

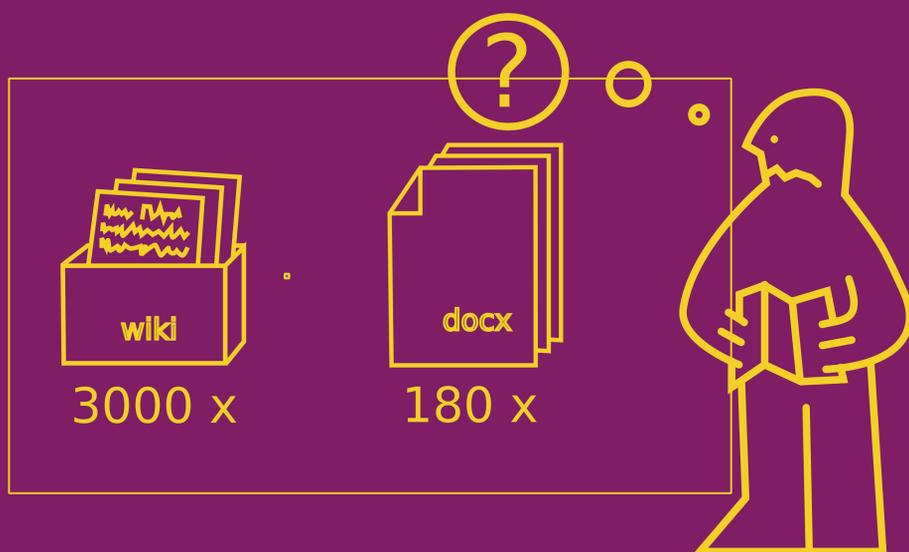
Moving Data

Sicherung und Weiterentwicklung einer Wissensbasis zu Unruhestifter:innen und weiteren Akteur:innen in und um die DDR-Kirchen

Philipp Sauer, Anke Silomon, Peter Mühleder, Dirk Goldhahn, Franziska Naether

Kontakt: sauer@saw-leipzig.de, Projektwebsite: ddrkige.github.io

Zwischen April und Dezember 2023 entwickelte das Projekt eine digitale Forschungsumgebung zur Kirchengeschichte der DDR, bestehend aus einem Wissensgraphen und einer Zotero Library, welche längerfristig an der Sächsischen Akademie der Wissenschaften zu Leipzig für interessierte Forscher:innen zur Verfügung gestellt werden.



1 Wiki in Not

"Who is Who der DDR-Kirchengeschichte" 2019-2023

- 2.000 in Textform vorliegende Biographien von „Unruhestifter:innen“ in der DDR, die sich in kirchlichen und nicht-kirchlichen Institutionen engagiert haben, sowie 1.000 Profile der Gruppen, die sie gegründet haben und Einrichtungen, in denen sie aktiv waren
- Gehostet auf dem Wikiservice von DARIAH-DE

Dariah-Confluence

Abschaltung im Juni 2023 trotz 5.000 Nutzenden nach drastischer Erhöhung der Lizenzgebühren

Unveröffentlichte Forschungsbibliographie

- Ergebnis jahrelanger Recherchearbeit: Tausende Einträge auf 183 Seiten als Word-Datei
- Größtenteils einheitlicher Zitationsstil, aber: Fehler durch menschliche Eingabe

2 Sicherung und Aufarbeitung der Daten

Aufarbeitung der Wiki-pages

- Extraktion biographischer Daten durch automatisiertes Parsing der Wiki-Seiten
- Import in Weedata → strukturierter Wissensgraph mit explizitem Datenmodell
- Nachbearbeitung und Fehlerkorrektur durch wissenschaftliche Hilfskräfte
- Verwendung von kontrollierten Vokabularen und Verknüpfung mit Normdaten

Zotero-Library

- Teilautomatisierte Verarbeitung der .docx-Datei
- Automatisierter Import in eine Zotero Library
- Händische Nachbearbeitung problematischer Einträge
- Strukturierung der Library in Forschungsliteratur und Primärquellen von in der Wissensbasis erfassten Personen
- Verknüpfung von Einträgen mit Personen in der Wissensbasis



3 Nachhaltige Bereitstellung

Grundprobleme

- Zugänglichmachung (in maschinen- und menschenlesbarer Form) über Projektende hinaus
- Abrufbarkeit von URIs/Namespaces soll gegeben bleiben
- Minimaler Kosten- und Wartungsaufwand

Weedata

An der SAW entwickeltes open-source-tool zur strukturierten Datenerfassung und -kuratierung. Über eine moderne Webapp bietet Weedata die Möglichkeiten zur Datenmodellierung, zur Verknüpfung mit Normdaten, RDF-Import und Export, sowie zur Verwaltung von SKOS Vokabularen.

Weedata Lösungsansatz

Erzeugung einer statischen HTML Version, welche es auf einfache Weise ermöglicht, über die gleichen URLs auf die Objekte zuzugreifen.

