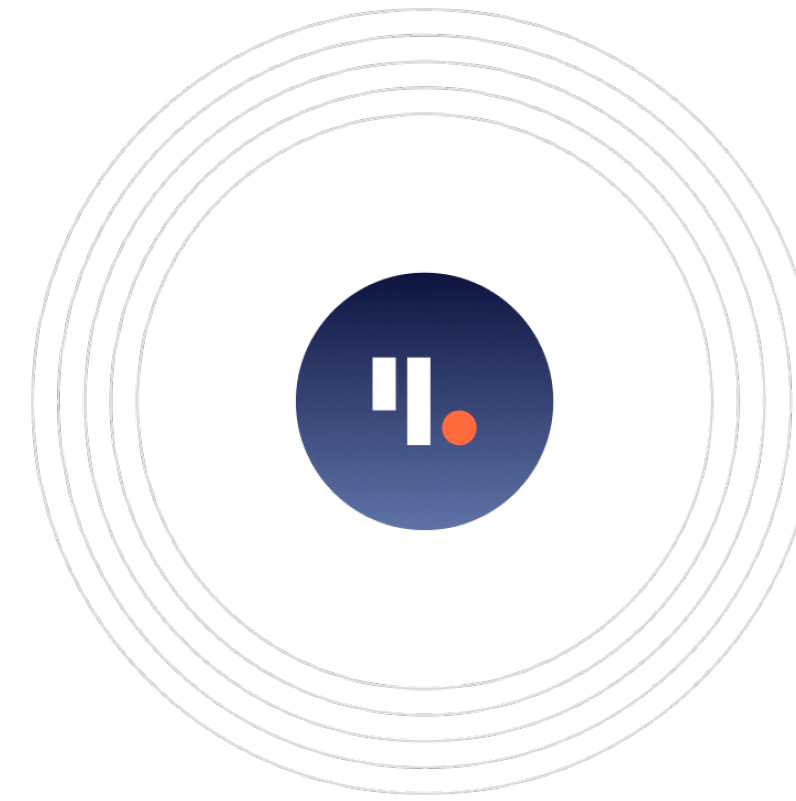




Die Datenplattform für den
öffentlichen Sektor

Impulsvortrag Open Data
28.04.2022


























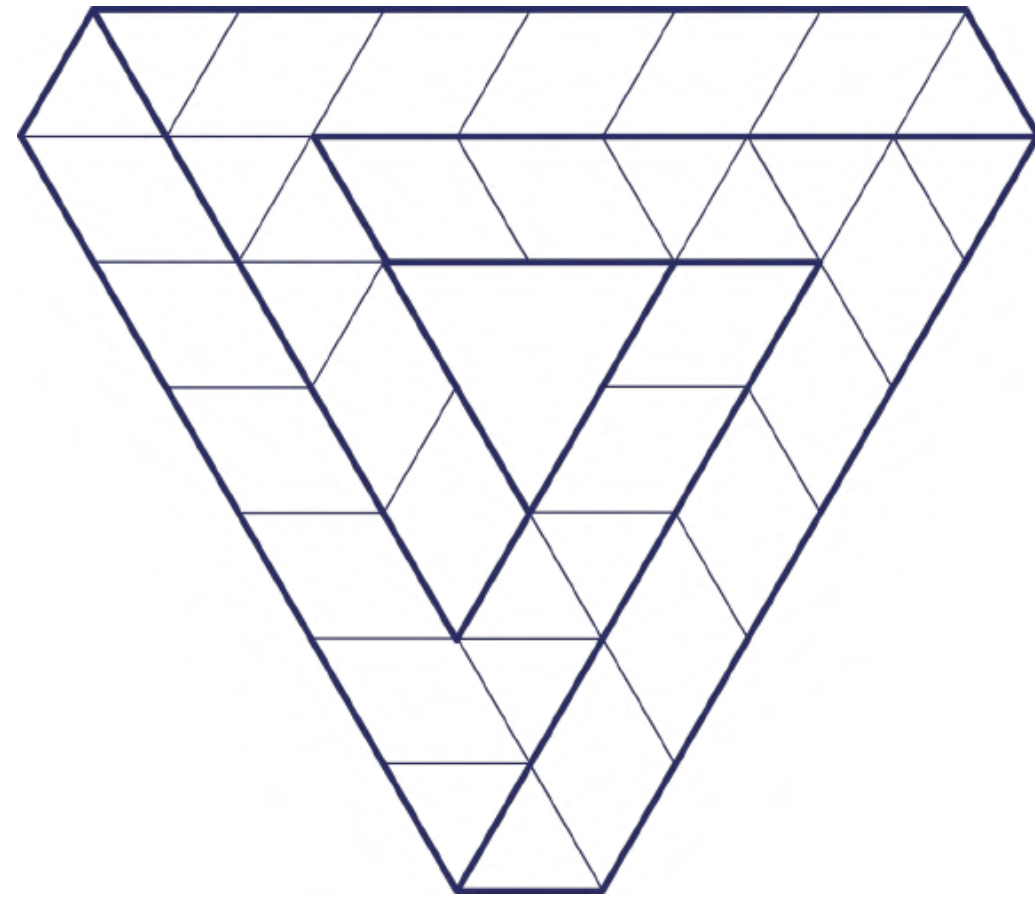
Wir ermöglichen dem öffentlichen Sektor mit einer sicheren und souveränen Infrastruktur, Daten zu integrieren, zu teilen und für bessere Entscheidungen zu nutzen.

— Polyteia ist das führende deutsche GovTech Unternehmen. Wir arbeiten mit öffentlichen Verwaltungen aus ganz Deutschland.

Unsere Kunden (Auswahl)

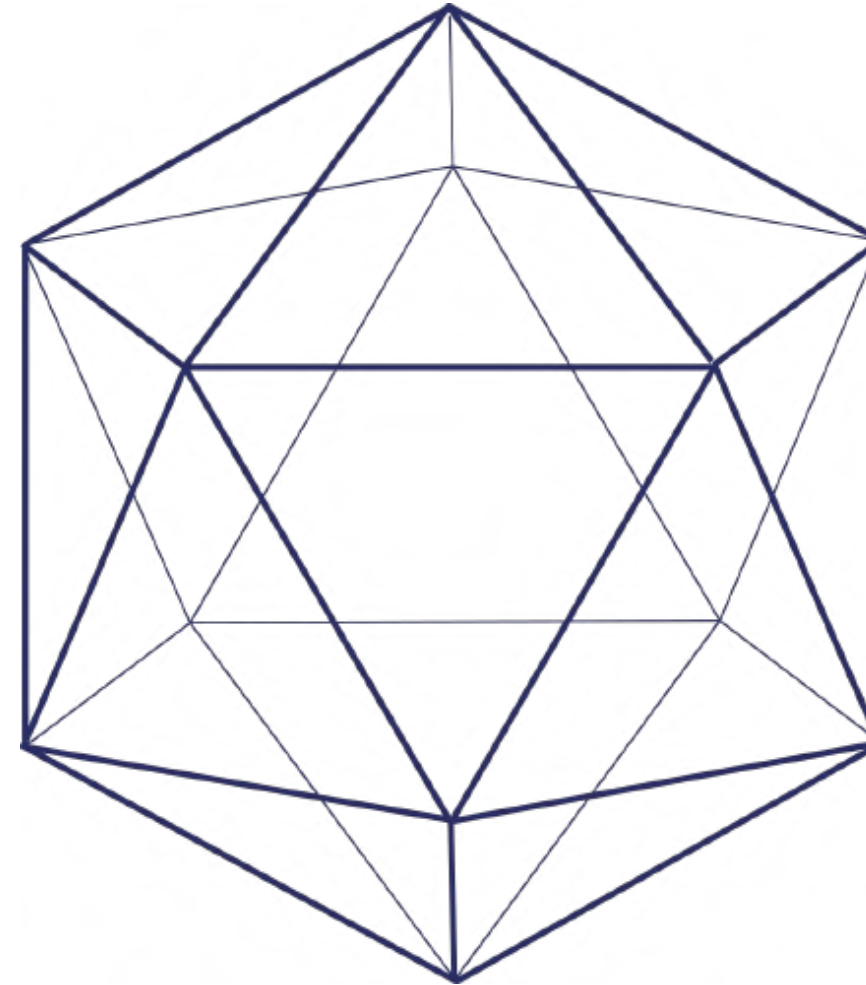
Unsere Partner (Auswahl)

Landesebene	Kommunale Ebene (Auswahl)						
							
							
							



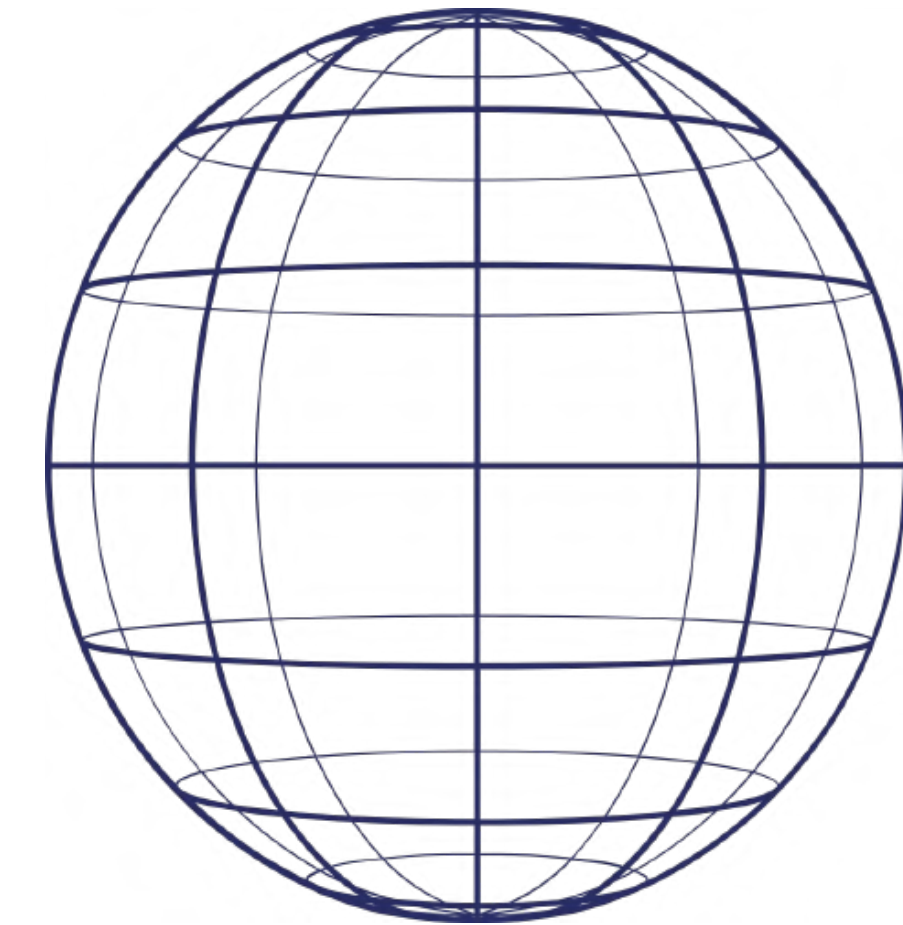
Leto

integriert und transformiert automatisiert Datenbestände und visualisiert Daten zu Steuerungszwecken.



Eos

etabliert eine interoperable Dateninfrastruktur für einen nahtlosen Informationsaustausch zwischen unterschiedlichen Entitäten.



Atlas

erlaubt es anonymisierte Datensätze zur Nachnutzung für die Öffentlichkeit bereitzustellen.

- Alle Polyteia Produkte basieren auf einer vollständig integrierten End-to-End Datenplattform für Visualisierung, Datenaustausch und Veröffentlichung.





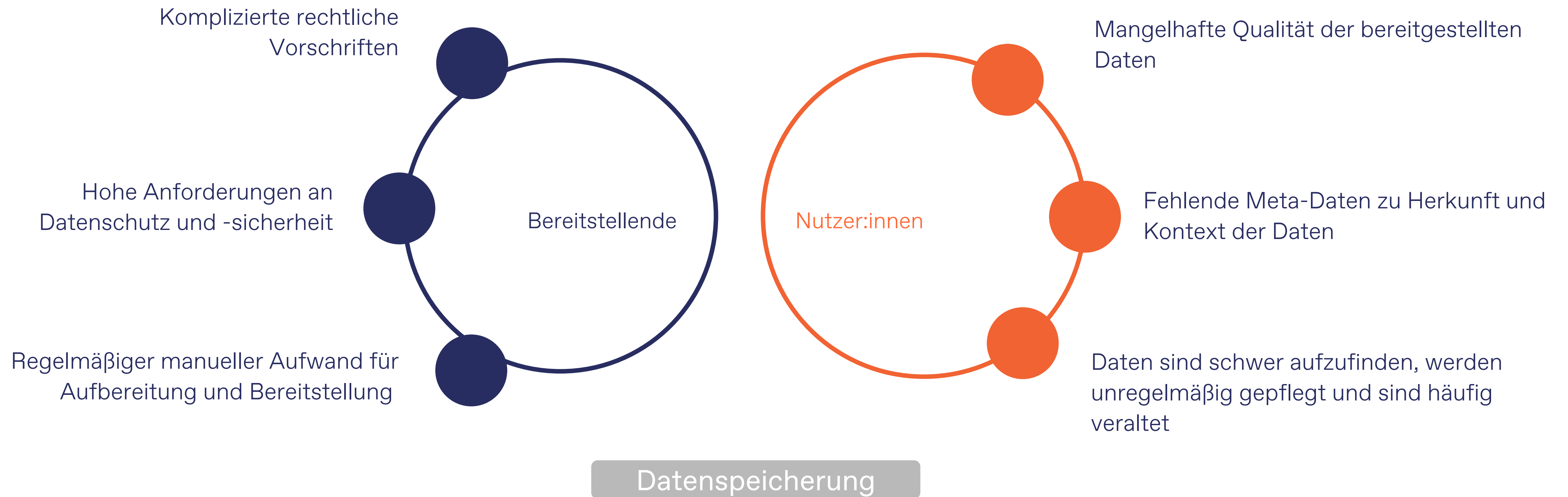
Die Bereitstellung von bereinigten und aufbereiteten Daten bietet hohen wirtschaftlichen und gesellschaftlichen Mehrwert.

— Die Bereitstellung von Open Data ist bedeutender Bestandteil einer modernen Infrastruktur mit wirtschaftlichem und gesellschaftlichem Mehrwert.

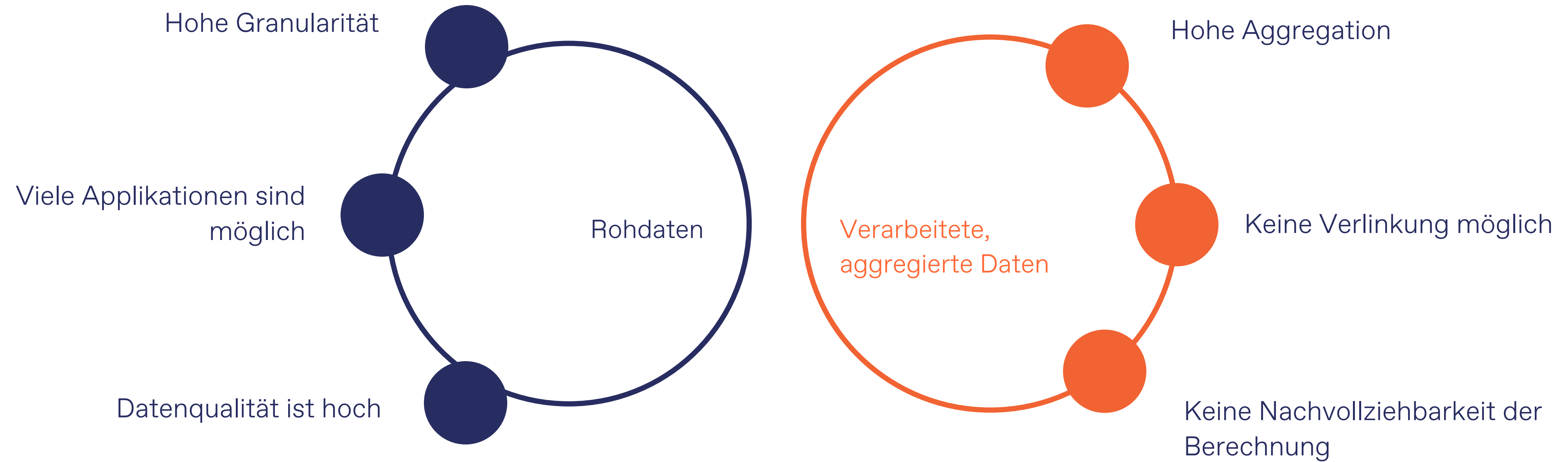
1. Freie Zugänglichkeit und Weiterverwendung von Daten durch offene und diskriminierungsfreie Lizenzen.
2. Hohes wirtschaftliches Potential durch die Verbesserung oder Ermöglichung neuer Produkte und Dienstleistungen.
3. Gesellschaftlicher Mehrwert durch Transparenz- sowie Effizienzsteigerung und die Förderung von Wissenstransfer.

Quelle: Europäische Kommission (2020) <https://data.europa.eu/sites/default/files/the-economic-impact-of-open-data.pdf>

— Aktuell ist die Bereitstellung von Offenen Daten häufig sehr aufwendig und im Endergebnis für Nutzer:innen nicht zufriedenstellend.



— Welche Art von Daten sollten offen sein?



- Für die Bereitstellung von Open Data gibt es formale, rechtliche und technische Kriterien, die zur Identifikation geeigneter Datensätze dienen (Auswahl).

1. Technische
Verfügbarkeit

2. Inhaltliche
Datenqualität

3. Nachvollzieh-
barkeit



Daten liegen in einem offenen,
diskriminierungsfreien Format vor



Die Vollständigkeit, zeitliche Nähe und
Genauigkeit der Daten ist hoch



Datenverarbeitung und -verwendung ist
nachvollziehbar

Leitfaden des Bundesverwaltungsamt

hier: https://www.bva.bund.de/SharedDocs/Downloads/DE/Behoerden/Beratung/Methoden/open_data_anforderungen_daten.pdf?__blob=publicationFile&v=1

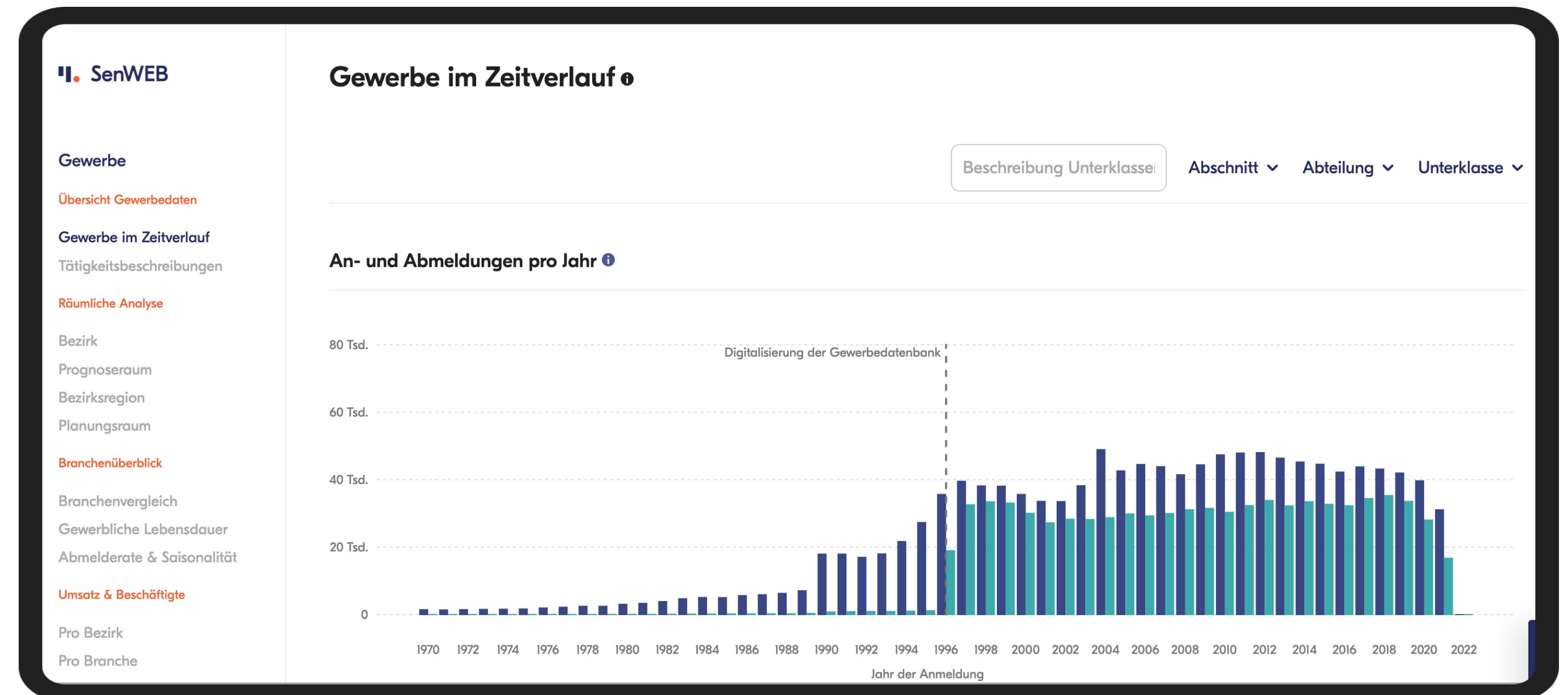


Praxisbeispiel: Gemeinsam mit Polyteia stellt die SenWEB aufbereitete Gewerbedaten regelmäßig und automatisch als Open Data bereit.

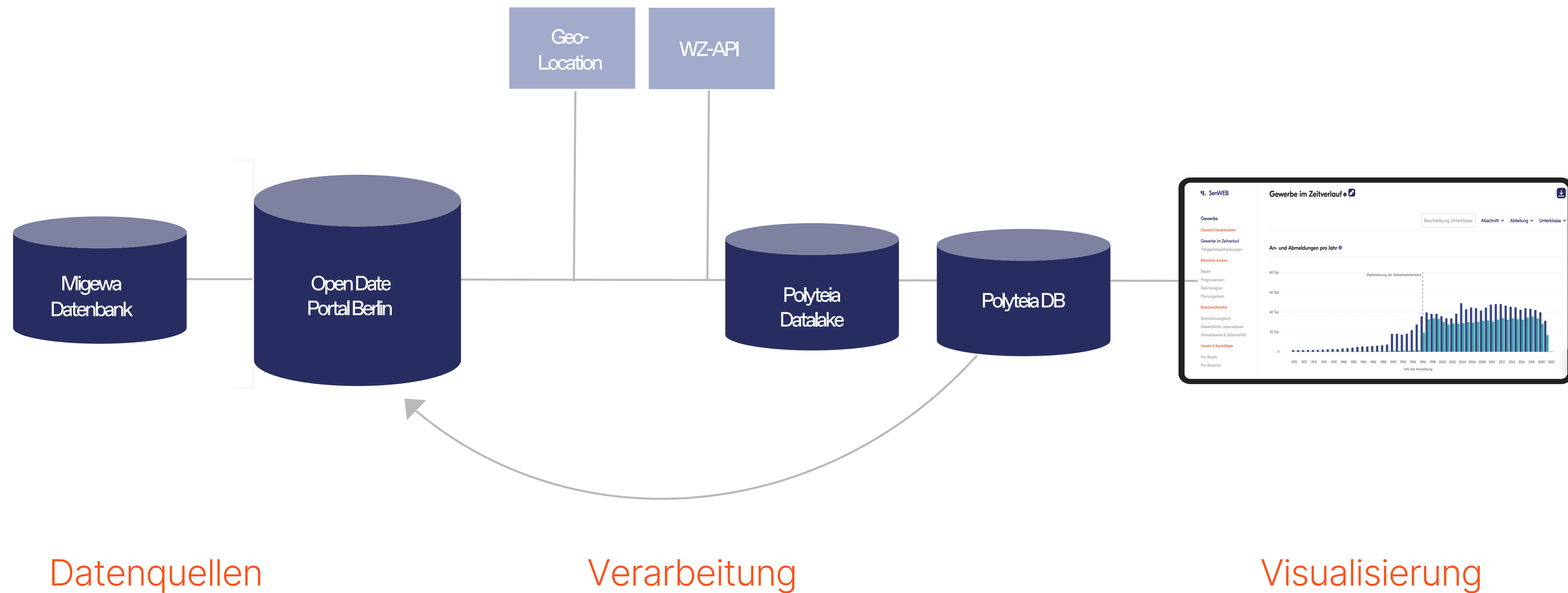


— Polyteia und die SenWEB haben eine Open-Source Pilotanwendung entwickelt, welche die Analyse und Nutzung der Berliner Gewerbedaten optimiert.

- 01 Bessere räumliche Analysen durch Lokalisierung der Betriebe auf Karten
- 02 Erhöhung der Datenqualität durch Korrektur falscher WZ-Zuordnungen
- 03 Zielgerichtetere Auswertemöglichkeiten durch Definition neuer Kategorien
- 04 Erhöhung der Aussagekraft durch Verknüpfung mit zusätzlichen Datensätzen



- Die gesäuberten, transformierten und angereicherten Daten werden zur Weiternutzung automatisiert und regelmäßig im Berliner Open Data Portal bereitgestellt.



Kontakt

Svenja Stäbler

Key Account & Operations Managerin

+49 30 5490832-22

svenja.staebler@polyteia.de

Polyteia GmbH

Schlesische Straße 27

10997 Berlin

www.polyteia.de

 polyteia

