Robert Noack, Stefan Schaub, Ramon Bernert

6. Juli 2015

Einleitung

- Strukturierung
- Quelldatenfehler

Erweiterte Struktur

## Datenherkunft

## Struktur der Ausgangsdaten

- 0
- 3 Infromationsbereiche
  - Namensbereich
  - persönliche Informationen
  - Ookumente

#### Beispiel

Namensbereich: persönliche Informationen-- Dokumente.-

### Namensbereich

Nachname, Vorname<sub>1</sub> Vorname<sub>2</sub> ... Vorname<sub>n</sub>:

### Beispiel

Ahnemüller, Gottlob Wilhelm:

#### Struktur

```
{
    "surname": "Ahnemüller",
    "prename": "Gottlob Wilhelm",
```

### persönliche Informationen

: akademischer Titel, Geburtsort Geburtsjahr--

#### Beispiele

- stud. oecon., geb. Kiel 5.9.1897--
- geb. 5.7.1860 in Zöblitz--
- aus Saalfeld--

#### Struktur

```
"adcademic title": "stud. oecon.",
"birthplace": "Kiel",
"birthdate": "5.9.1897",
"additional information of birthplace": "null",
```

### Dokumente

-- Dokument<sub>1</sub>, Dokument<sub>2</sub>, ..., Dokument<sub>n</sub>,-

#### Beispiel

- Entlastungsschein Universitätsbibliothek 1910, Abgangszeugnis Universität Leipzig 1910.-
- Abgangszeugnis Universitätsgericht Leipzig 1842.-
- G, M, väterliche/vormundschaftliche Studiengenehmigung 1872.-

#### Struktur

"certificate": "Entlastungsschein Universitätsbibliothek 1910, Abgangszeugnis Universität Leipzig 1910"

### Gewünschte Struktur

#### Beispiel

Abb, Edmund: geb. Trennfurt, Bez. Obernberg 8.6.1878--Prüfungszeugnis 1902.-

#### Struktur

```
"surname": "Abb",
"prename": "Edmund",
"adcademic title": "null",
"birthplace": "Trennfurt",
"birthdate": "8.6.1878",
"additional_information_of_birthplace": "Bez. Obernberg",
"certificate": "Prüfungszeugnis 1902",
"object_under_investigation": "Abb, Edmund: geb. Trennfurt,
Bez. Obernberg 8.6.1878-- Prüfungszeugnis 1902"
```

## Fehler in den Ausgangsdaten

• bsp1

# Geotag

# Geotag Beispiel

## Dokumenttypen

- Zeugnis
- Buch
- Schein
- Protokoll
- Genehmigung
- Zuweisung
- Diplom
- Quittung

# Dokumenttypen Beispiel

# zukünftige Verfahren



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit. Noch Fragen?