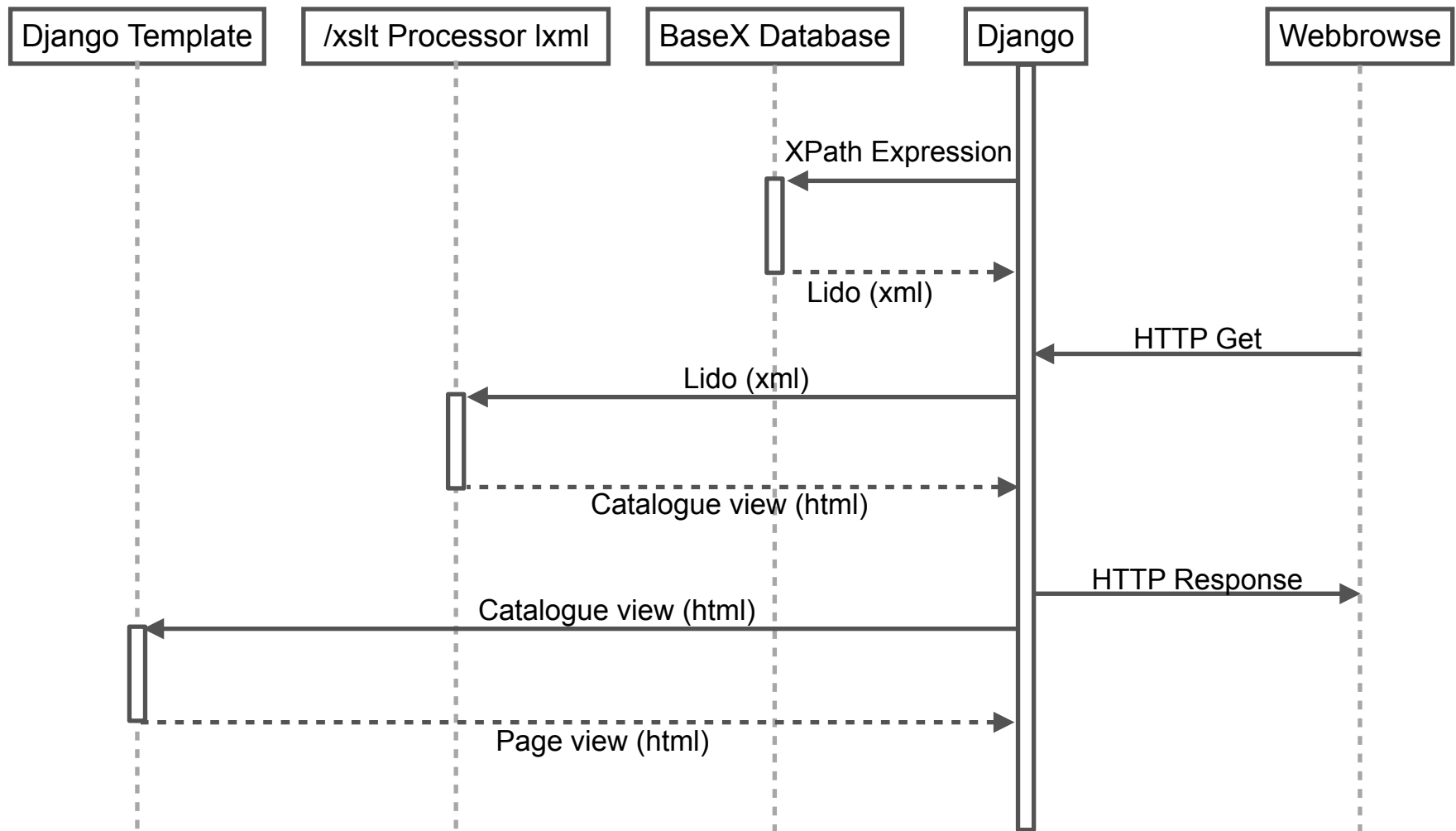


# Usecase

## Notenrollen Explorer



# Architektur



# Das Projekt

## Live Demo

**Vielen Dank für die  
Aufmerksamkeit.**

**Noch Fragen?**

