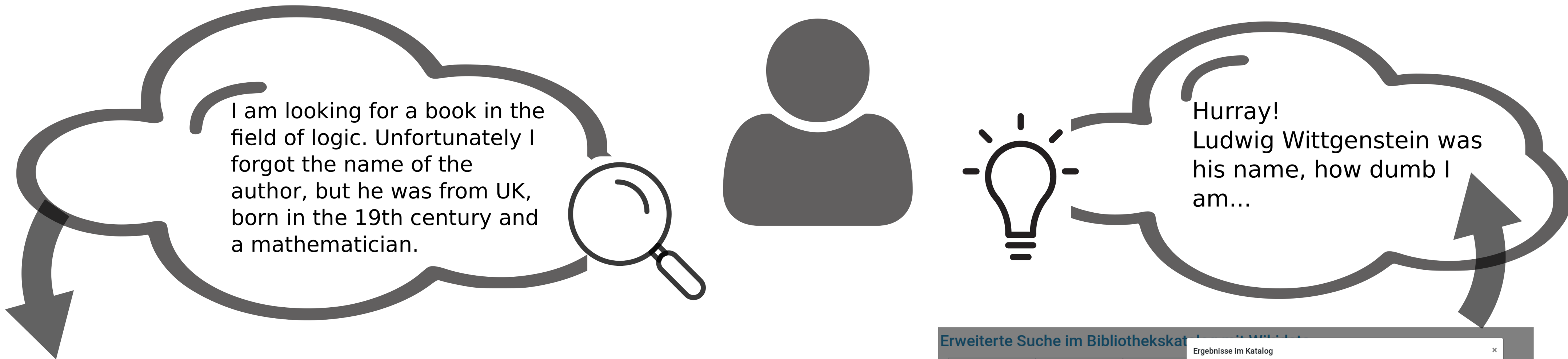


S-O-WAS

Semantic and Ontology based webapplication searchform



Semantical Query

? author (male) is citizen of UK
? born in the 19th century
? occupied as mathematician

Taxonomical Query

? book is about a subject in the field of logic

Erweiterte Suche im Bibliothekskatalog mit Wikidata

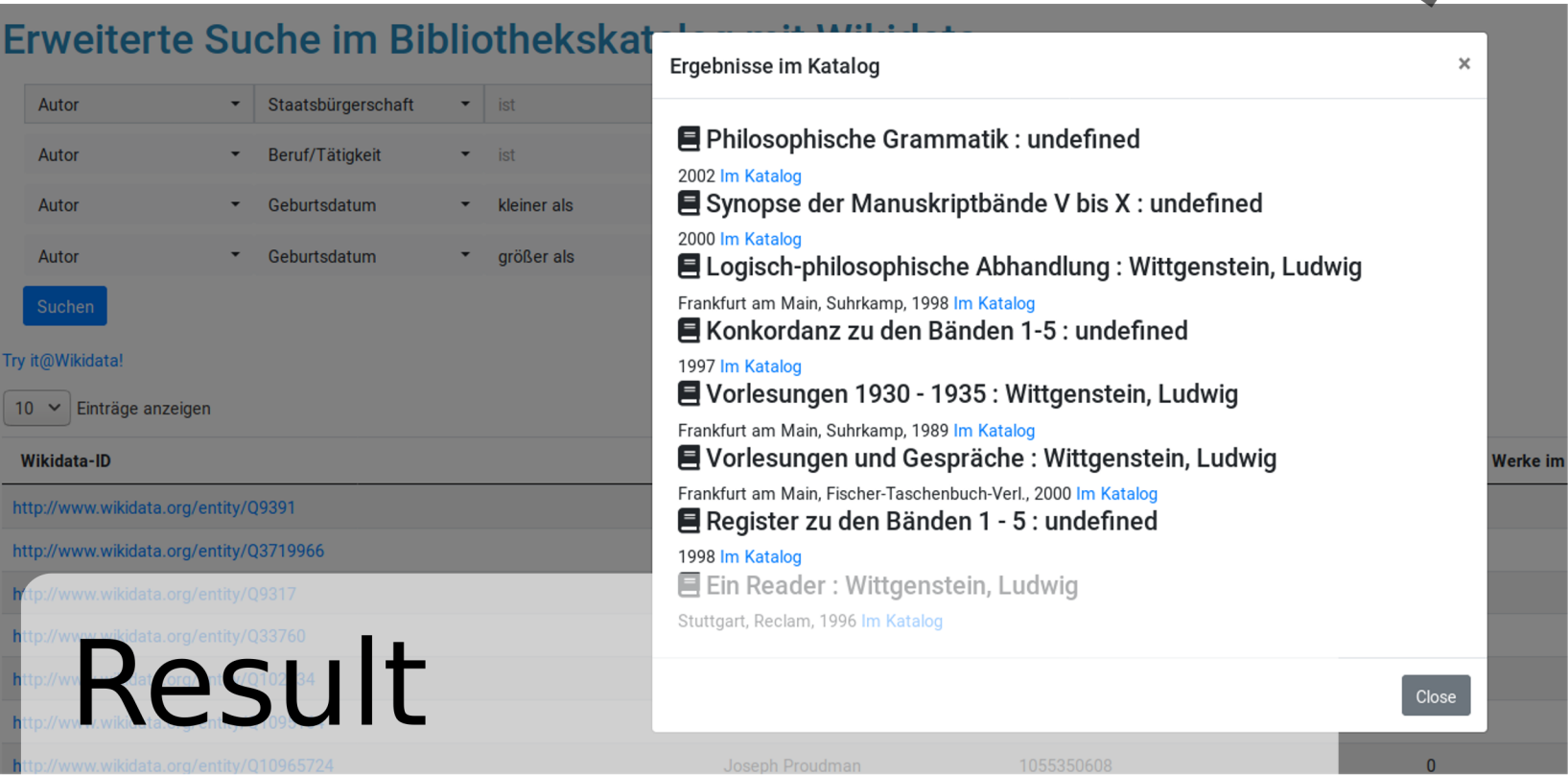
Autor	Staatsbürgerschaft	ist	Q145
Autor	Beruf/Tätigkeit	ist	Q170790
Autor	Geburtsdatum	kleiner als	1900
Autor	Geburtsdatum	größer als	1800

Suchen

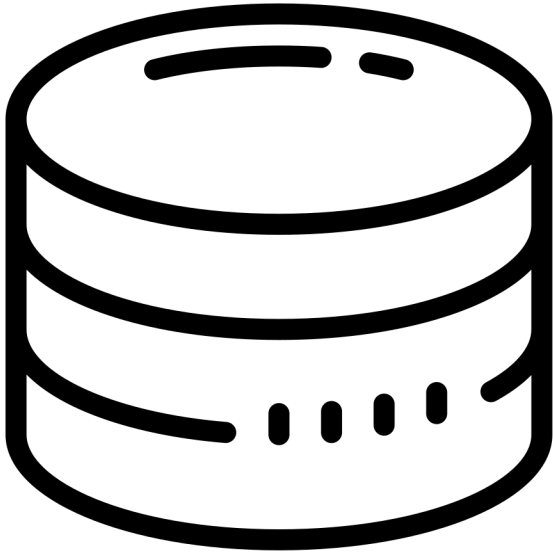
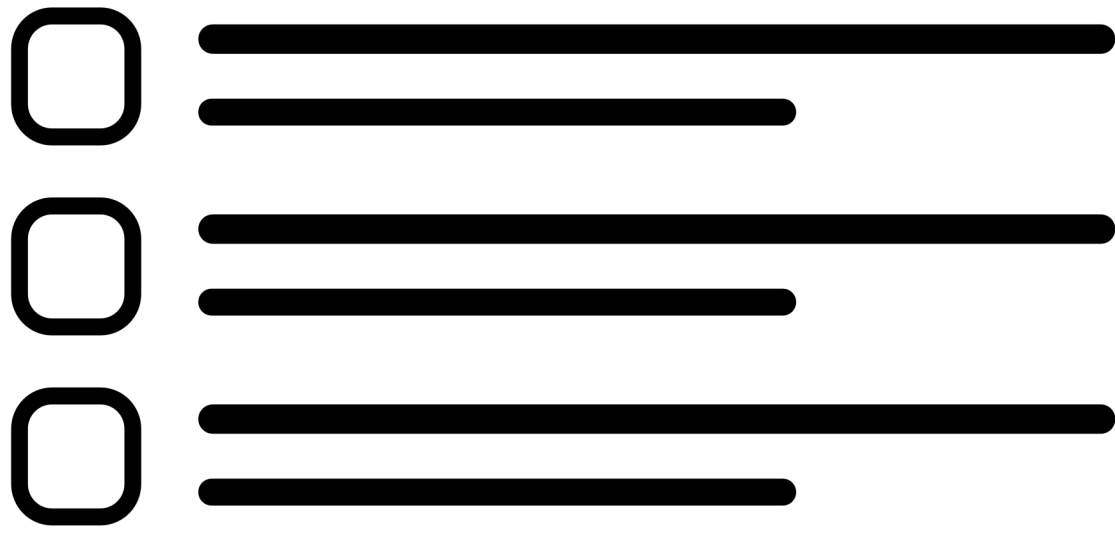
Try it@Wikidata!

10 Einträge anzeigen

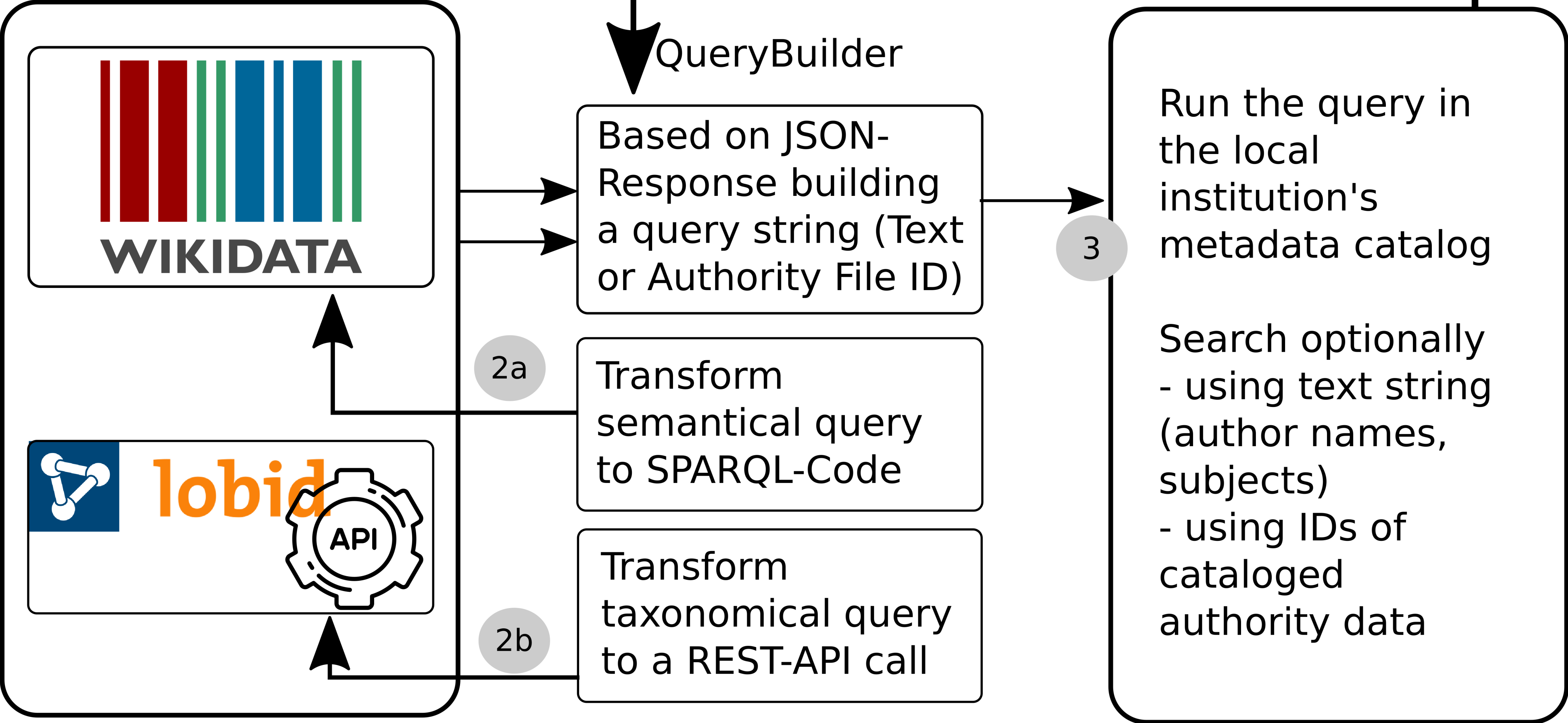
Wikidata-ID	Label	GND-ID	Anzahl Werke im Katalog
http://www.wikidata.org/entity/Q9391	Ludwig Wittgenstein	118634313	8
http://www.wikidata.org/entity/Q3719966	Edward Henry		6
http://www.wikidata.org/entity/Q9317	John Maynard Keynes	118561804	4
http://www.wikidata.org/entity/Q33760	Bertrand Russell	118604287	1
http://www.wikidata.org/entity/Q102034	Ronald Ross	119533855	0



Result



4



This poster based on a working session during the OpenGlam.AT Hackathon in September 2018 and the article "Semantische Suchabfragen mit der Linked Open Data Cloud generieren" published in: SocietyByte, October 2018
Christian Erlinger-Schiedlbauer, Georg Neubauer, Bernhard Spangl, Alexander Rind, Sven Schlarb, Sylvia Petrovic-Majer

Contact



Christian Erlinger

@LibrErli

0000-0001-7872-9617

<https://github.com/LibrErli/wikidata-based-glam-search-form>

