

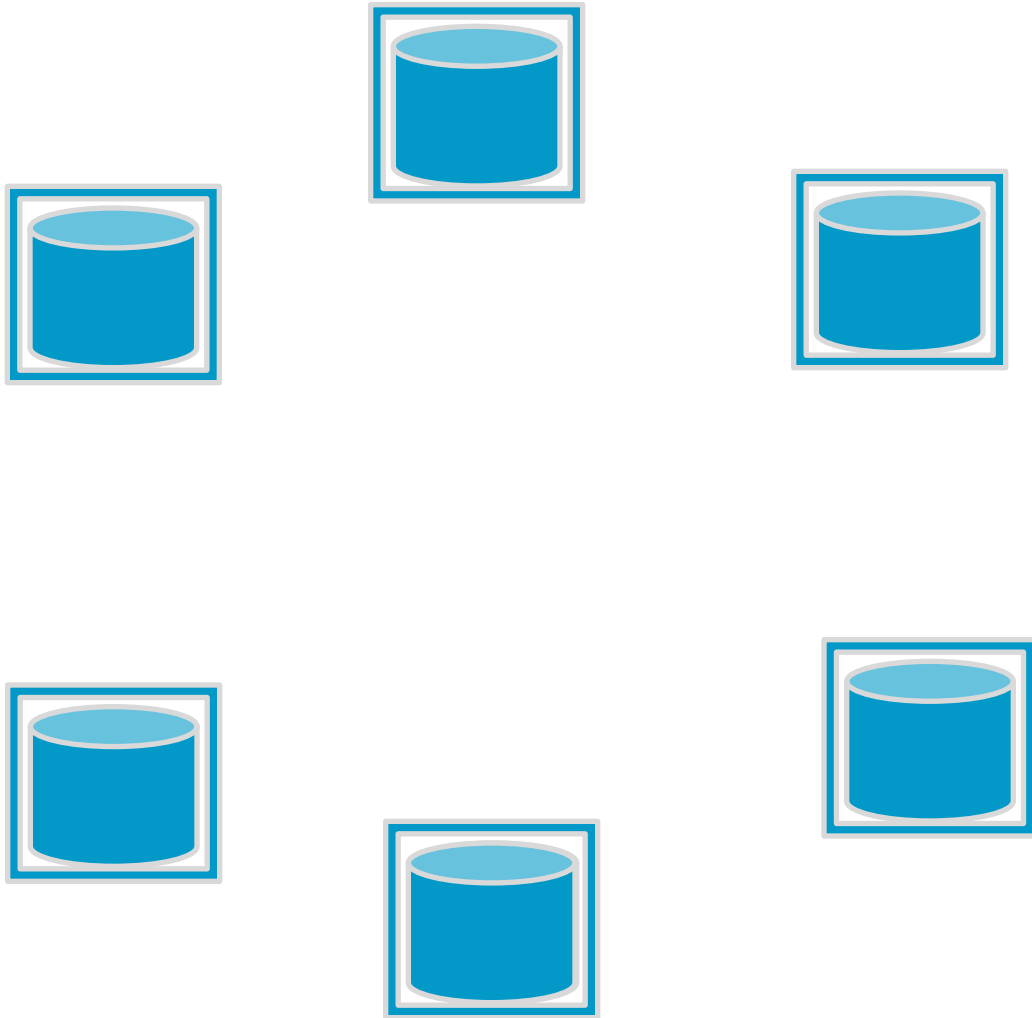
Culturegraph

Plattform für Wissensvernetzung

Daniel Schäfer, Jürgen Kett

Open Data \neq **Linked** Open Data

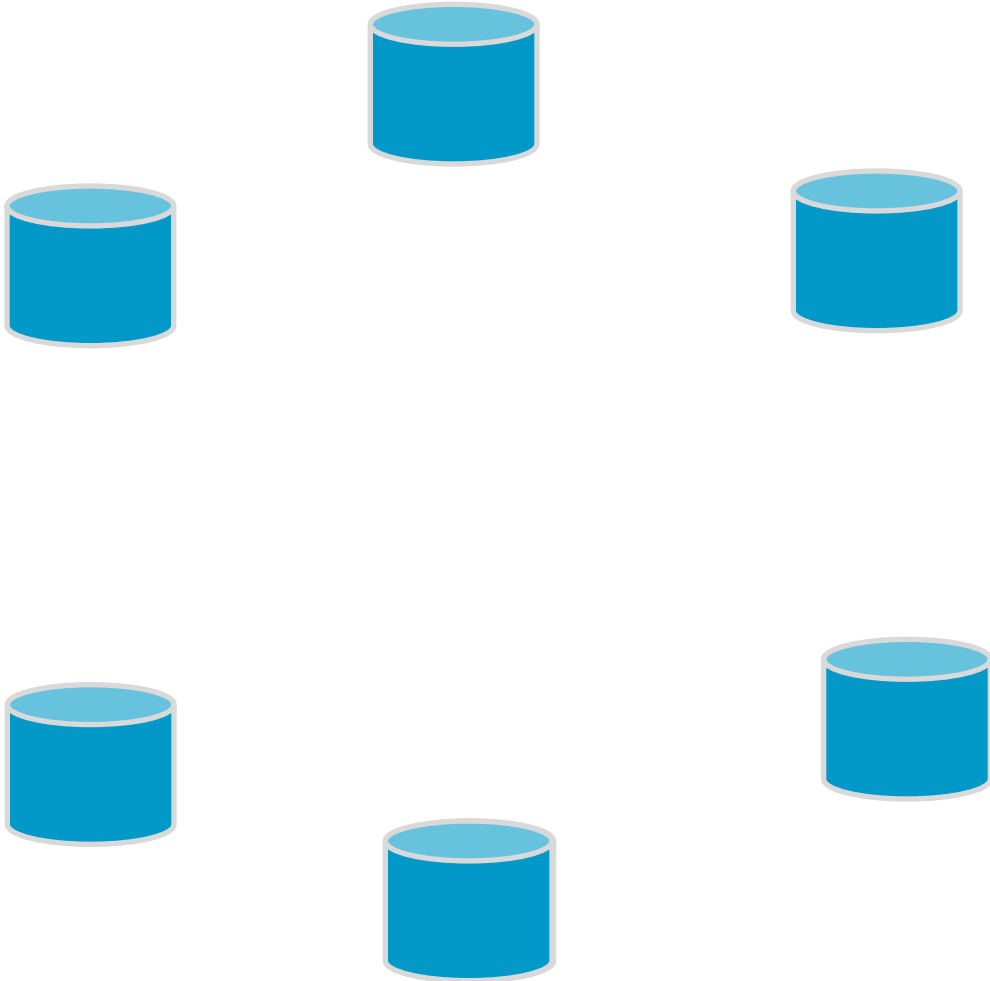
Closed Data





Closed Data

„Linked“ Open Data

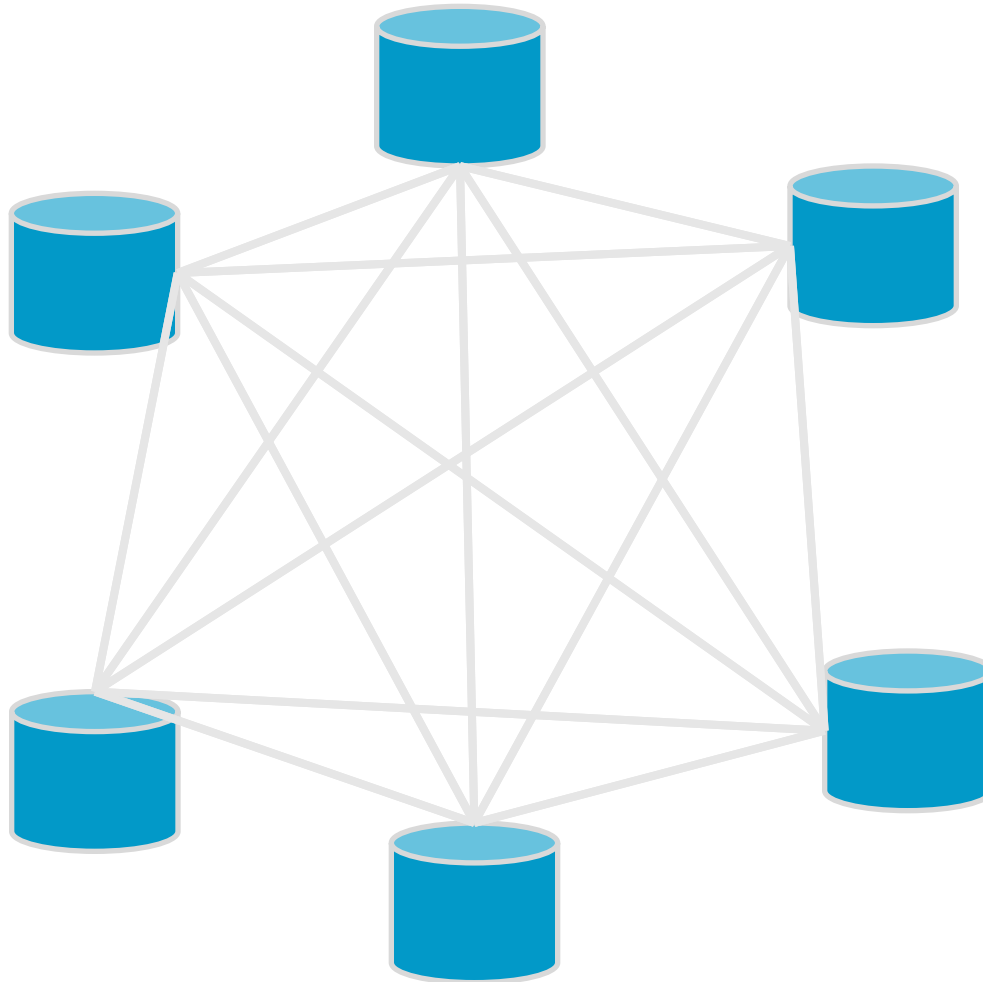




Closed Data

„Linked“ Open Data

Linked Open Data

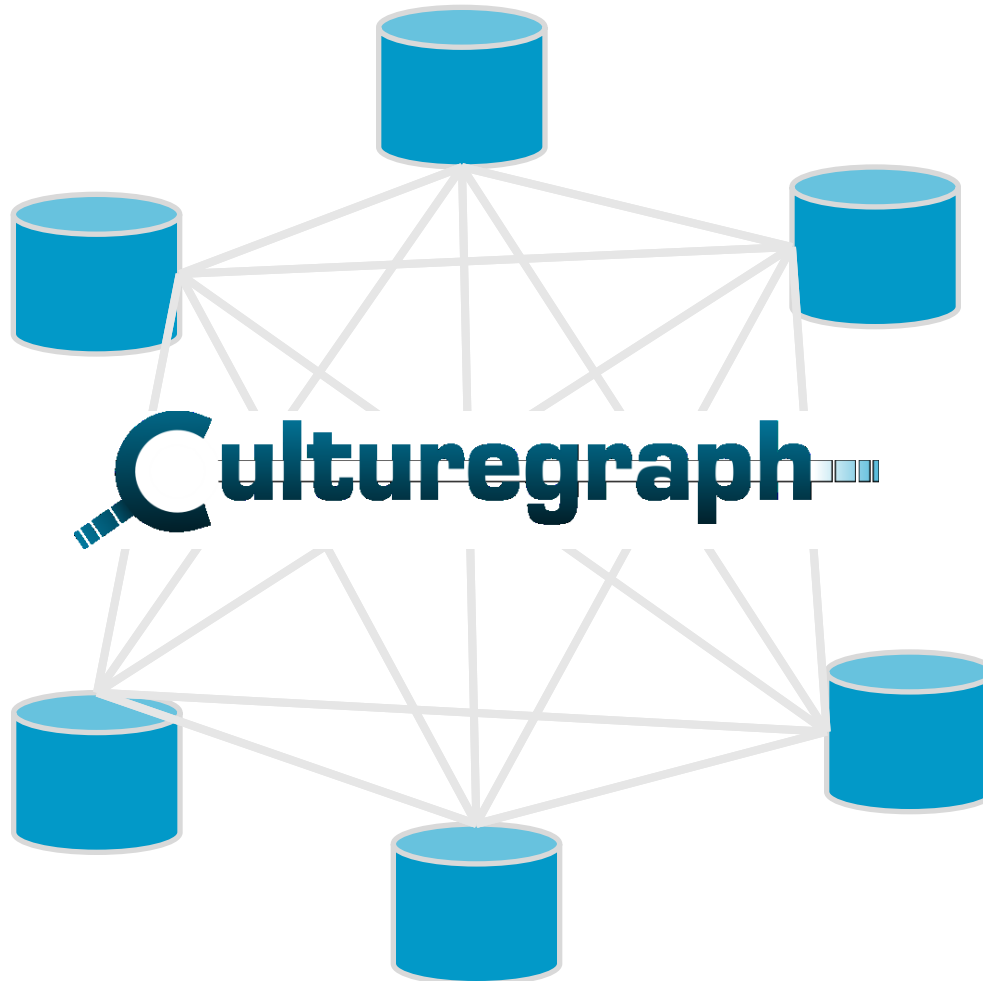




Closed Data

„Linked“ Open Data

Linked Open Data

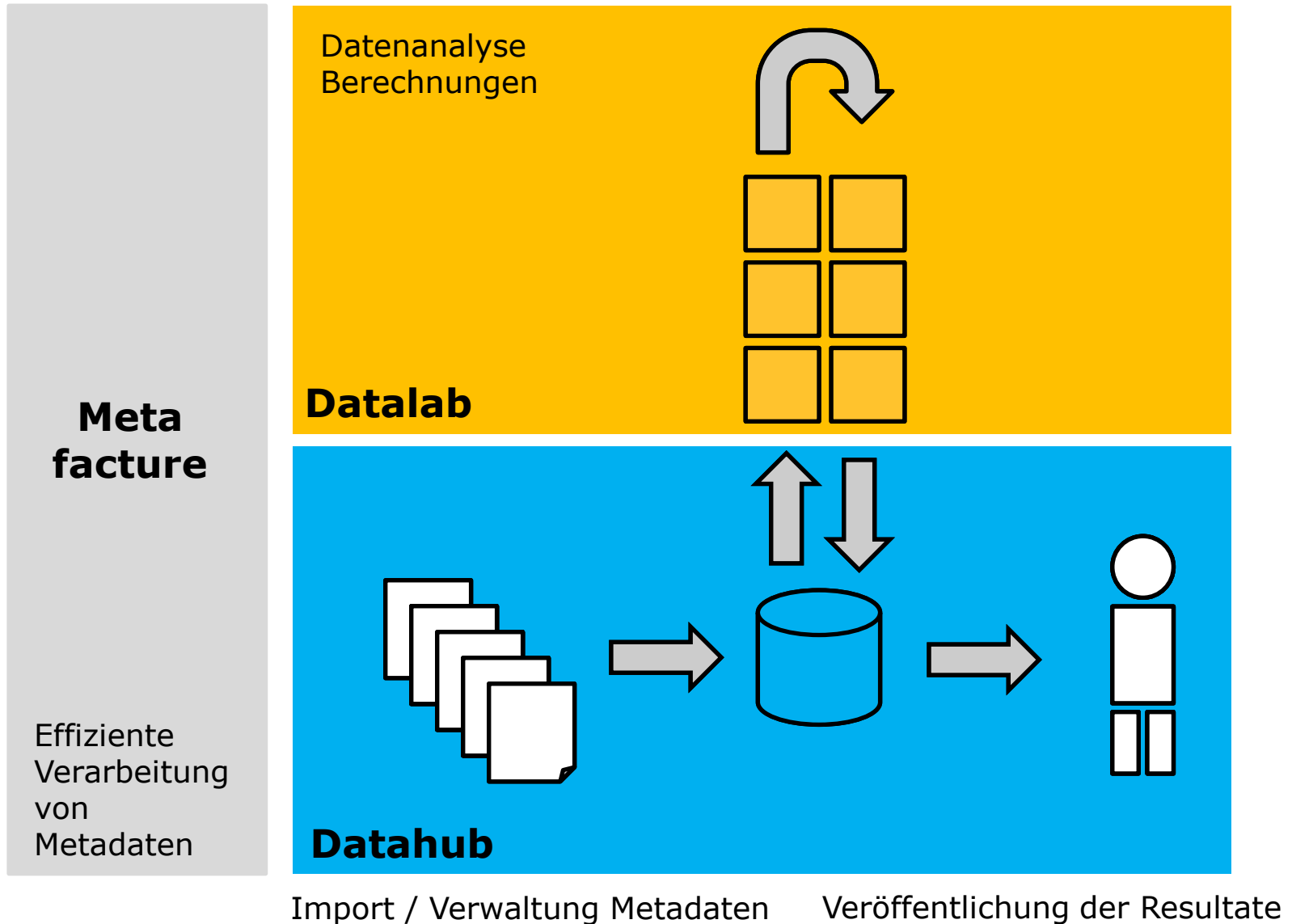


WWW-Plattform zur Unterstützung von Vernetzungsprojekten

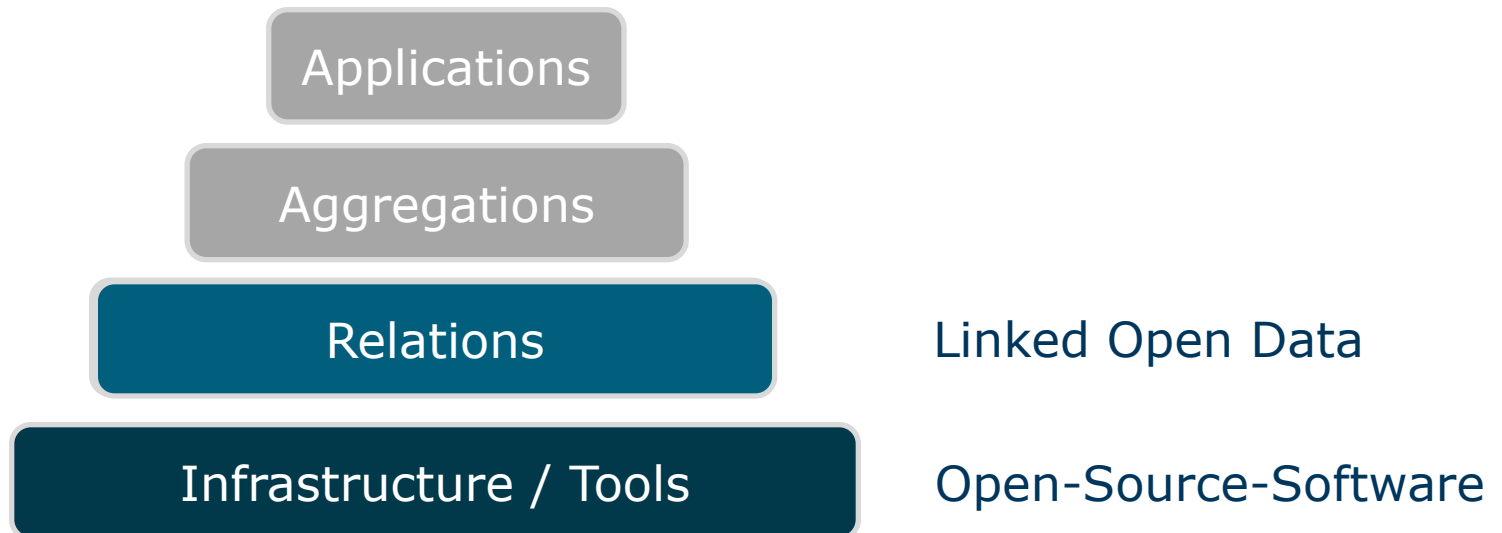
Culturegraph Stack



Infrastructure / Tools

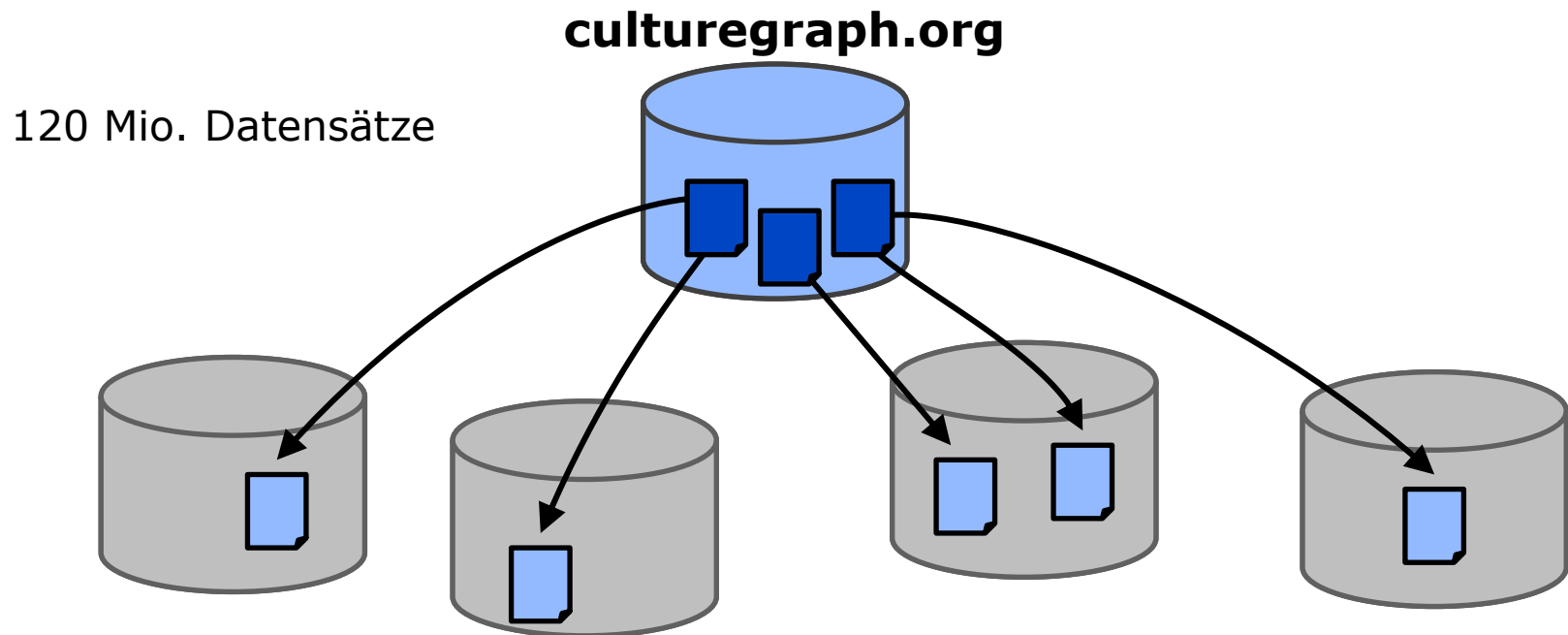


Culturegraph Stack



Relation **Resolving- und Lookupdienst**

- **Ziel:** Vernetzung zuvor unverknüpfter Titeldaten.

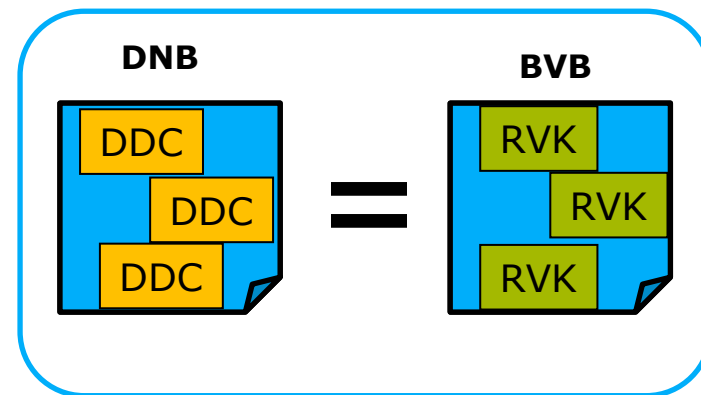


Relation **RVK und DDC**

- **Ziel:** Autom. Berechnung von Konkordanzen zwischen Klassifikationssystemen.

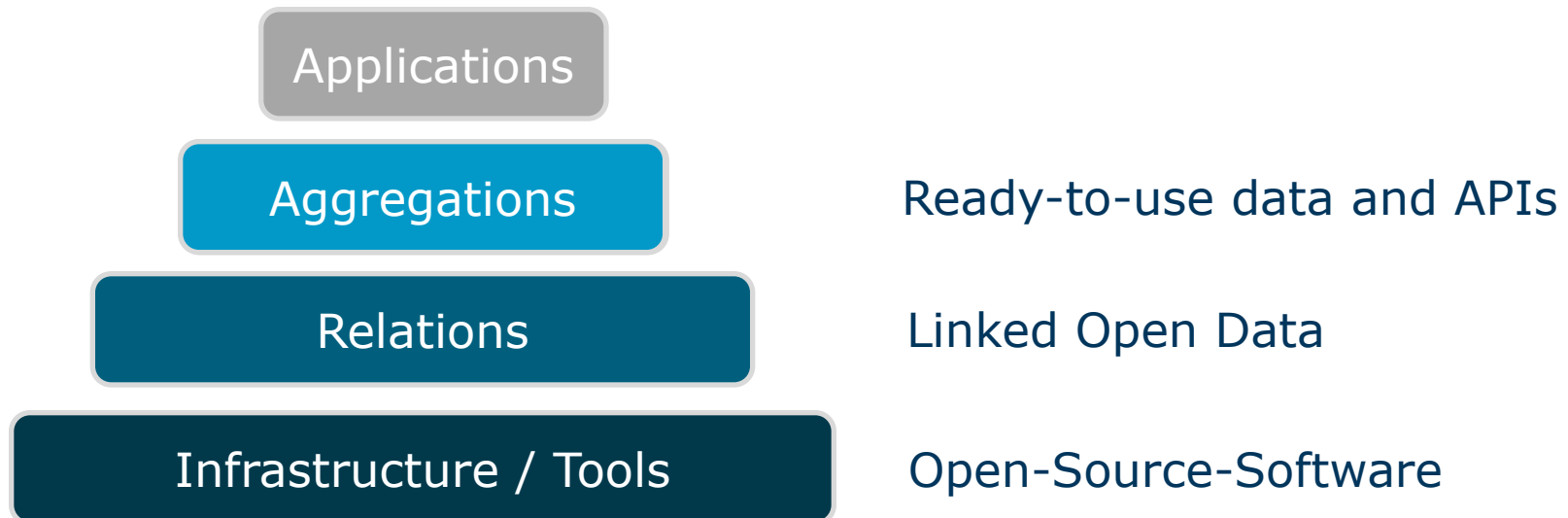
DDC Deutsch: Dewey
Dezimal Klassifikation

RVK: Regensburger
Verbundklassifikation



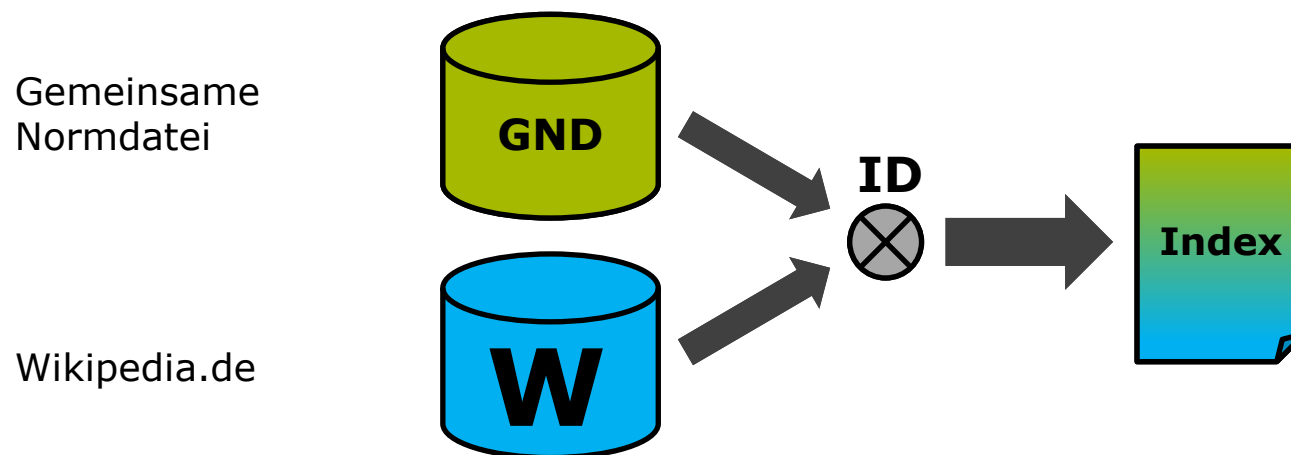
- Kooperation mit Pfeffer Semantic IT (Prof. Magnus Pfeffer)

Culturegraph Stack



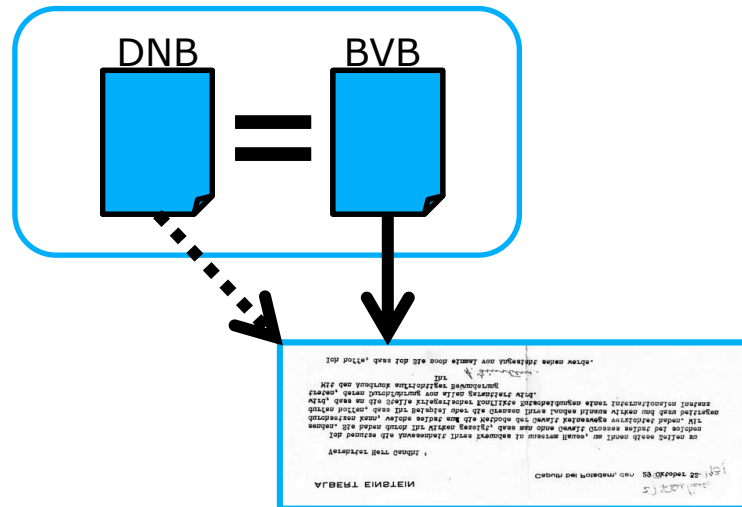
Aggregation Culturegraph Authorities

- **Ziel:** Mehr Sucheinstiege durch Fremddatennutzung

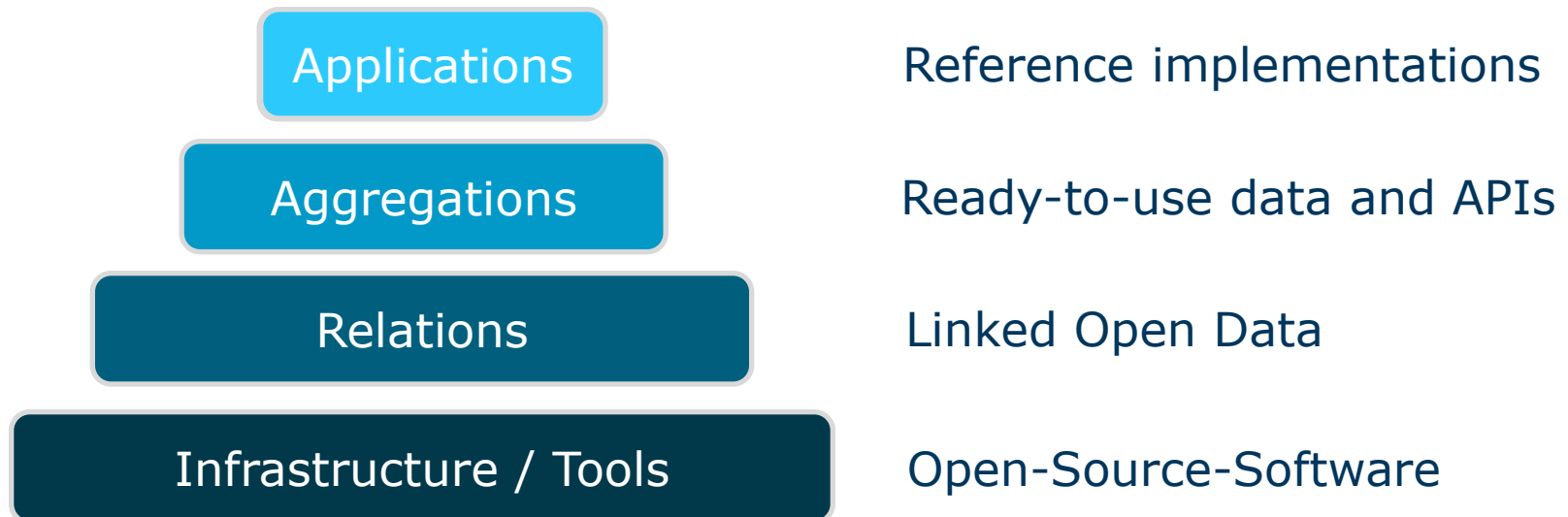


Aggregation Projekt TOC II

Ziel: Kooperative Datennutzung am Beispiel von digitalisierten Inhaltsverzeichnissen.



Culturegraph Stack



Application - Culturegraph Authorities

Culturegraph

DataHub

- Allgemeine Suche
- Personen Suche
- Daten Statistik
- Bündel Statistik

<< Home

PERSONENSUCHE

Name

Kontextinformation

los

1 Treffer

<< | < | 0 - 1 | >

† 118540238
Goethe, Johann Wolfgang von (1749 - 1832)
Geheimrat; Italienreise 1786-1788 und 1790

<< | < | 0 - 1 | >

Suche

Werke bei culturegraph.org

Verknüpfungen

↔ [GND Eintrag](#)

Portal der Deutschen Nationalbibliothek

↔ [BSZ](#)

Katalog des Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg

↔ [BVB](#)

Katalog der Bayerischen Staatsbibliothek

↔ [DNB](#)

Katalog der Deutschen Nationalbibliothek

↔ [GBV](#)

Katalog des Gemeinsamen Bibliotheksverbundes der Länder Bremen, Hamburg, Mecklenburg-

↔ [hbz](#)

Katalog des Hochschulbibliothekszentrum des Landes Nordrhein-Westfalen

↔ [Hebis](#)

Katalog der HeBIS-Verbundzentrale

↔ [Historisches Lexikon der Schweiz \(HLS\)](#)

Eintrag im Historischen Lexikon der Schweiz (HLS)

↔ [Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundes:](#)

Deutsche Biographie - Biographien der Allgemeinen Deutschen Biographie (ADB), der Neuen L

↔ [Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundes:](#)

Biogramme zu den Personen in der Edition, zusammengestellt 2005-2007 von Albert Thiel ur

↔ [Historische Kommission bei der Bayerischen Akademie der Wissenschaften und Bundes:](#)

Deutsche Biographie - Biographien der Allgemeinen Deutschen Biographie (ADB), der Neuen L

↔ [Deutschsprachige Wikipedia](#)

Wikipedia-Personenartikel

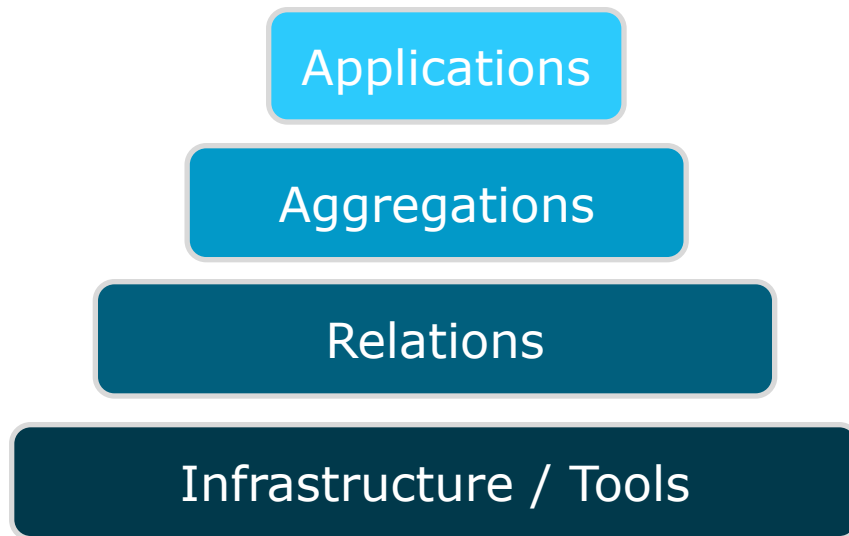
↔ [Hessisches Landesamt fuer geschichtliche Landeskunde](#)

GND

Verknüpfungen
zu den
Katalogen der
Verbänden

Verknüpfungen
zu den
Katalogen
anderer
kulturellen
Einrichtungen

Culturegraph Stack



AGV

DEUTSCHE DIGITALE BIBLIOTHEK **BETA**
Halter und Wissen online

hbz
Wissen. Information. Innovation.

BRITISH LIBRARY

Kooperationen & Projekte

DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

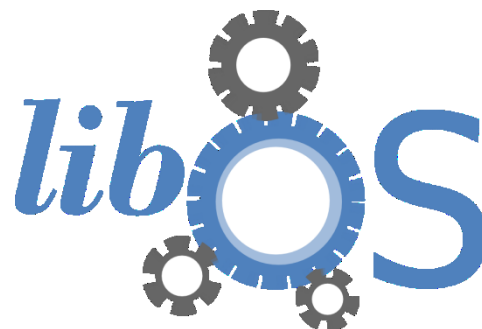
IN2N

deutsches
filminstitut

Nächste Schritte

- Culturegraph-Projekt „EntityFacts“
 - **Idee:** Aufbau eines Normdaten-Informationsdienstes für die Deutsche Digitale Bibliothek, die DNB und die AG-Verbund
 - Realisierung als Endnutzer- und Maschinenschnittstelle
 - Bibliotheken, Archive und Museen können diesen Webdienst in ihre eigenen Web-Angebote integrieren.

Perspektiven



- Projektantrag BSZ, DNB, GBV, hbz zur DFG-Ausschreibung „Ausrichtung überregionaler Informationsservices“
- Culturegraph als technische Basis eines zentralen nationalen Nachweises

Noch mehr Verknüpfungen?

Veranstaltungshinweise

Mi. , 09:00, Vortragsraum 12

Workshop: Wissen organisieren und erhalten –
**Anwendung von Clustering-Verfahren zur Verbesserung
und Analyse von Katalogdaten**

Mi., 13:30, Saal 2

Bibliotheksverbände auf dem Weg in die Zukunft -
Serviceleistungen und Dienste für Bibliotheken

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Mehr unter:



www.culturegraph.org



info@culturegraph.org

twitter

[@culturegraph](https://twitter.com/culturegraph)

github

<http://culturegraph.github.com/>

Fragen?