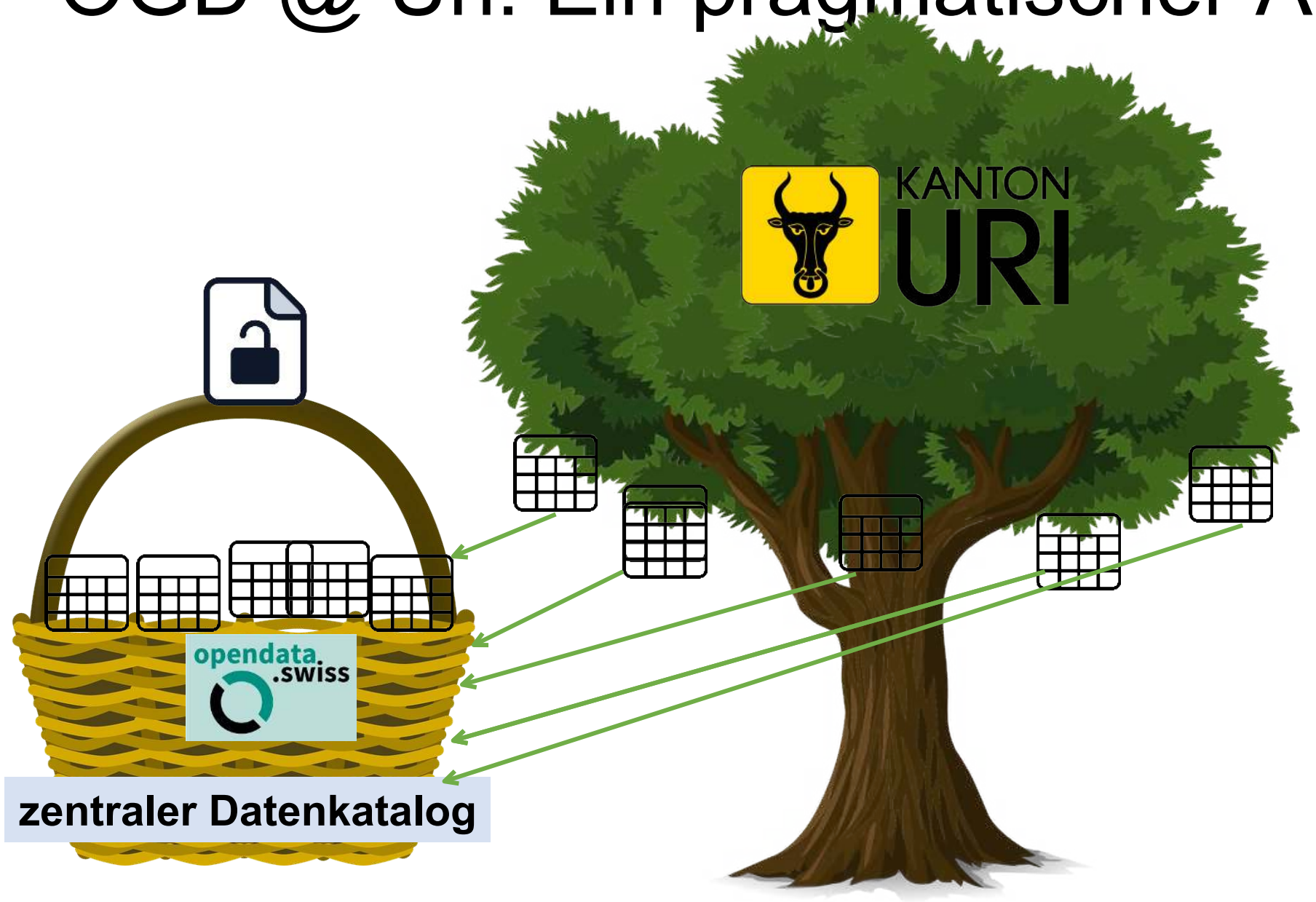
OGD @ Uri: Ein pragmatischer Ansatz



Dimensionen OGD Uri

1. Kultureller Aspekt

2. Organisatorischer Voraussetzungen schaffen: Rollen verteilen

3. Technischer Aspekt: pragmatische Lösung finden um Datensätze zu publizieren

4. Datenaufbereitung: Daten maschienenlesbar aufbereiten

Herausforderungen

1. Gesetzliche Anforderung für OGD fehlen
2. Fehlende technische Infrastruktur
3. Kulturelle Barrieren
4. Keine Ressourcen / Budget
5. OGD-Verantwortliche/r im Kanton Uri fehlt
6. Dezentrale Organisation der Statistik im Kanton URI

IST - Dezentrale Organisation

Verantwortung nicht geregelt

Ziel - Zentrale Verantwortung für OGD

Rolle des Data Steward hinzufügen

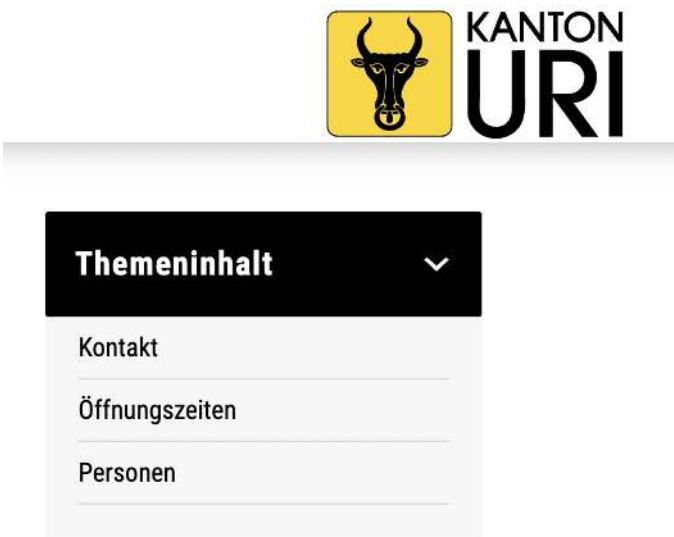
Data Steward Kanton Uri

- zentrale Stelle für OGD
- sammelt offene Verwaltungsdaten
- koordiniert die Datenpublikation und Metadatenpflege

Technischer Aspekt

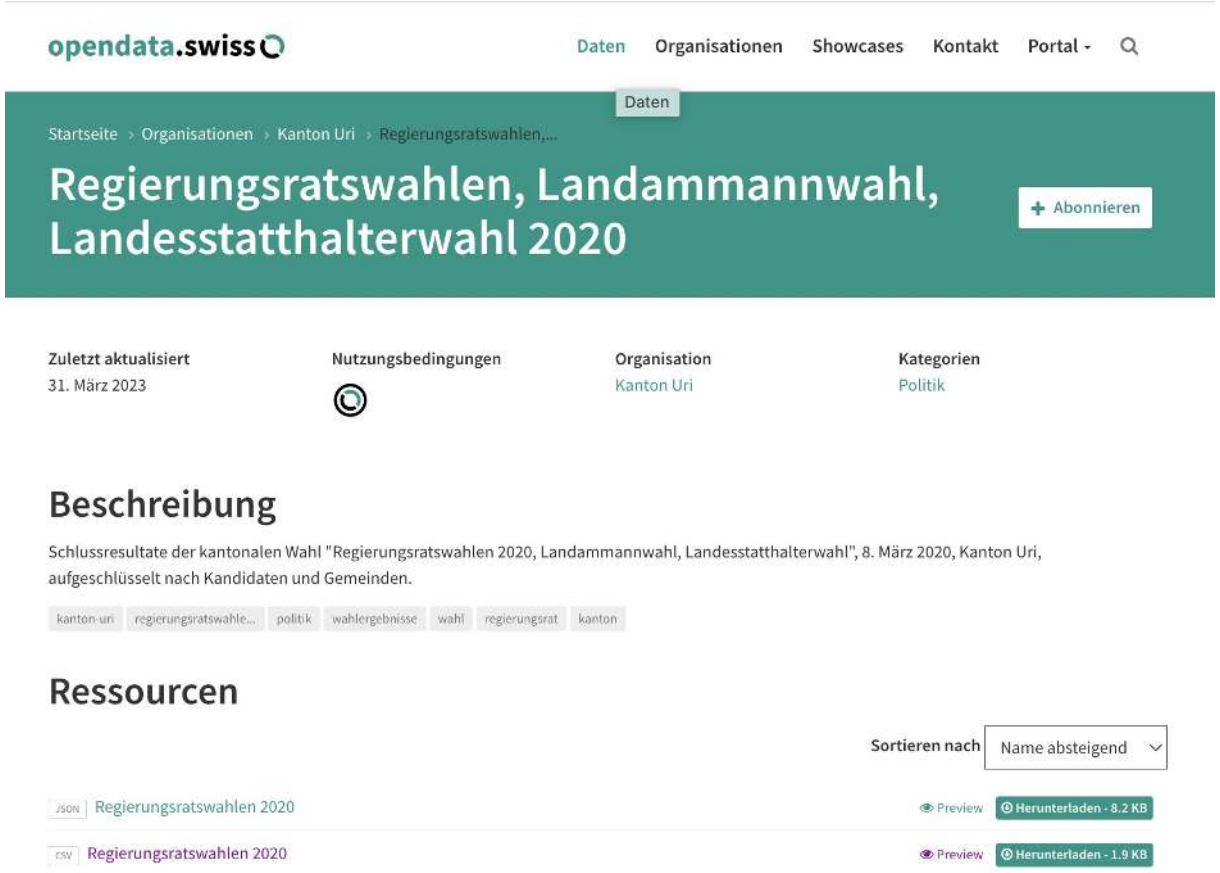
Webseite heute:

- Es gibt eine gemeinsame Webseite der Ämter der Kanton URI
- Daten sind dort nicht auffindbar
- LUSTAT ist nicht eingebettet

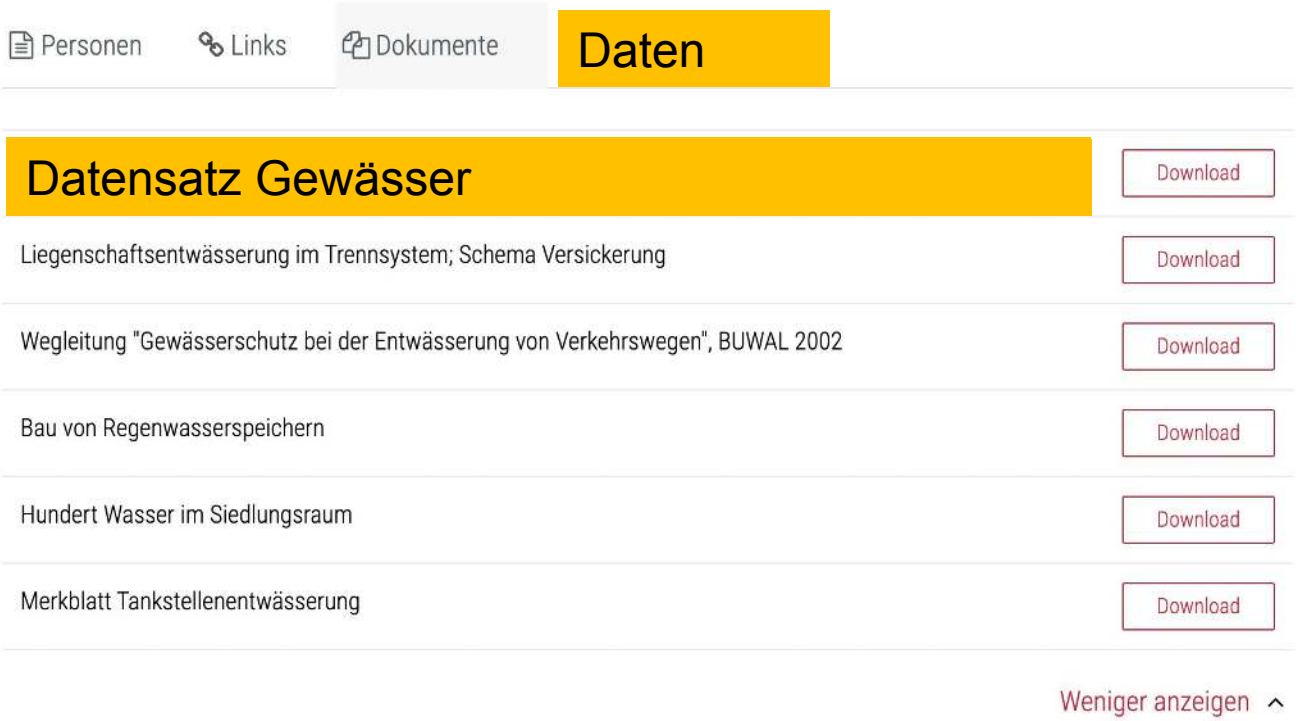


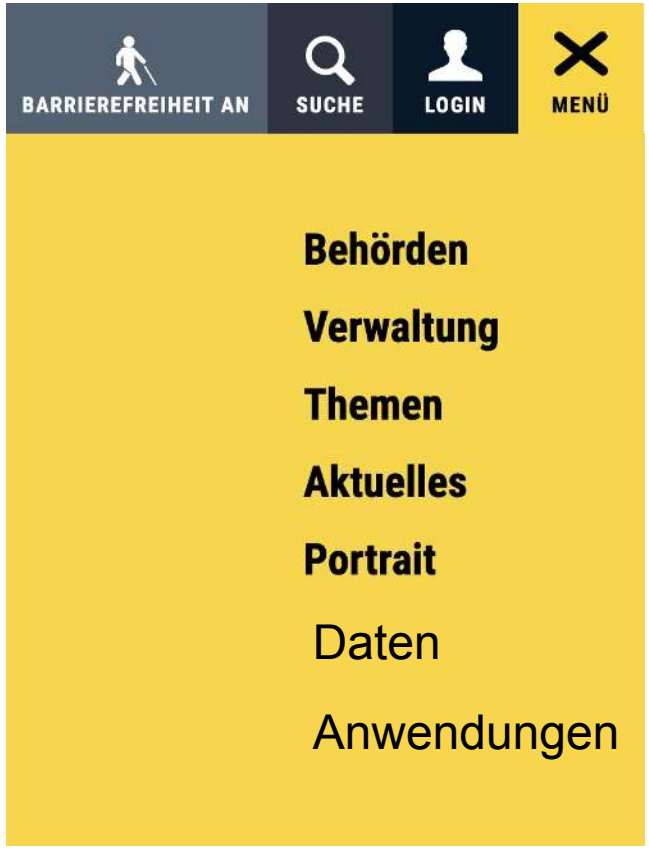
OGD Start von Kanton Uri

Der Start ist gemacht. Es wurden erste Datensätze auf opendata.swiss publiziert.



Integration auf der Webseite





Vom PDF-Bericht zum OGD-Datensatz

Beispiel Finanzen:

PDF-Bericht

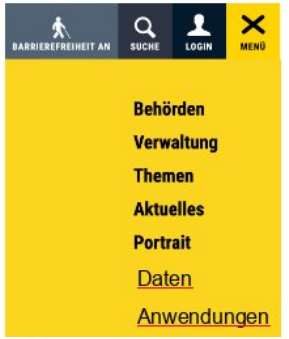
sind Daten bereits in einer Excel/CSV-Tabelle gespeichert?

Gesamtübersicht

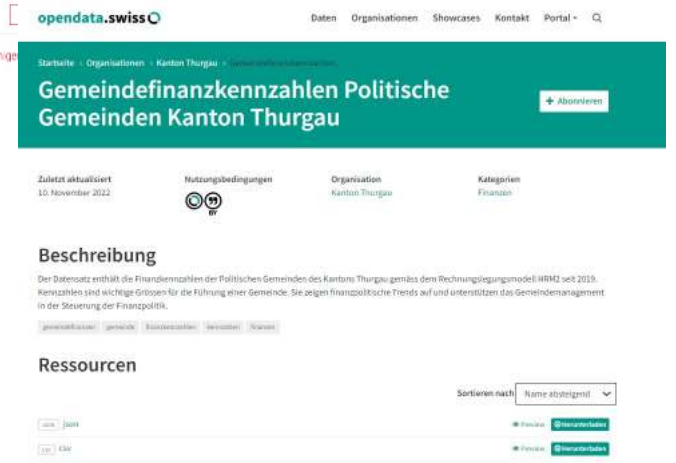
in Tausend Fr.	B 2022	B 2021	R 2020	Abw. in Fr.	Abw. in %
Erfolgsrechnung					
Betrieblicher Aufwand	432'036	440'009	422'913	-7'973	-1.8%
Betrieblicher Ertrag	413'666	419'060	402'677	-5'394	-1.3%
Ergebnis aus betrieblicher Tätigkeit	**-18'370**	**-20'949**	**-20'235**	**2'579**	**12.3%**
Finanzaufwand	719	951	737	-232	-24.4%
Finanzertrag	12'679	12'447	12'795	233	1.9%
Ergebnis aus Finanzierung	**11'960**	**11'495**	**12'059**	**465**	**4.0%**
Operatives Ergebnis	**-6'409**	**-9'454**	**-8'177**	**3'044**	**32.2%**
Ausserordentlicher Aufwand					
Ausserordentlicher Ertrag					
Ausserordentliches Ergebnis					
Gesamtergebnis Erfolgsrechnung	**-6'409**	**-9'454**	**-8'177**	**3'044**	**32.2%**
Investitionsrechnung					
Investitionsausgaben	76'819	97'149	79'616	-20'330	-20.9%
Investitionseinnahmen	27'910	33'648	23'341	-5'738	-17.1%
Nettoinvestitionen	**48'909**	**63'501**	**56'275**	**-14'592**	**-23.0%**
Finanzierung					
Nettoinvestitionen	-48'909	-63'501	-56'275	14'592	23.0%
Selbstfinanzierung	3'250	-2'295	7'551	5'545	241.6%
Selbstfinanzierungssaldo	**-45'659**	**-65'796**	**-48'724**	**20'137**	**30.6%**
Selbstfinanzierungsgrad	**6.6%**	**-3.6%**	**13.4%**		**10.3%**

OGD-Datensatz

Integration auf der Webseite

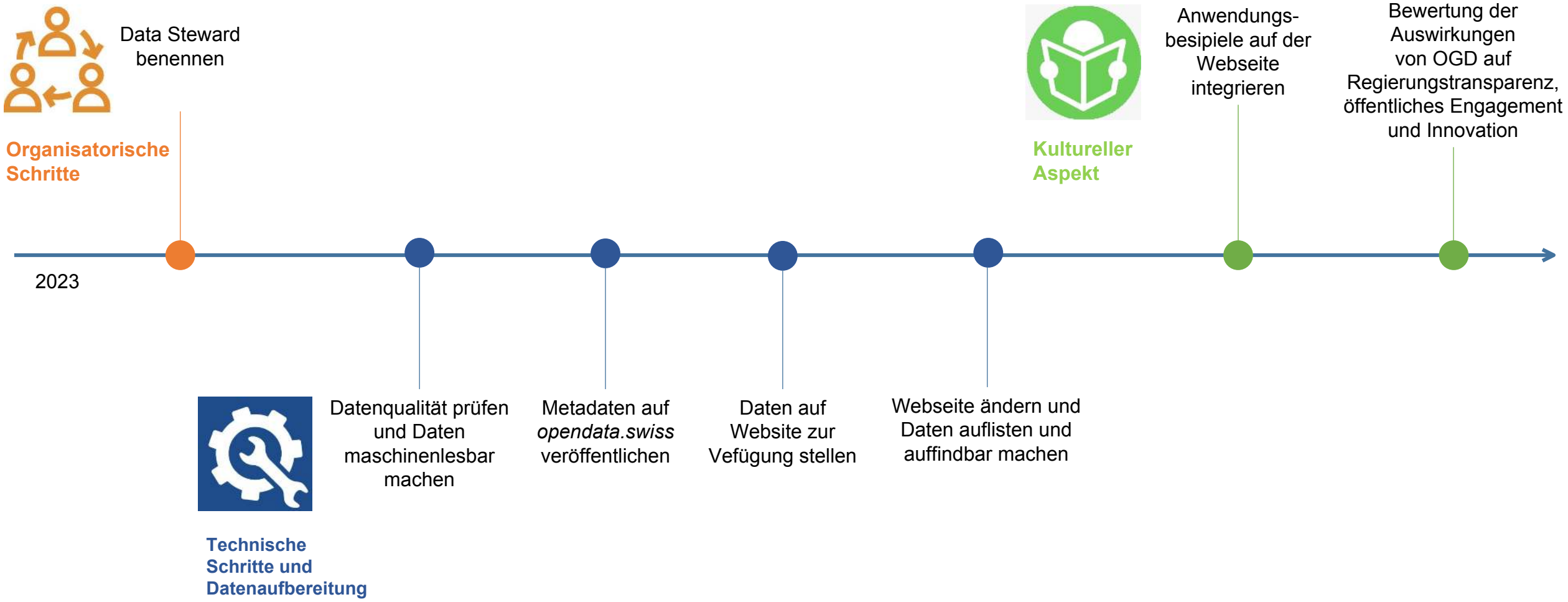


Veröffentlichung min. als Excel und/oder Konvertierung in CSV (offenes nicht-propiertäres Format)



Referenzieren auf opendata.swiss

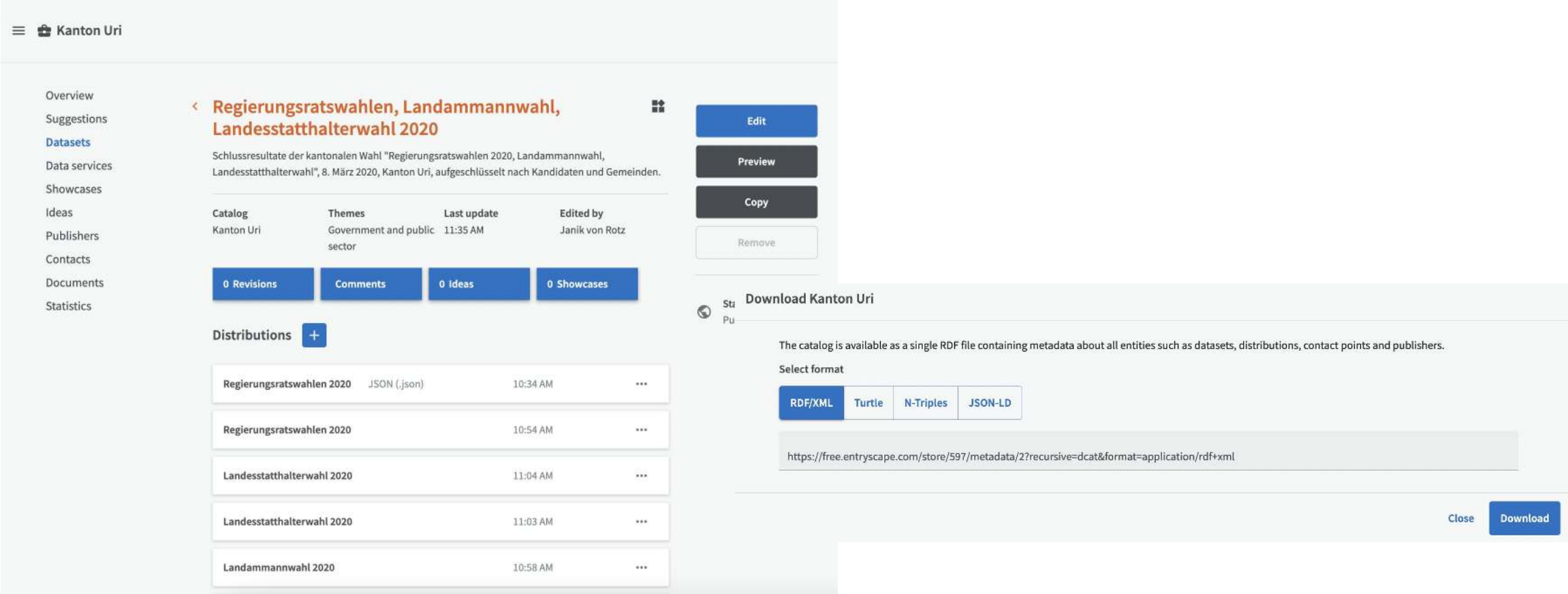
Prozessmodell Kanton Uri



Datenkatalog Testinstan

Entryscape:

- Freie Instanz für 6 Monate, DCAT-AP CH ist schon eingebaut
- Harvester Endpunkt für opendata.swiss zum automatischen Abholen der Metadaten



Online-Leitfaden

OGD Leitfaden

Dieses Dokument ist ein Leitfaden zur Implementierung der Open Government Data (OGD) Praxis beim Kanton Uri.

KANTON URI

H1

Implementation

// Wie kann OGD im Kanton Uri implementiert werden?

- [x] **Organisation auf opendata.swiss**
- [ ] **Identifizieren der Low Hanging Fruits und Publikation auf Website vom Kt. Uri als Datendownload + Referenzierung opendata.swiss**
- [ ] **Dateninventar erstellen und identifizieren der offenen Verwaltungsdaten:**
  - *Im Rahmen welcher Geschäftsaktivitäten werden Daten produziert, gesammelt oder verarbeitet?*
  - *Aufgrund welches Mandats (rechtliche Grundlage, Entscheid) werden die Daten produziert oder erhoben?*
  - *Aufgrund welches Mandats (rechtliche Grundlage, Entscheid) werden die Daten publiziert?*
  - *Wer verwaltet diese Daten, wer ist für die Daten zuständig?*
  - *Wie erreichen Userinnen und User heute diese Daten? Sind die Daten bereits im Web publiziert, beispielsweise auf Daten-Portalen oder auf Websites?*
  - *Welche Daten sind von besonders hoher strategischer Bedeutung? Für welche Daten besteht eine besonders grosse Nachfrage?*
  - *In welcher Form (Format, Qualität) werden die Daten heute veröffentlicht?*
  - *Werden die Daten aufgrund einer Kundenanfrage oder eines Kundenwunsches verarbeitet?*
  - *Sind im Rahmen anderer Erhebungen, beispielsweise im IT-Bereich oder zur Unternehmensarchitektur, Informationen über Ihre Datasets vorhanden?*

    https://handbook.opendata.swiss/de/content/vorbereiten/erstpublizierende/dateninventar-erstellen.html
- [ ] Daten in einem offenen Format bereitsstellen
- [ ] Austausch mit den Datennutzenden fördern

Haben Sie noch Fragen?

"Create mascot for open government data in comic style"

Janik × DALL·E
Human & AI

Alle Dokumente sind auf https://hack.digital-cluster-uri.ch/project/9 abrufbar.