

Max Kaiser

Österreichische Nationalbibliothek, Abteilung für Forschung und Entwicklung

ANNO in den Library Labs der Österreichischen Nationalbibliothek

Der Vortrag gibt einen Ausblick auf die in Entwicklung befindlichen Library Labs der Österreichischen Nationalbibliothek (ÖNB), die im Herbst 2018 online gehen werden. Die ÖNB Library Labs sind konzipiert als Webplattform, über die ausgewählte digitalisierte Bestände und andere Datensätze der ÖNB für die Forschung und zur Weiternutzung zugänglich gemacht werden. So wird auch der urheberrechtsfreie digitalisierte Zeitungsbestand aus ANNO (Austrian Newspapers online), inklusive des Wien[n]erischen Diariums über eine Datenschnittstelle (API) zur Verfügung gestellt werden, die im Rahmen des Projekts SACHA mit dem Austrian Centre for Digital Humanities (ACDH) der ÖAW entwickelt wurde. Digitalisate und Volltexte werden gemäß den Spezifikationen des International Image Interoperability Framework (IIIF) verfügbar sein. Die Metadaten zu den digitalisierten Zeitungen werden als Linked Open Data im RDF-Format abrufbar sein. Ein wesentlicher Bestandteil der Library Labs ist die Integration von Tools zur Analyse und Auswertung der zugänglich gemachten Datenbestände. Im Vortrag werden einige der geplanten Tools vorgestellt und mögliche Anwendungsszenarien diskutiert. Hierzu ist geplant, Feedback potentieller AnwenderInnen im Publikum einzuholen.

Abschließend werden die Ziele des EU-Projekts NewsEye vorgestellt, an dem die ÖNB beteiligt ist. In dem Projekt, das im Mai 2018 starten wird, soll die Benutzbarkeit digitalisierter historischer Zeitungsbestände für die digitalen Geisteswissenschaften wesentlich verbessert werden. So soll unter anderem die Qualität der Volltexte verbessert und Texte auf Artekebene zugänglich gemacht werden. Die Volltexte sollen durch die Identifikation sogenannter Named Entities (Orte, Personen) angereichert werden.