



Berner Fachhochschule
Haute école spécialisée bernoise
Bern University of Applied Sciences



LINDAS als Stammdatenplattform des Bundes

Linked Data Day 2024, Session 1

benedikt.hitz@bfh.ch

LINDAS.admin.ch 

► Institut Public Sector Transformation

Paradigmenwechsel: App-Centric zu **Data-Centric**

Bisher: App-Centric («Tunnelblick»)

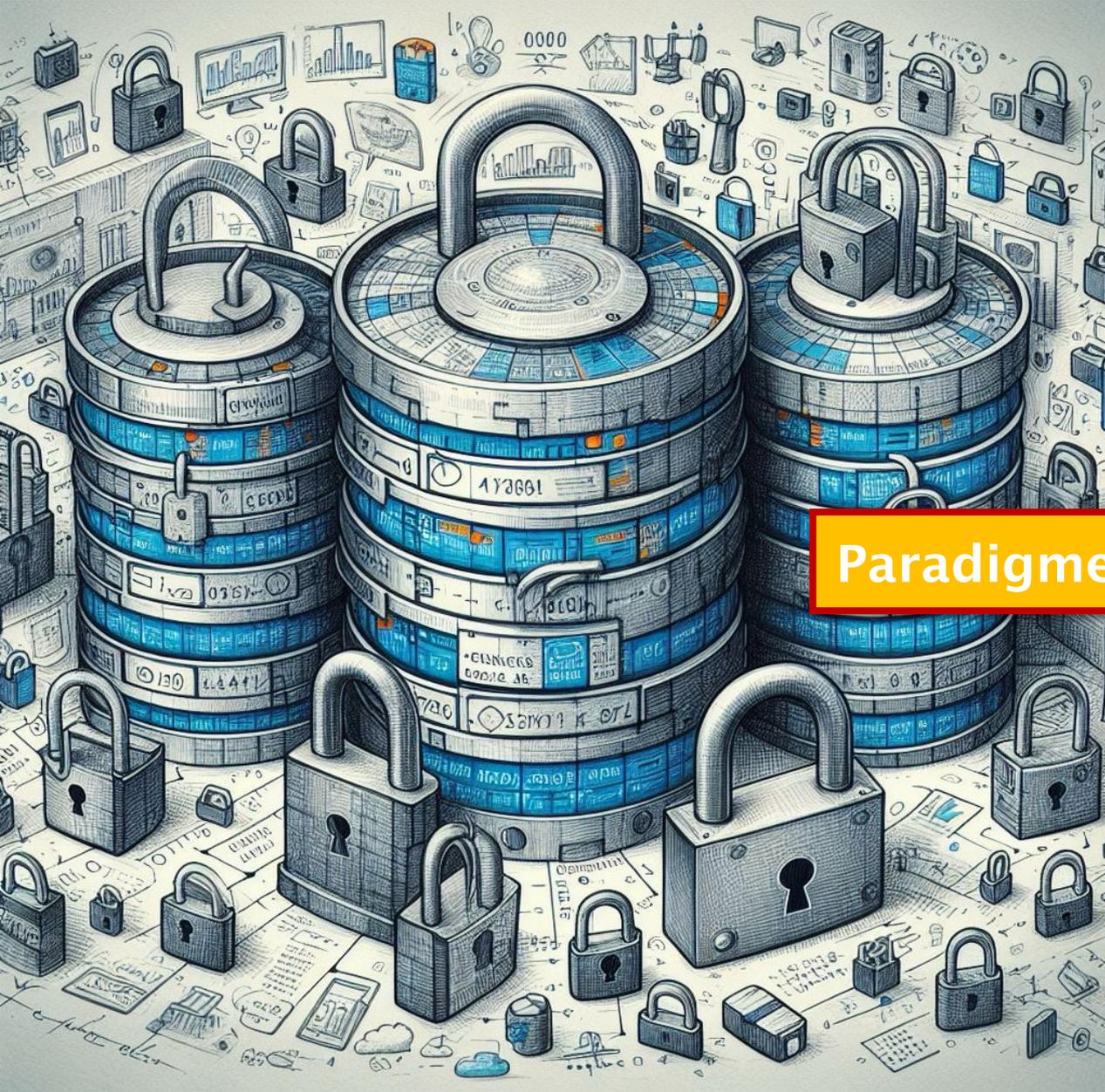
- ▶ wir haben ein Problem
- ▶ wir bauen eine Applikation
- ▶ dafür brauchen wir Daten in einer ganz bestimmten Struktur
- ▶ wir bauen dafür eine Datenbank auf

→ wir haben ein neues Datensilo inkl. dazugehöriger Technical Dept erzeugt

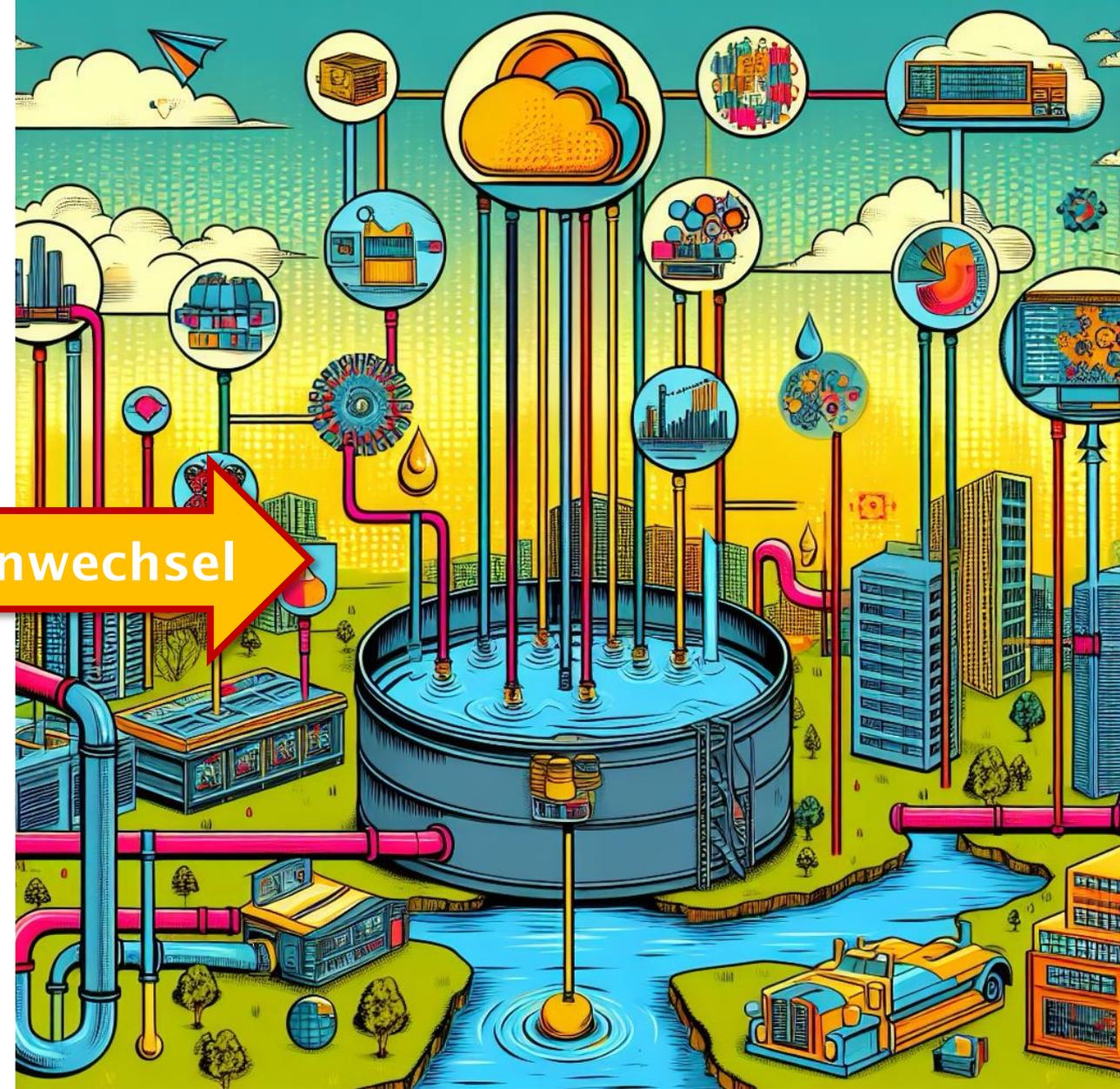
Künftig: Data-Centric («Weitsicht»)

- ▶ wir haben Daten
- ▶ wir beschreiben die Daten
- ▶ wir haben ein Problem
- ▶ wir holen die nötigen Daten
- ▶ die Applikation arbeitet mit den Daten

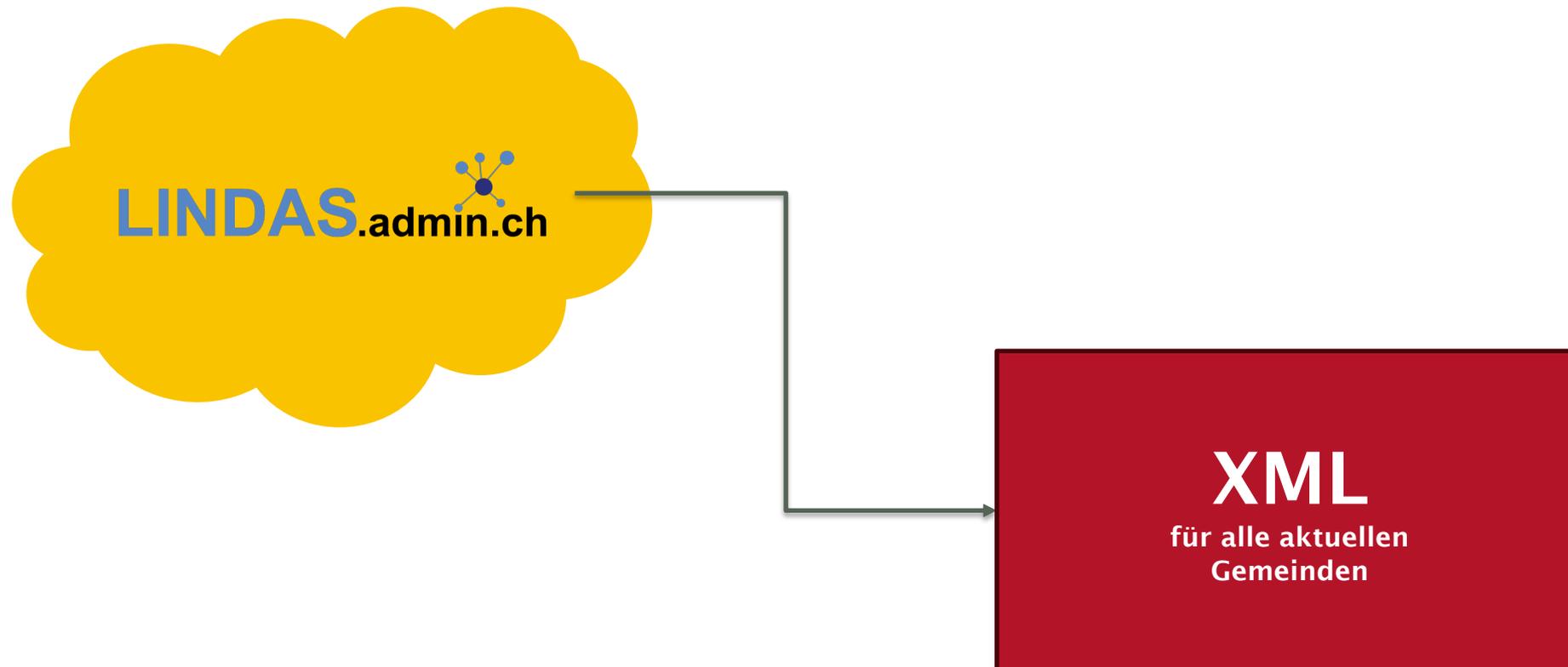
→ wir haben kein neues Datensilo, sondern eine **Dateninfrastruktur** geschaffen



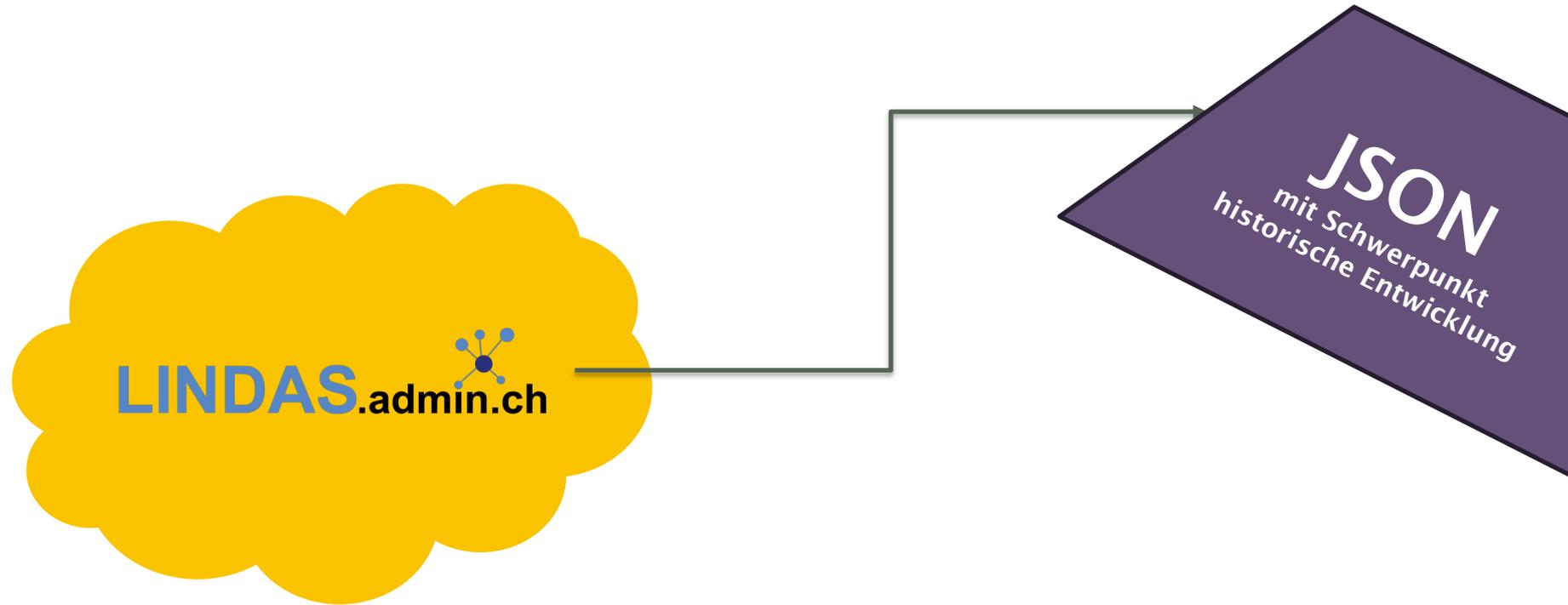
Paradigmenwechsel



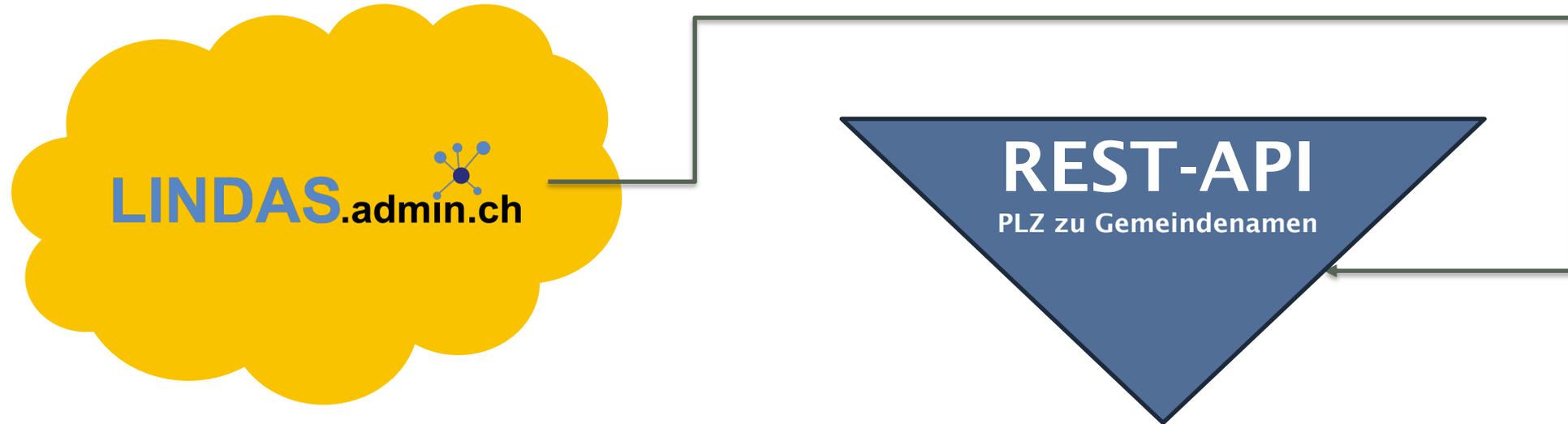
Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



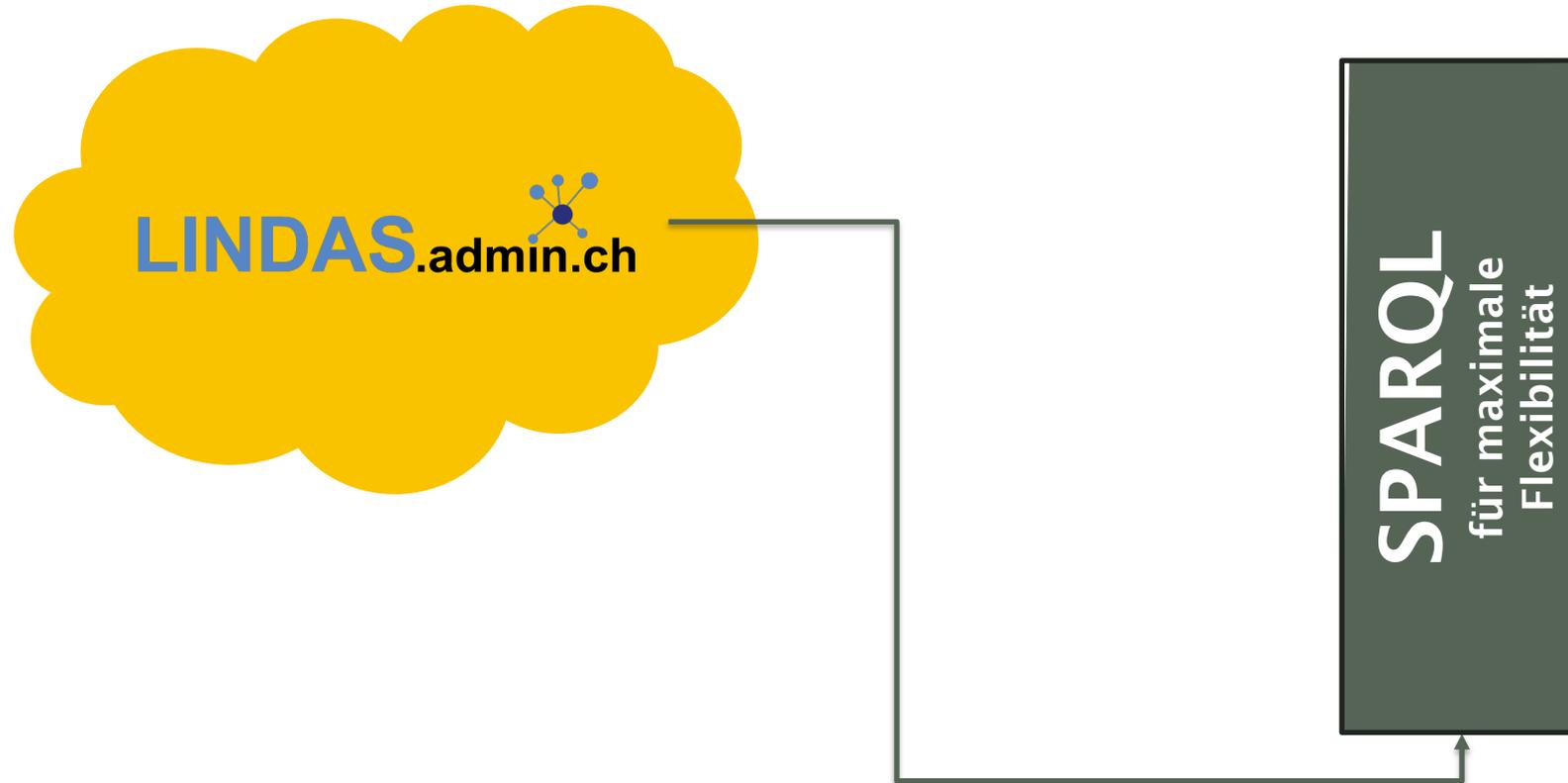
Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



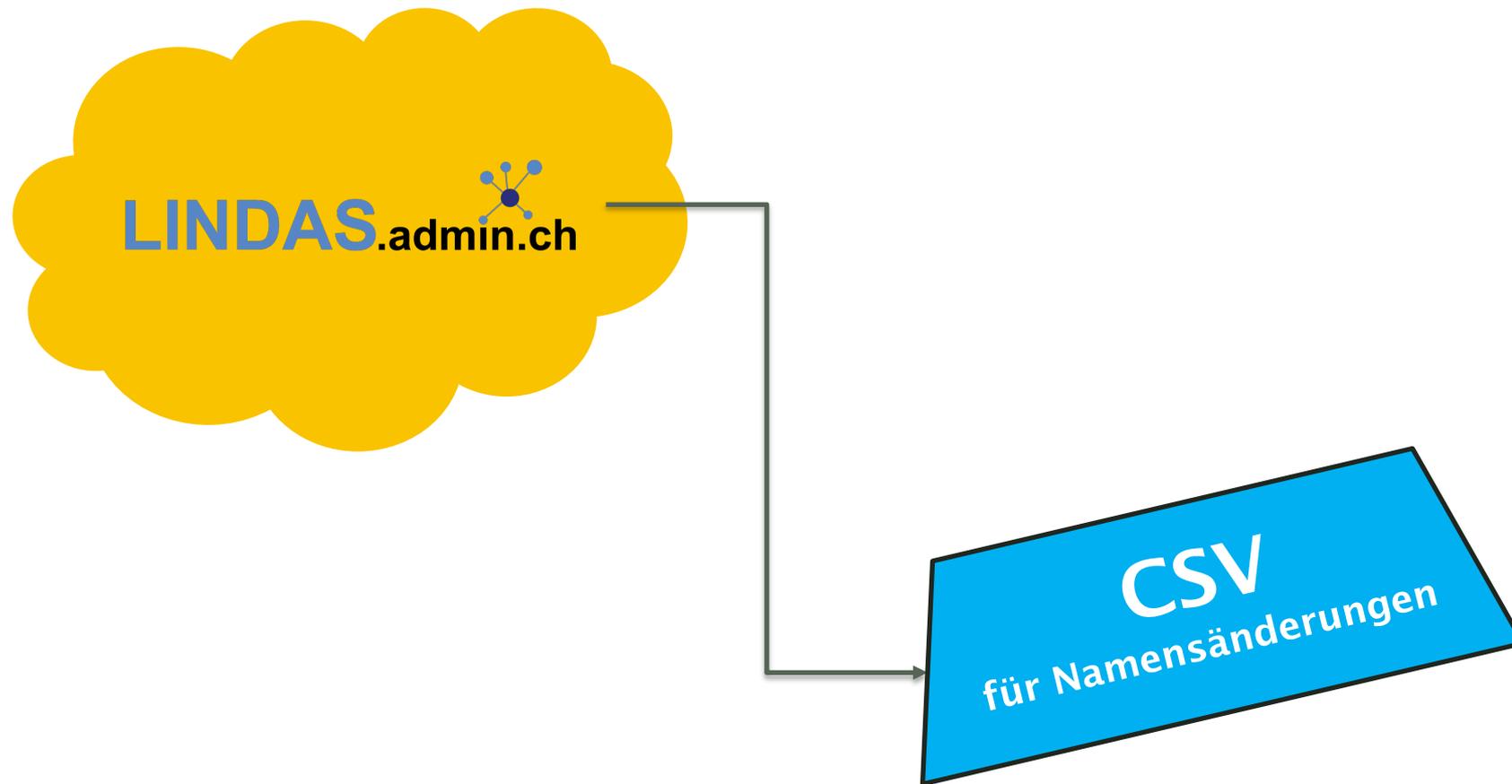
Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



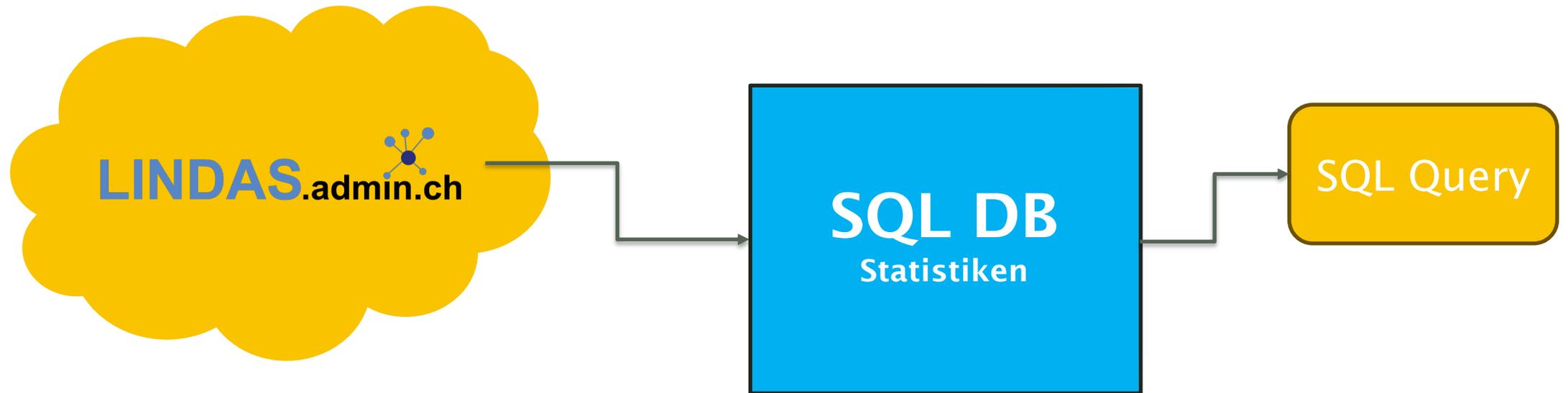
Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



Bsp: Data-Centric Gemeindeverzeichnis



Austauschrunden

1. Welche Daten habe ich und wie können diese andere nutzen?
2. Welche Daten brauche ich und wie komme ich zu denen?
3. Am meisten zu Schaffen bzgl. Daten macht mir:
4. Meine perfekte Datenwelt sieht folgendermassen aus:
5. Offene Runde

Kontakt

- ▶ Bei Interesse an einer **Zusammenarbeit** rund um **Linked Data**:
- ▶ benedikt.hitz@bfh.ch

