



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

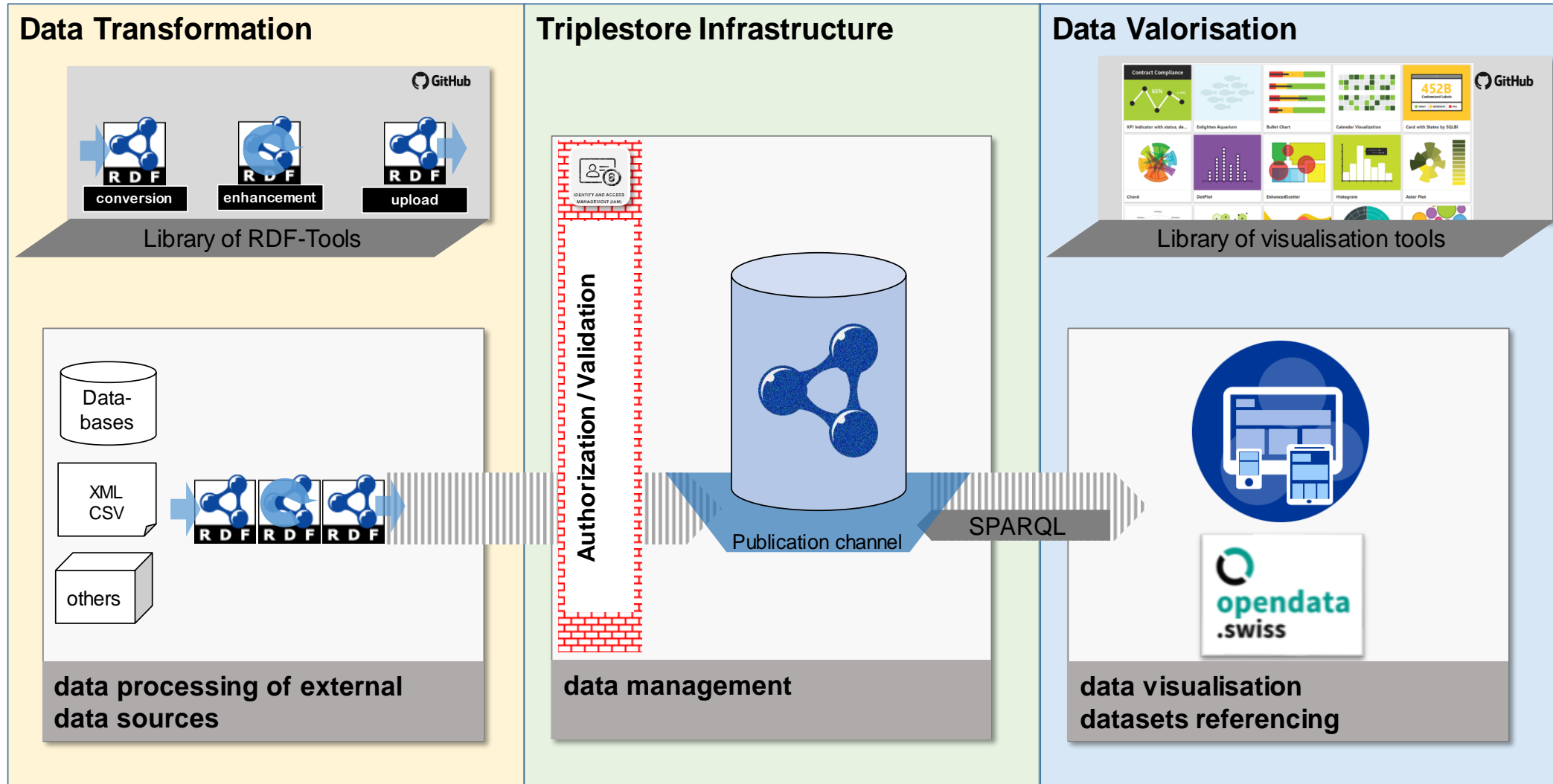
Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
**Schweizerisches Bundesarchiv BAR**

# Projekt LD-Plattform

Nadia Zürcher, 19.09.2018

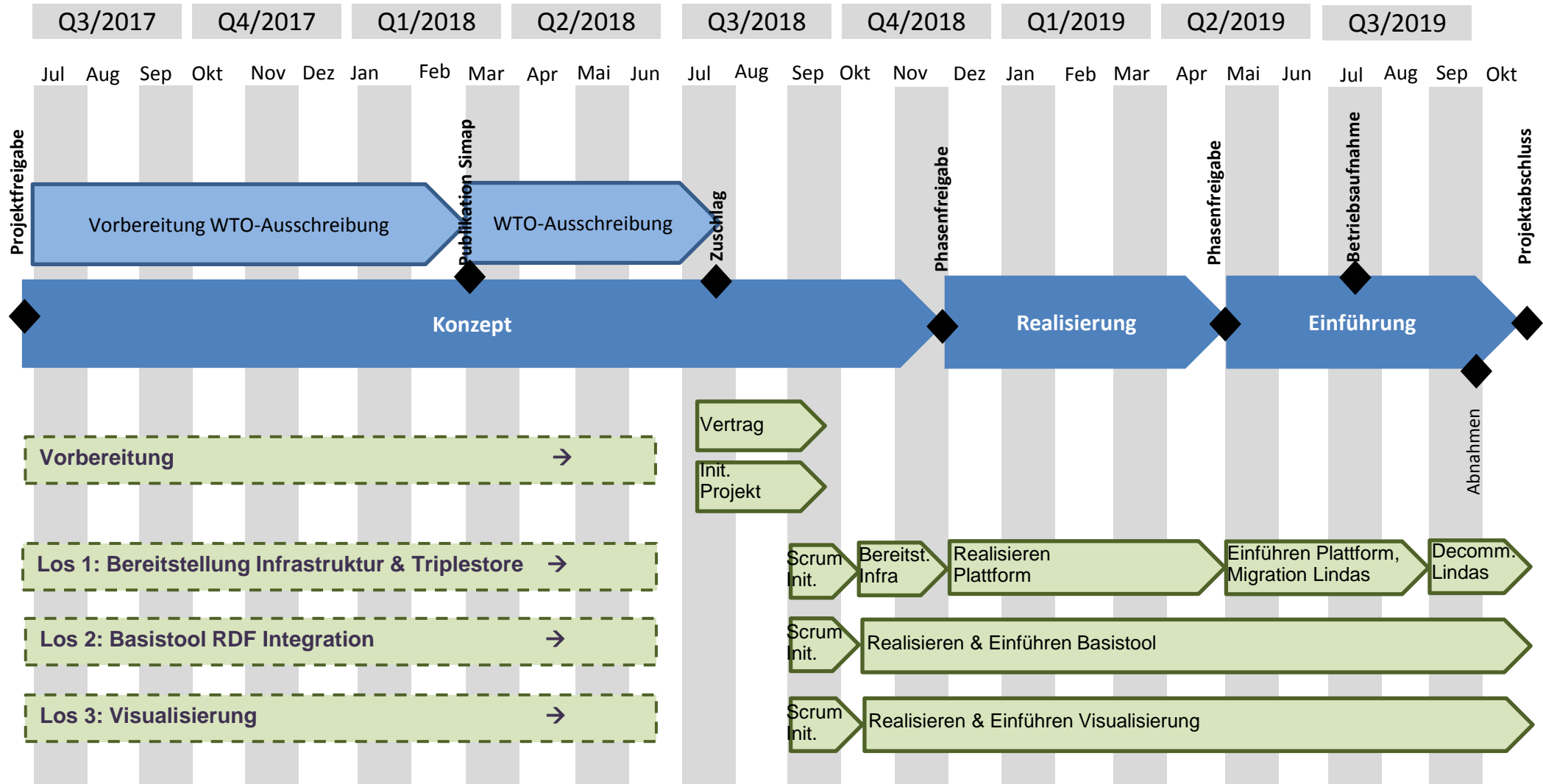


# Übersicht Linked Data Platform





# Provisorische Roadmap: Milestones





# LINDAS: Use Cases / Showcases in Umsetzung oder Abklärung

Bezeichnung	Organis.	Kurzbeschreibung (geplanter Termin)
aLOD Archival Linked Open Data	BAR u. andere Institutionen	Katalogeinträge mehrerer Archivinstitutionen zur Helvetischen Republik
Historische Bundesbudgets	BAR	Bereitstellung der Bundesbudgets seit 1848
Katalogeinträge	Swissbib u. NB	Katalogeinträge als Linked Data publizieren
Verzeichnisinformationen	Staatsarchiv Kt. BS	Verzeichnisinformationen des Staatsarchivs als Linked Data bereitstellen
Statistisches Jahrbuch (Projekt Linked Open Statistical Data LOSD)	Statistik Stadt Zürich	Nicht-schützenswerte statistische Datenbestände werden künftig als Linked Data veröffentlicht
Informationssystem Seuchenmeldungen	BLV	Applikation mit Angaben zu sämtlichen Ausbrüchen meldepflichtiger Tierseuchen in der Schweiz seit 1991 soll abgelöst werden
Stammdaten zum Vertrieb im Öffentlichen Verkehr	SBB	Publikation von Daten mit den Grundlagen für die Tarifierung des Öffentlichen Verkehrs



# LINDAS: abgeschlossene Use Cases/Showcases

Bezeichnung	Organis.	Kurzbeschreibung (geplanter Termin)
Historisiertes Gemeindeverzeichnis	BFS	Bereitstellung des Gemeindebestandes der Schweiz zu beliebigen Zeitpunkten (historisiert); Visualisierung via Webseite des BFS
Stapfer Enquête	BAR	Bereitstellung des Datensatzes (Umfrage zur Schulsituation in der Helvetischen Republik aus dem Jahr 1799)
Umweltdaten	BAFU	Bereitstellung von 3 Datensätzen zur Luft-/Wasserqualität als Proof of Concept
Auszug Schweizer Buch	NB	Zugriff auf Auszug des Schweizer Buches (= Schweizerische Nationalbibliographie), in Form von zwei RDF-Files
Ausbruchsabklärung Tierseuchen	BLV	Bereitstellung anonymisiertes Datenset von Tierverkehrsdaten zur Ermittlung von Ursprungsbetrieben und einer Kontaktkette ausgehend von Verdachtsbetrieben, inkl. Werkzeugen zur Ermittlung und Visualisierung als Prototyp
Auszug Daten	MeteoSchweiz u. SBB	Studie und Showcase mit Daten von MeteoSchweiz und SBB (Energiebewirtschaftung von Wagons)
Behördendaten	Kt. GR	Bereitstellung der Behördendaten des Kt. GR aus BVCH via LINDAS. Einbindung mittels direkter SPARQL Abfrage auf Website des Kt. GR
Behörden-/Verwaltungs-/Dienstleistungsverzeichnis	i-web	Spezifikation Schnittstelle, Implementation Demo-Portal, das veranschaulicht, wie sich die von verschiedensten Anbietern empfangenen Verwaltungsdaten (Abteilungen und Dienstleistungen) in einem Portal darstellen lassen
One Stop Shop OSS	SECO	Nutzung eines Subset von Daten aus Zefix durch den Online-Schalter für Unternehmen EasyGov.swiss
TERMDAT	BK	Auszug von TERMDAT in Linked Data publizieren und Umsetzung zweier Use Cases mit diesen Daten