



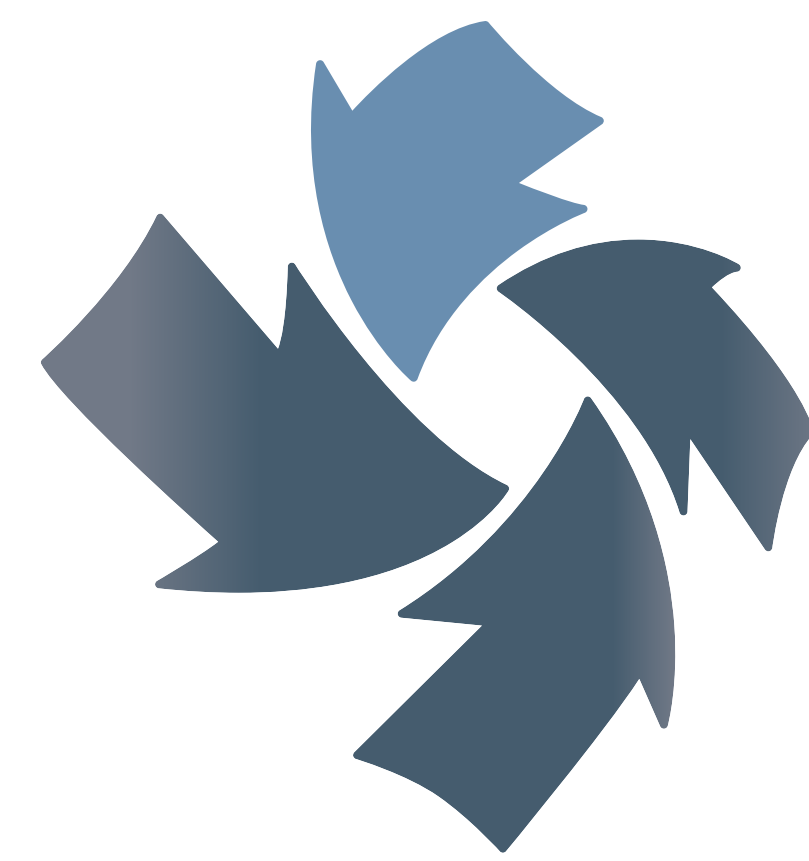
F. Scala



C. Hüsler



R. Liebi

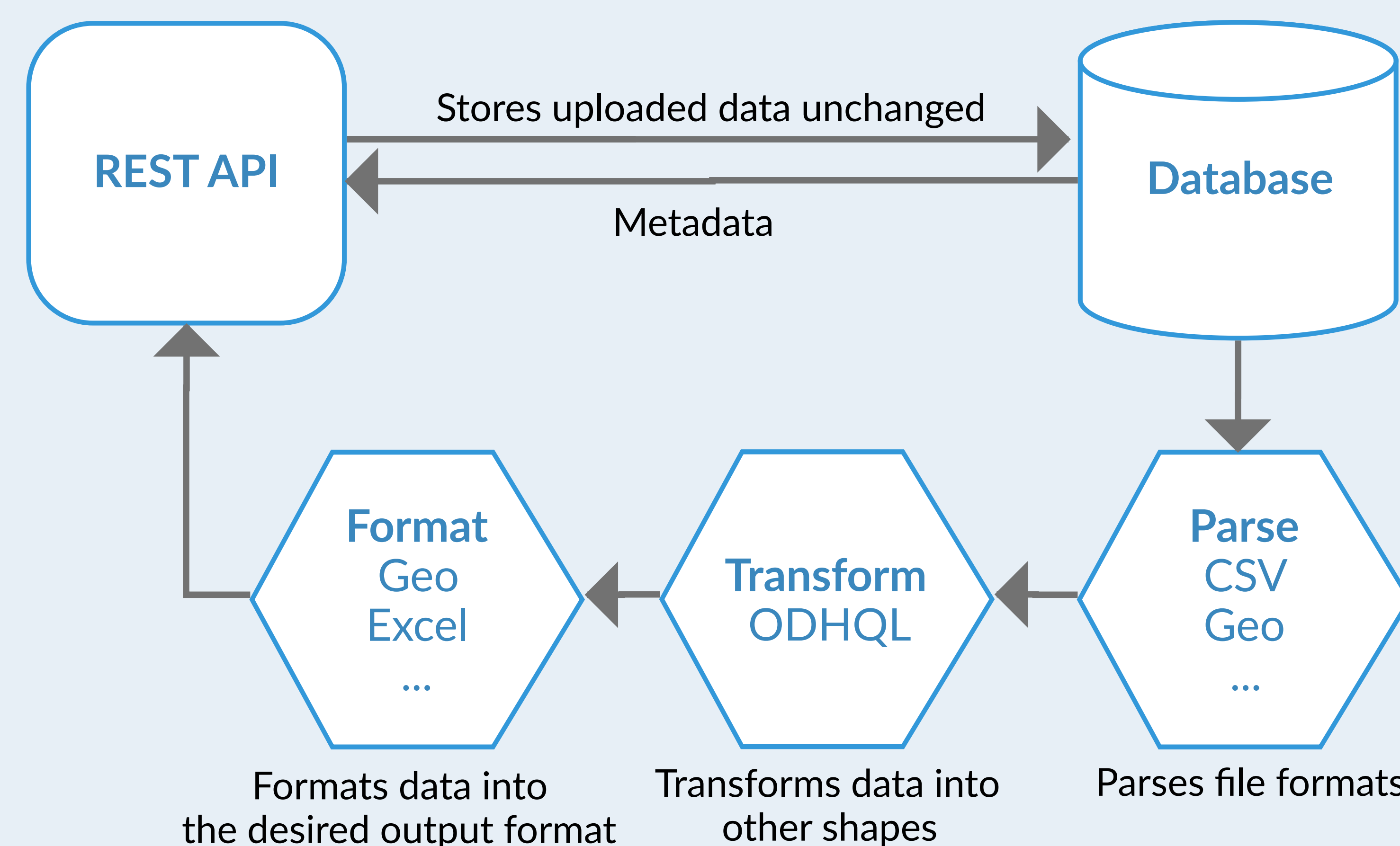


OpenDataHub HSR

Teilen, Beziehen und Konvertieren von Daten

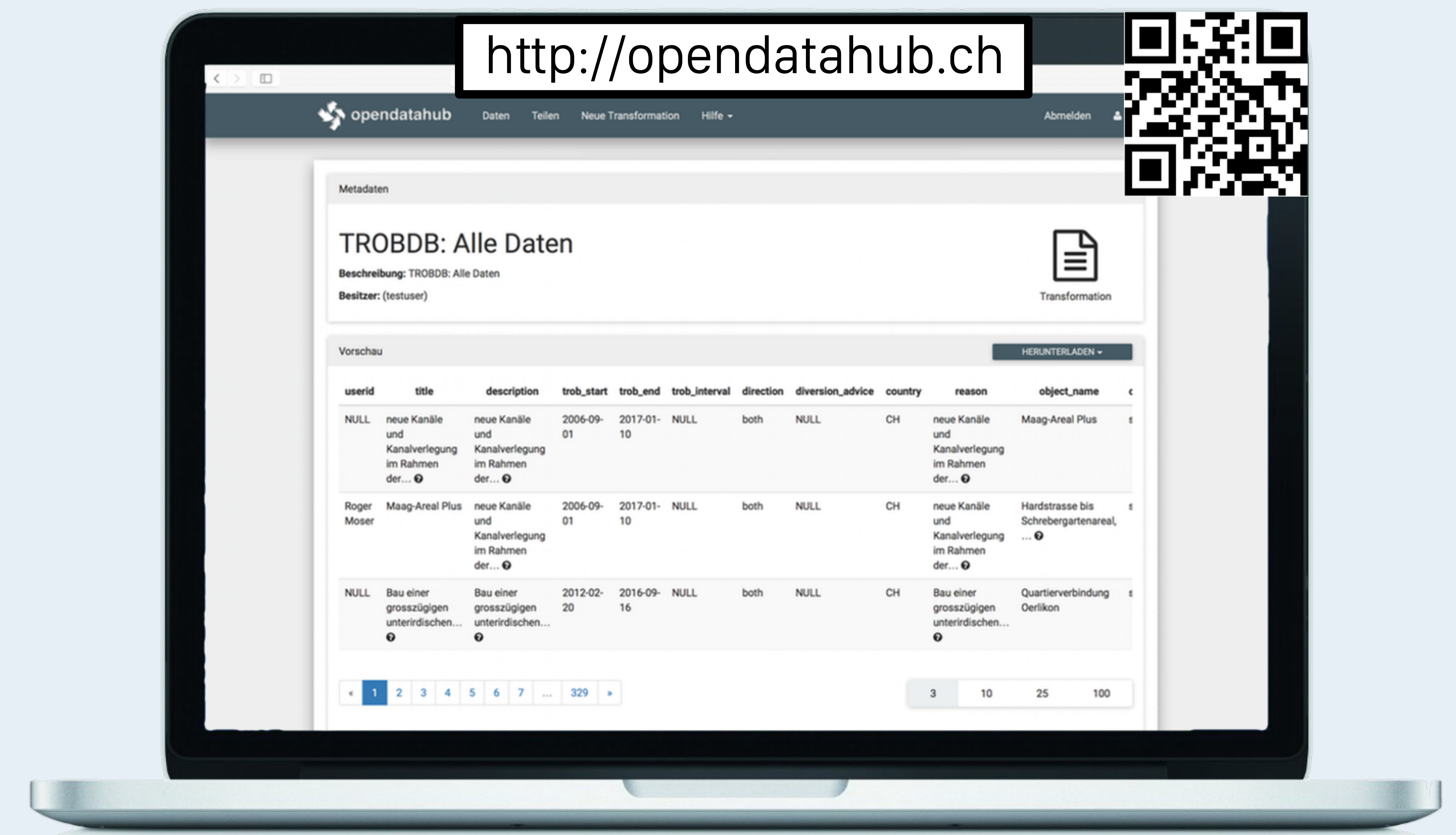
Ausgangslage

- Vielzahl von Behörden mit **unterschiedlicher Software**
- Unterschiedliche **Schemata** und **Dateiformate**
- Grosser **technischer Aufwand** für Datenaustausch



OpenDataHub

- HTML5-Webapplikation
- **Benutzer teilen** und **beziehen Daten** in "beliebigen" Formaten
- Applikation kümmert sich um Formate



- **Experten** erstellen **Schema-Transformationen** aus den Daten
- Assistent für einfache Transformationen
- **ODHQL**, ein Subset von SQL, für komplexe Transformationen
- **Erweiterbar** durch Plugins (Python)

Formatunterstützung

- Diverse gängige Formate wie CSV, Excel, GML, Interlis 1, ...
- **Erweiterbar**

