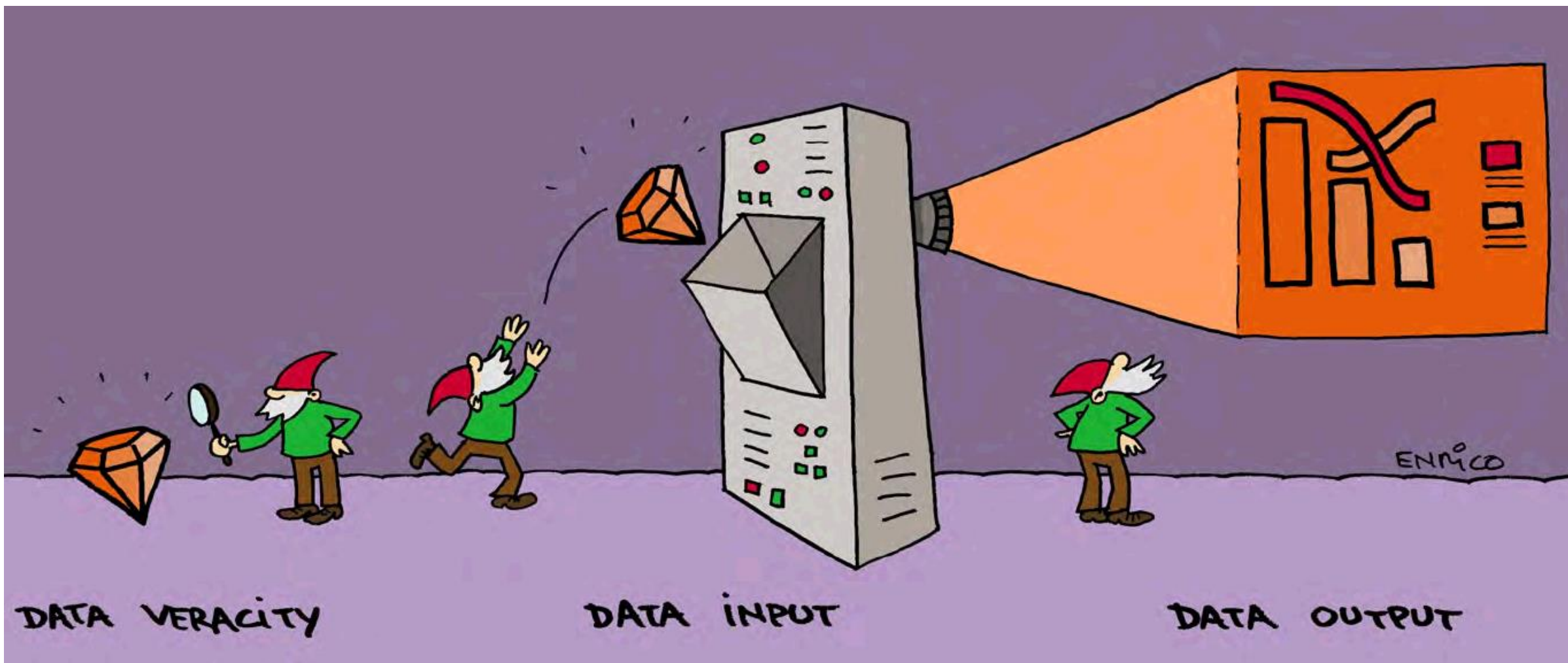
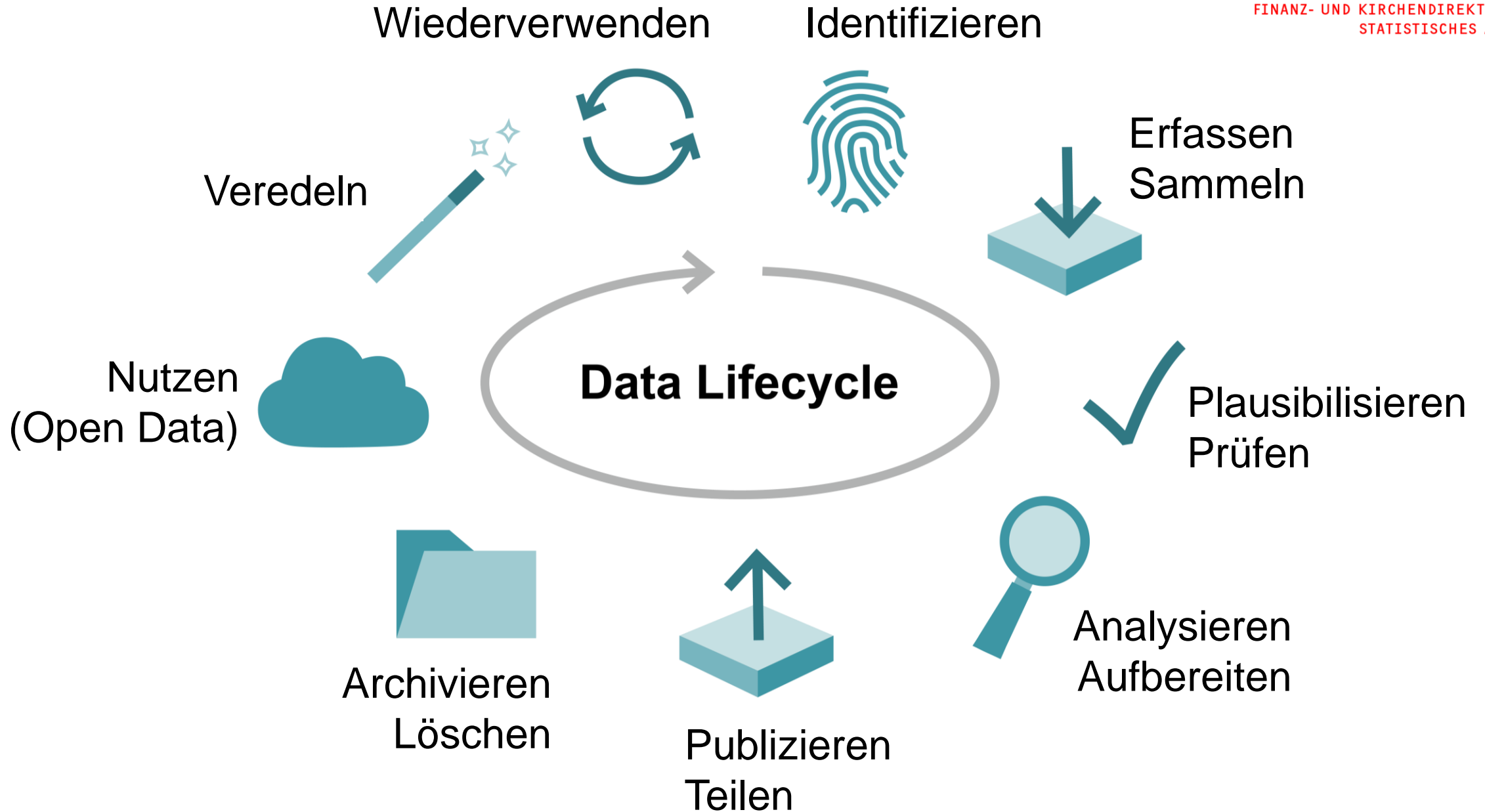


Strategisches Datenmanagement und Open Government Data (OGD) im Kanton BL



Strategisches Datenmanagement – Data Governance BL





Daten als strategische Ressource nutzen

Zahlen / Text



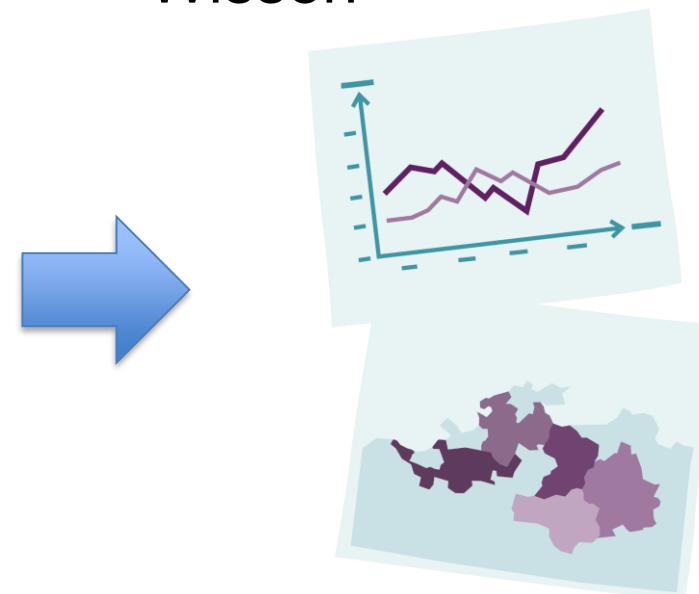
- Verschiedene Tools und Methoden
- Teilweise unstrukturiert
- Wenig Harmonisierung und Standards

Daten



- Katalog / Metadaten
- Open Data
- Strukturiert
- Einheitlichkeit

Wissen



- Applikationen / Schnittstellen
- Analysen / Visualisierungen
- Informations- und Datenaustausch

Leitlinien und Prinzipien

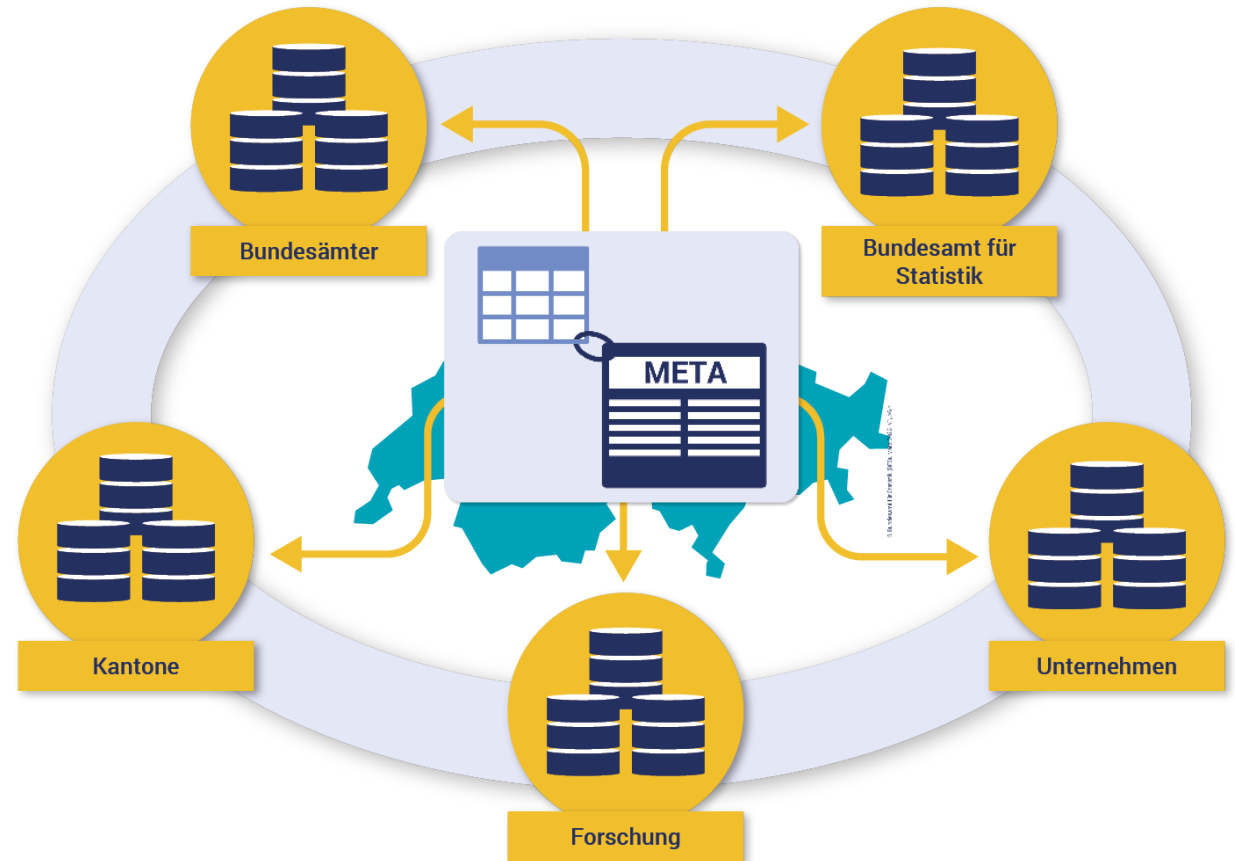
«Once only» / «Open by default»



Datenschutz / Rechtsgrundlage

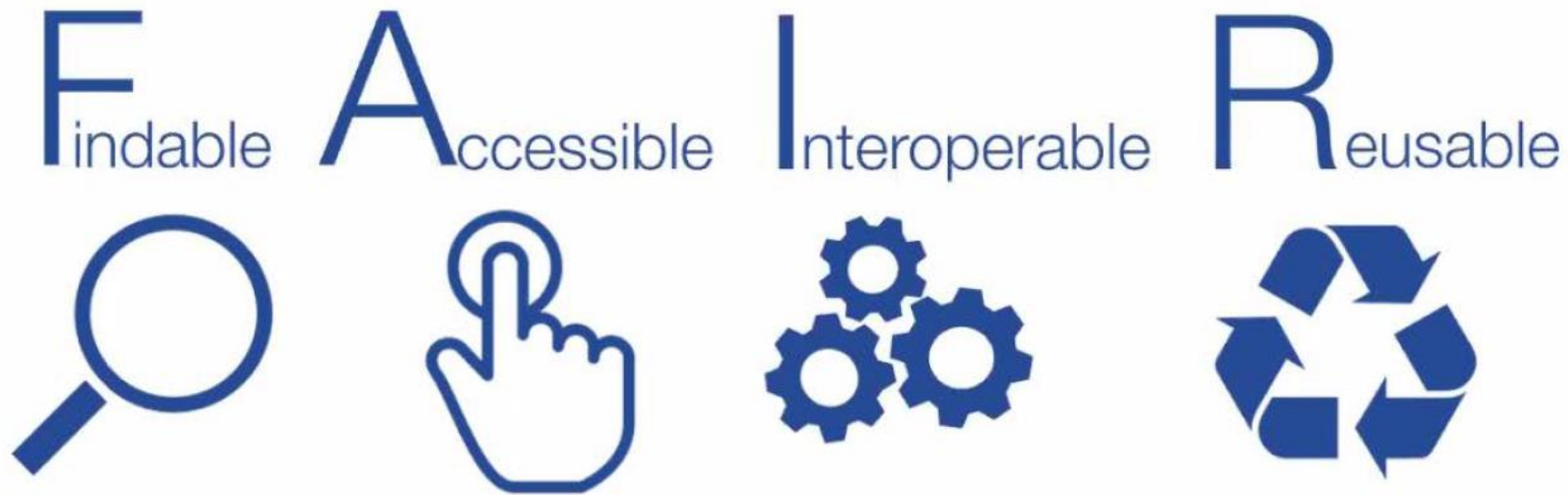


Interoperabilität



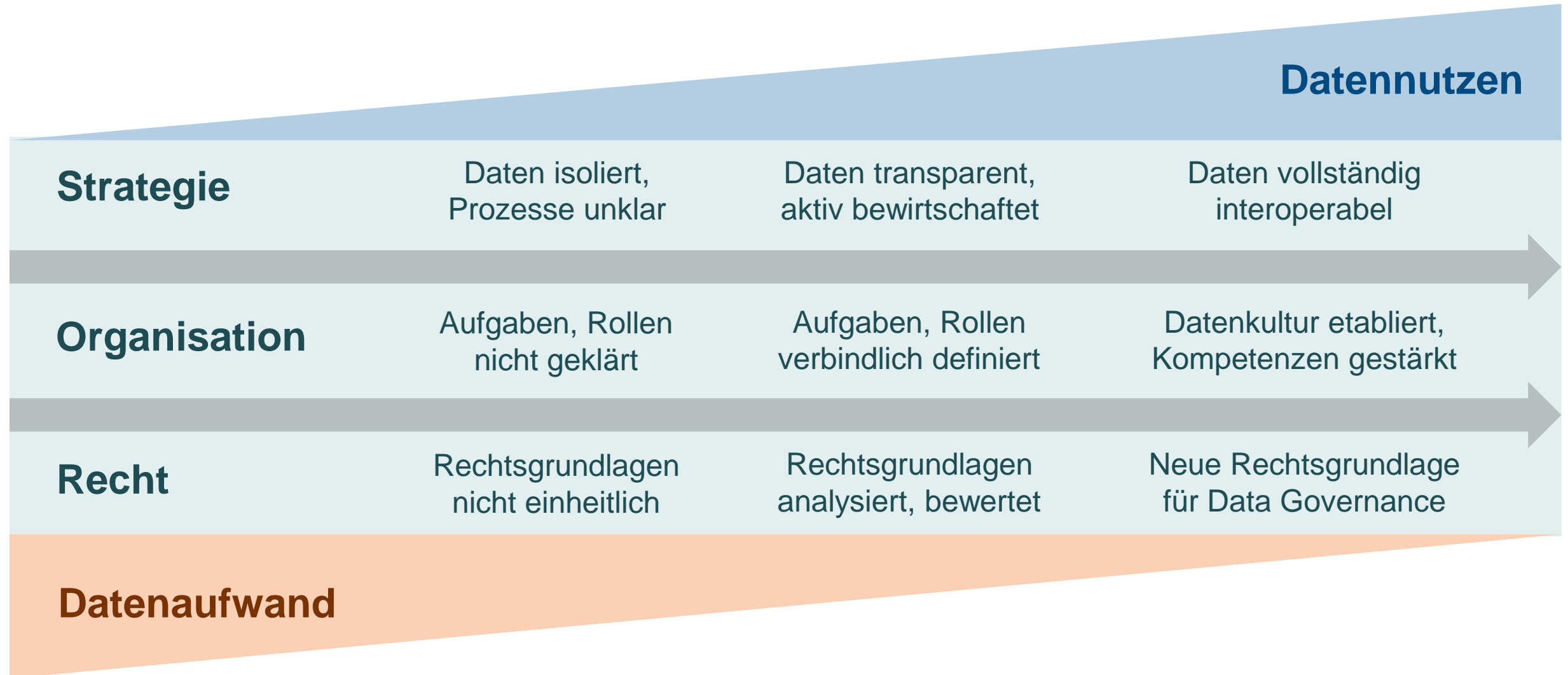
Leitlinien und Prinzipien

Ziel: Daten sind auffindbar, zugänglich, interoperabel und mehrfach verwendbar.

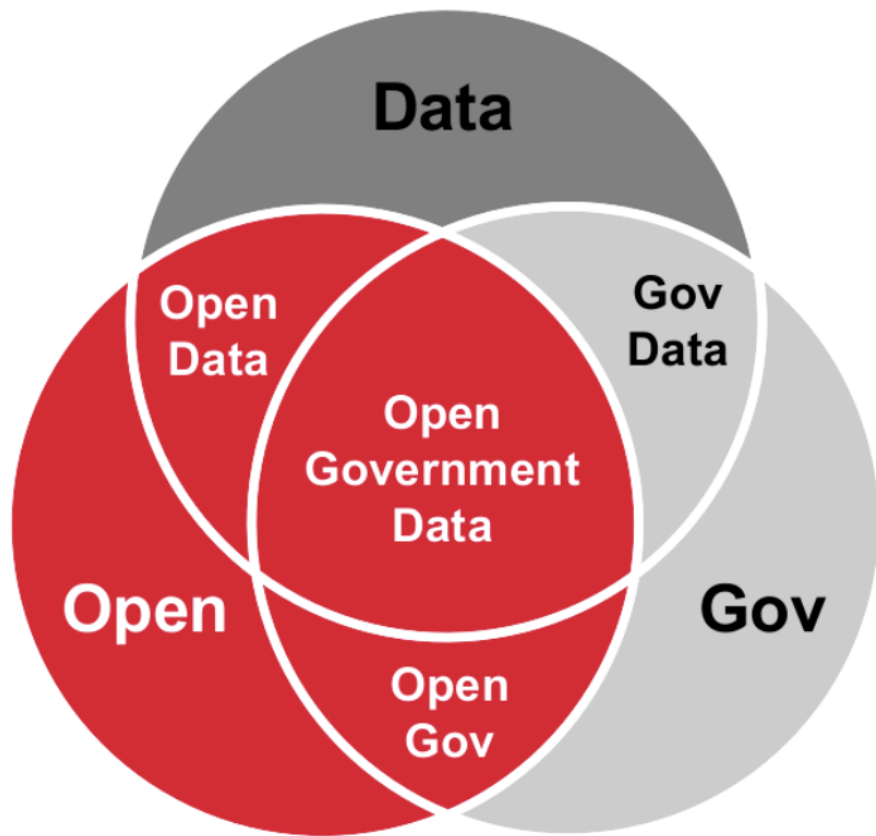


Bsp: OGD-Portale, Daten-/Metadatenkatalog, Stammdatenmanagement, etc.

Projektschwerpunkte: Erarbeitung Data Governance BL bis Ende 2023



Open Government Data BL



Offene Behördendaten schaffen einen Mehrwert

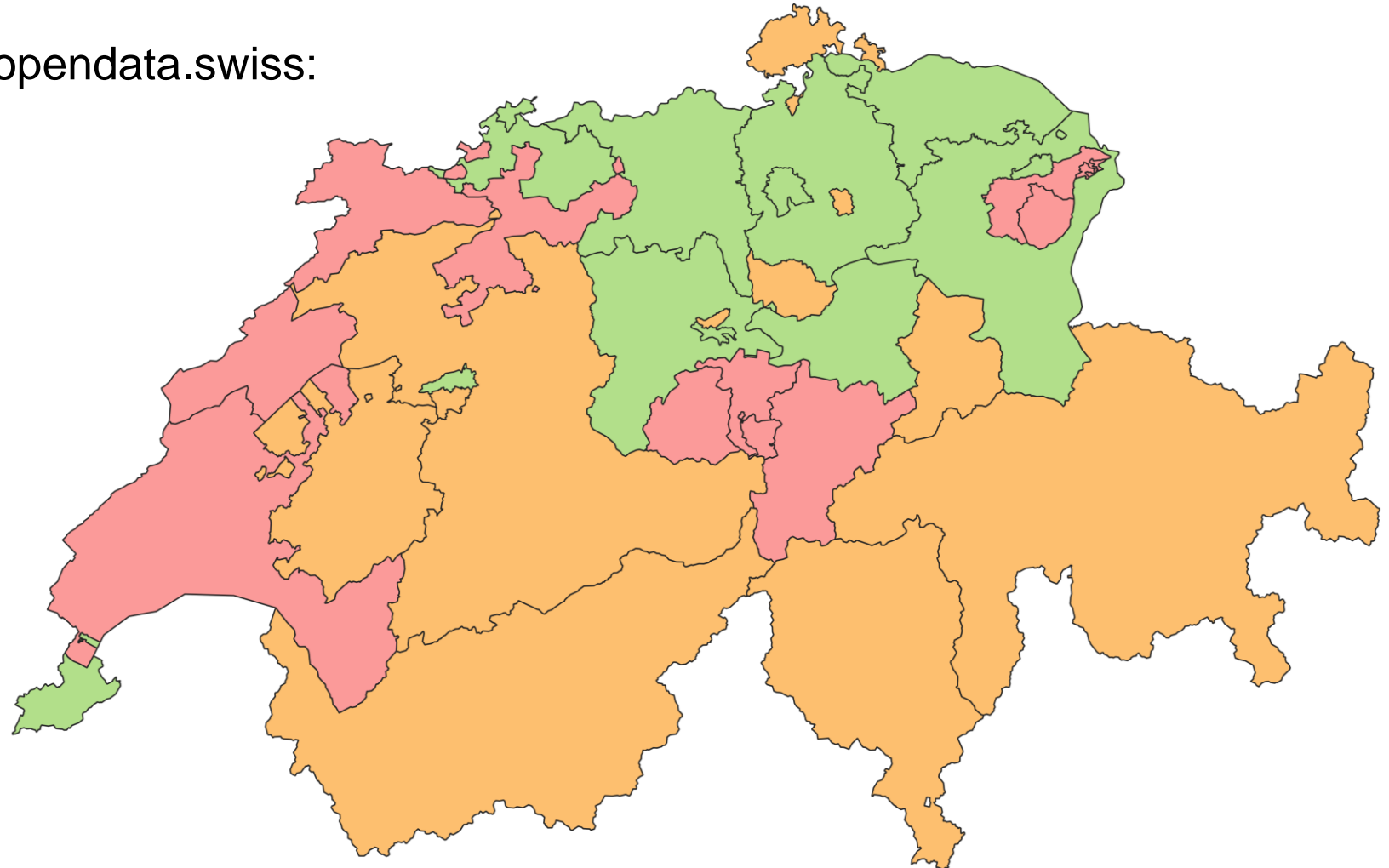
- für KMU, andere Unternehmen, Organisationen und Vereine.
- für die Forschung und die Wissenschaft.
- für Privatpersonen.
- für die Politik und die Verwaltung selbst.
- durch Aktualität der Daten und der Datenverfügbarkeit.
- durch Transparenz und Qualität in der Datenverarbeitung und der Datenveröffentlichung.
- durch Mehrfachnutzung von Daten und Systemen.
- durch Einfachheit, Benutzerfreundlichkeit und koordinierte Planung.
- durch harmonisierte Standards bei Datenformaten und Metadaten.

Open Government Data Schweiz

Eigene OGD-Portale oder auf opendata.swiss:

- Stadt Zürich
- Kanton ZH
- Kanton BS
- Kanton AG
- Stadt Bern
- Kanton TG
- Stadt St. Gallen
- Kanton SG
- Kanton GE
- Stadt Luzern
- Kanton LU
- Kanton SZ
- Kanton BL

(seit Sept. 2022): data.bl.ch



Die wichtigsten Vorteile bei der Nutzung von OGD

- Die Daten sind **maschinenlesbar** (csv, json, shp, geojson) und **strukturiert**.
- Die Daten enthalten möglichst **aktuelle** Informationen, weisen einen hohen Detaillierungsgrad auf und sind möglichst zeitnah verfügbar.
- Die Daten werden anhand der neusten **Standards** (Strukturen, Namen, Codes, etc.) aufbereitet und sind **datenschutzkonform**.
- Die Daten beinhalten **Metadaten** (Beschrieb des Datensatzes und der Variablen).
- Die Daten sind über das zentrale OGD-Portal immer unter **derselben URL** abrufbar (Download oder Zugang via Schnittstelle/API).
- Auf dem Portal ist **keine Registrierung** nötig, die Daten sind **kostenlos**.
- Die Daten des Kantons BL stehen unter einer **freien Lizenz**. Sie dürfen bearbeitet, vervielfältigt und kommerziell genutzt werden. Einzige Bedingung ist die korrekte **Angabe der Quelle(n)**.

OGD-Portal: data.bl.ch / Webseite: ogd.bl.ch / Twitter: [@ogd_BL](https://twitter.com/ogd_BL)

67 Datensätze

Datensätze sortieren Beliebteste zuerst

Letzte Ände... Beliebt A bis Z 

Filter

Suche nach Datensätzen ... 

Thema





- Politik und Verwaltung 12
- Bau und Boden 10
- Gesundheit 10
- Raum und Umwelt 9
- Bevölkerung 7
- Finanzen und Steuern 7
- > Mehr

Herausgeber


- Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft 23
- Bundesamt für Statistik 10
- Landeskanzlei des Kantons Basel-Landschaft 10
- Bundesamt für Gesundheit 6
- Amt für Gesundheit des Kantons Basel-Landschaft 4
- Die Schweizerische Post 2
- > Mehr

Schlüsselwort

- AHV 2
- Abgeschlossene Fälle 1
- Agglomeration 1
- Alter 3
- Altersheim 1
- Altersklassen 1
- > Mehr

 **Abschlüsse von Studierenden mit Wohnkanton BL an Schweizer Hochschulen nach Hochschultyp, Fachbereich, Geschlecht, Examenstufe und Jahr (ab 1980)**  Tabelle
 Exporte
 API

Schweizerisches Hochschulinformationssystem (SHIS)

Herausgeber Bundesamt für Statistik
Lizenz OPEN BY ASK (eine kommerzielle Nutzung der Daten ist nur mit Bewilligung des BFS erlaubt)
Gebiet  Basel-Landschaft






[Universität](#) [Fachhochschule](#) [Bachelor](#) [Master](#) [Diplom](#) [Lizenziat](#) [Doktorat](#) [Weiterbildung](#) [Student/innen](#)

 **Kennzahlen der Sozialhilfe nach Gemeinde und Jahr (ab 2005)**  Tabelle
 Exporte
 API


Sozialhilfeempfängerstatistik (SHS), Bundesamt für Statistik; Kantonale Bevölkerungsstatistik und Gemeindefinanzstatistik, Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft

Herausgeber Statistisches Amt des Kantons Basel-Landschaft
Lizenz CC BY 3.0 CH
Gebiet  Basel-Landschaft


[Sozialhilfefälle](#) [Abgeschlossene Fälle](#) [Neue Fälle](#) [Unterstützte Personen](#) [Sozialhilfequote](#) [Ausgetretene Personen](#)
[Neue eingetretene Personen](#) [Nettoaufwand pro Einwohner/in](#)

 **Öffentlich zugängliche Gastwirtschaften nach Betriebsart und Standort (Juli 2022)**  Tabelle
 Karte
 Exporte
 API

Liste der vom Kanton BL bewilligten und öffentlich zugänglichen Gastwirtschaften










Herausgeber Sicherheitsdirektion BL - Bewilligungen
Lizenz CC BY 3.0 CH
Gebiet  Basel-Landschaft

[Restaurants](#) [Gasthöfe](#) [Café](#) [Take-Away](#) [Bar](#)

 **Baugesuche und Baubewilligungen nach Gebäudeart, Gemeinde und Jahr (ab 1991)**  Tabelle
 Exporte
 API

Achtung: Die Daten können sich rückwirkend ändern!

Herausgeber Bauinspektorat des Kantons Basel-Landschaft
Lizenz CC BY 3.0 CH

- 
-  Home
-  Explore
-  Notifications
-  Messages
-  Bookmarks
-  Lists
-  Profile
-  More

Tweet

← **Open Government Data BL**
25 Tweets



Open Government Data BL
@ogd_BL

Offizieller Twitter-Kanal von OGD Basel-Landschaft. Der Account wird durch die Fach- und Koordinationsstelle Open Government Data betreut.
[Translate bio](#)

 Science & Technology  Liestal ogd.bl.ch  Joined May 2022

65 Following 77 Followers

Tweets Tweets & replies Media Likes

Fazit

- OGD sind ein **zentraler Bestandteil eines modernen Datenmanagements** und ein wichtiger Schritt in Richtung eines digitalisierten Kantons, welcher seine Informationen gemäss den **aktuellsten Standards pflegt, publiziert, austauscht und nutzt.**
- Parallel braucht es eine **Data Governance** resp. **Datenpolitik** (strategische Ebene) und ein **zeitgemässes Datenmanagement** (operative Ebene), welche in einem starken Zusammenhang mit zukünftigen Entwicklungen der Informationstechnologie und **Interoperabilität** stehen.

Vielen Dank!



Data

