

Datenmanagement im Aufbau – Erste Erfahrungen aus dem Thurgau

17. Februar 2025

Wer wir sind?

Thurgau 

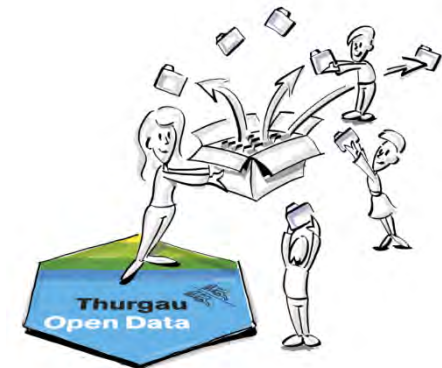
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



Diskussion / Fragen



Wer wir sind?

Thurgau 

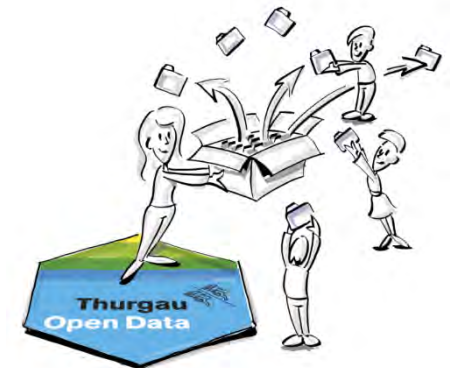
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



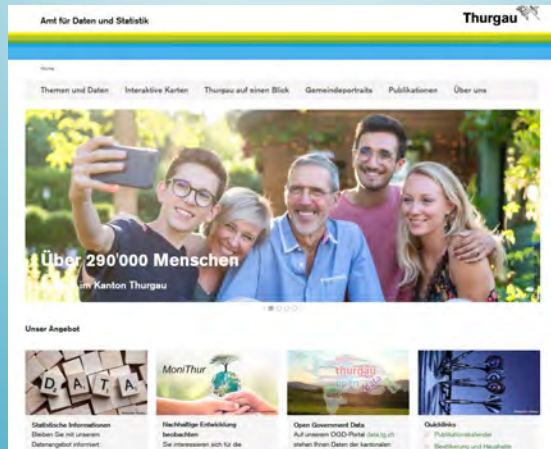
Diskussion / Fragen



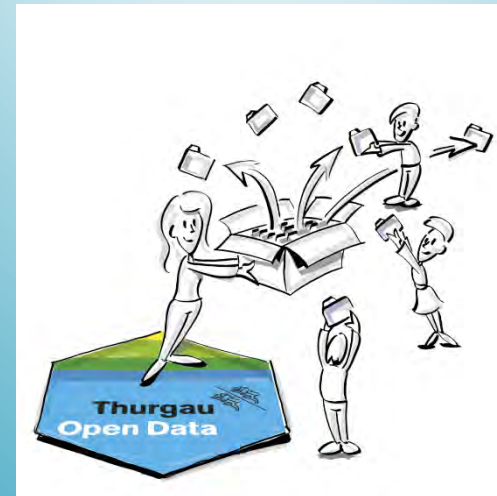
Wer sind wir

Amt für Daten und Statistik Thurgau

Abteilung Statistik



Koordinationsstelle OGD



Wer wir sind?



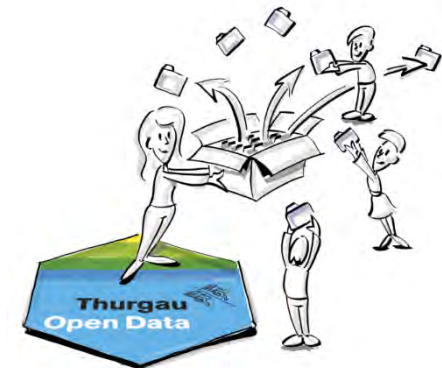
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



Diskussion / Fragen



«Ich interessiere mich nicht für Daten um ihrer selbst Willen, sondern dafür, wie sie genutzt werden können, um Dinge zu verbessern»

- Bill Gates

Gestartet sind wir mit der «Vision» für OGD



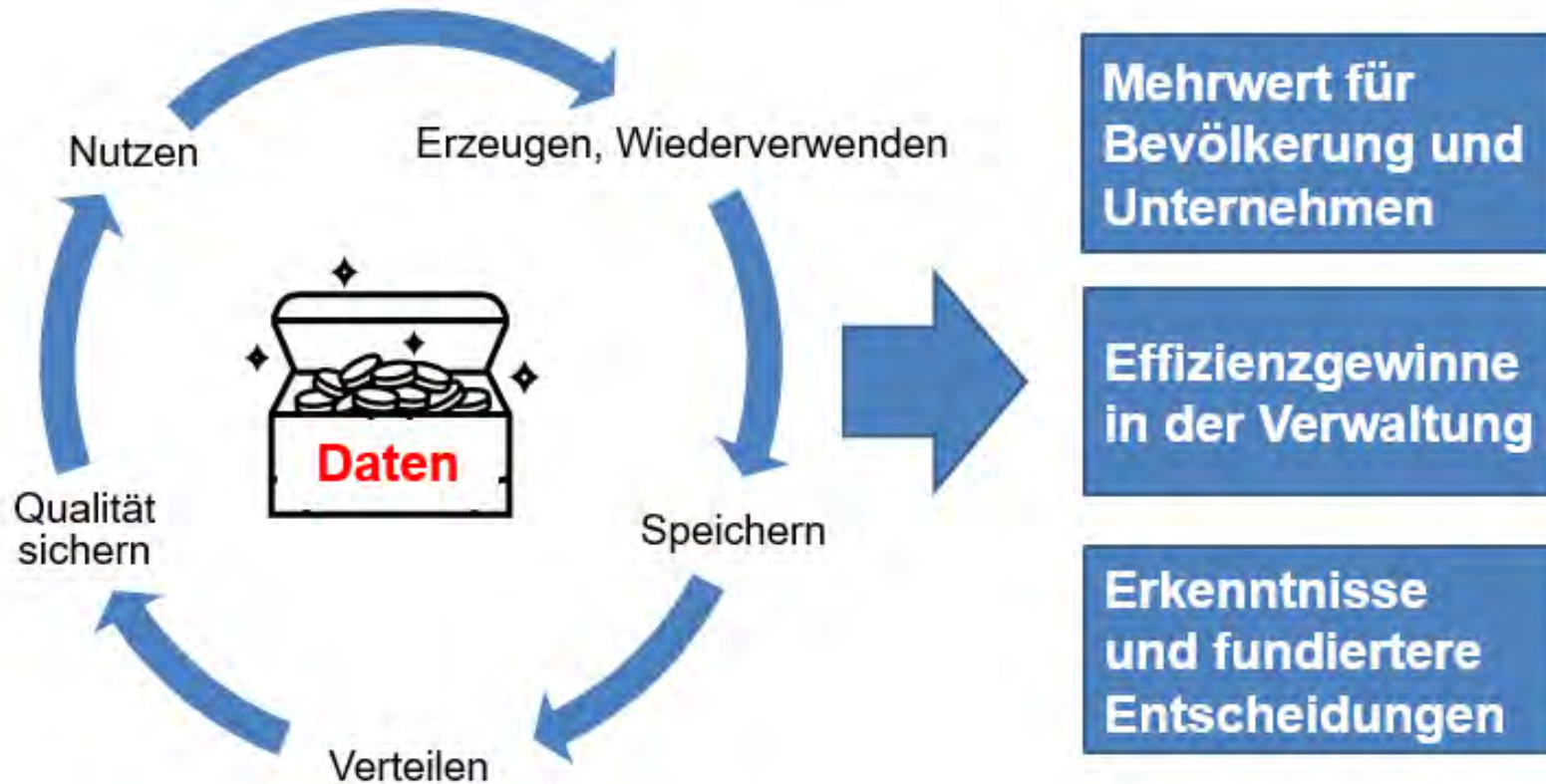
- OGD ist fest in der kantonalen Verwaltung verankert.
- Die Öffnung geeigneter Daten als OGD ist fester und selbstverständlicher Bestandteil der Geschäftsprozesse.
- Die Ämter schätzen das Feedback von den Nutzern – es hilft ihnen,
 - die Datenqualität zu verbessern,
 - erleichtert den Datenaustausch mit anderen Ämtern und
 - innovative Applikationen können eingesetzt werden.

Vision adaptiert auf Datenmanagement...

- OGD-Datenmanagement ist fest in der kantonalen Verwaltung verankert.
- Die Öffnung geeigneter Daten als OGD für weitere Stellen in der Verwaltung ist fester und selbstverständlicher Bestandteil der Geschäftsprozesse.
- Die Ämter schätzen das Feedback von den Nutzern von anderen Ämtern – es hilft ihnen,
 - die Datenqualität zu verbessern,
 - erleichtert den Datenaustausch mit anderen Ämtern und
 - innovative Applikationen können eingesetzt werden.



Konkreter: «Datenmanagement» und Nutzen



Wer wir sind?



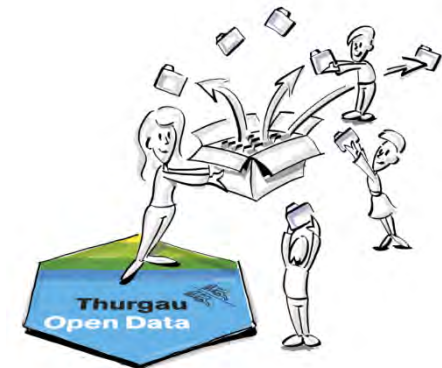
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung

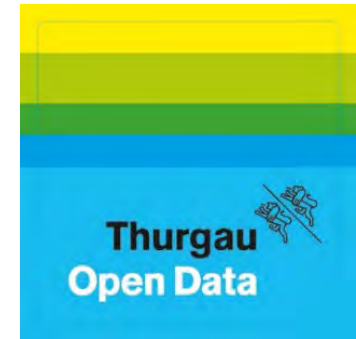


Diskussion / Fragen



Erste Schritt: Open Government Data

- 2017: Start des «Projekts» Open Government Data mit drei Pilotämtern
- 2018: Rollout auf die gesamte kantonale Verwaltung
 - ➔ Erkennt, dass OGD mehr als nur Datenpublikation sein kann
- 2022: Start mit OGD-Strategie
 - ➔ Förderung Datenpublikation
 - ➔ Gleichzeitig: Erster Schritt bzgl. Datenmanagement
- 2025: Inkraftsetzung OGD-Strategie



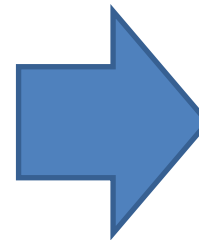
Partizipation und Design Thinking: Bessere Ergebnisse und Agenda Setting



Nächster Schritt: Ganzheitliches Datenmanagement (nicht nur OGD)

Strategie Digitale Verwaltung, Handlungsfeld Daten

1. Datenkompetenz stärken und **strategisches Datenmanagement** / Data Governance etablieren
2. Datengestützte Analysen und Entscheidungsprozesse fördern
3. Open Government Data systematisch weiterentwickeln
4. Einsatz neuer Technologien zur Datennutzung (Data Analytics, KI etc.) erproben



**Projekt
Datenmanagement KVTG**
(in Erarbeitung)

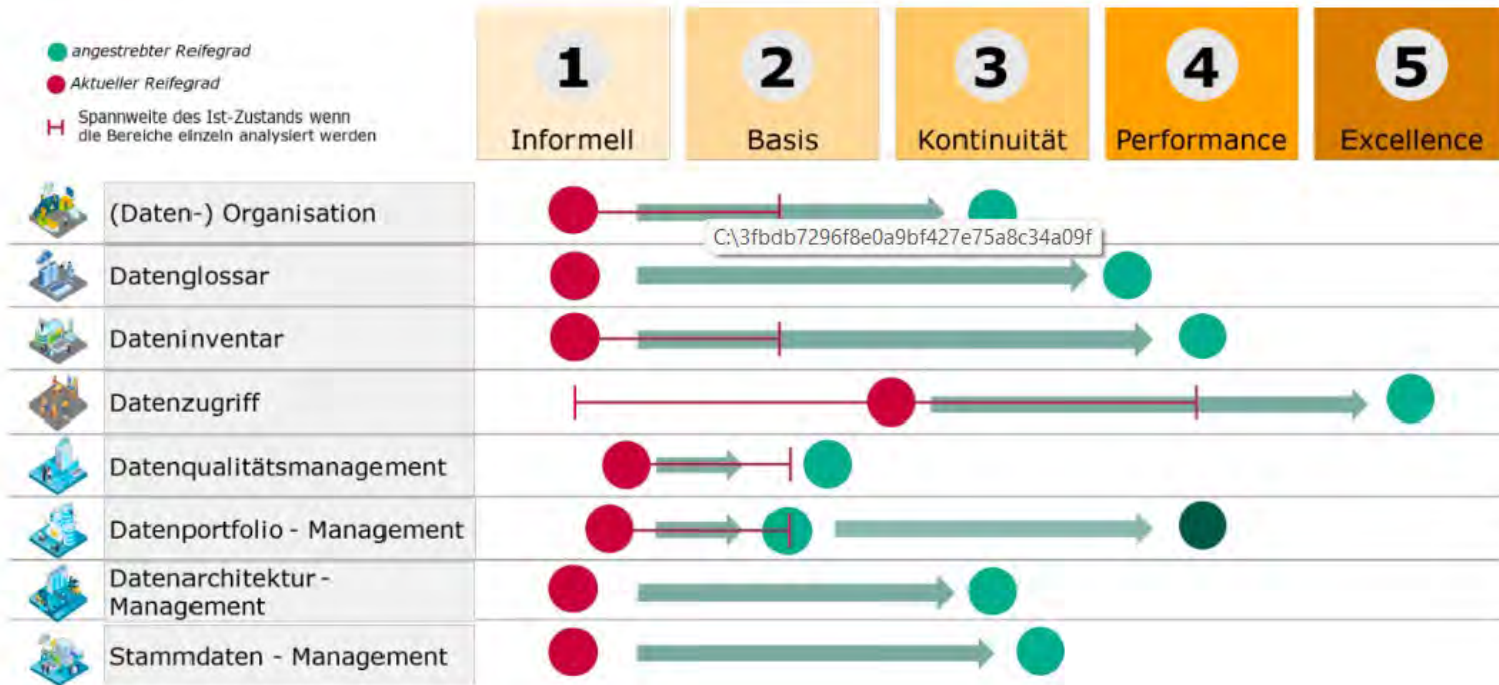
Datenmanagement Kantonale Verwaltung Thurgau

Ziele

- Grundlagen schaffen für ein **ganzheitliches Management** der Daten der KVTG über gesamten Lebenszyklus.
- Daten sollen nur noch einmal erhoben und departements- und amtsübergreifend genutzt werden (**Once-only-Prinzip**)
- Den **berechtigten** Stellen sollen die **benötigten** Daten **zeitgerecht**, in der **angemessenen Qualität** und möglichst **einfach** zur Verfügung stehen.

Vorprojekt: Evaluation IST-Zustand

Abb. 1: IST-Zustand und SOLL-Situation



Vorgehen: Umsetzung in Teilprojekten



Datenstrategie:

Grundlage für Ableitung konkreter Massnahmen mit Vision, Prinzipien, Handlungsfelder



Data Governance Konzept:

Bestimmung der notwendigen Rollen, Verantwortlichkeiten und Prozesse



Datenkatalog:

Anforderung identifizieren, mögliche Produkte evaluieren

Vorgehen: Umsetzung in Teilprojekten (Fortsetzung)



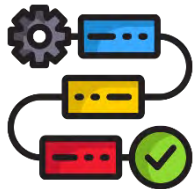
Glossar:

Definition der wichtigen Begriffe für gemeinsames Verständnis



Rechtsgrundlagen:

Übersicht über aktuelle Rechtsgrundlage und Ableitung des Handlungsbedarfs



Anwendungsfälle:

Identifizierung von Use Cases

Fazit

- Entwicklung eines verwaltungsweiten Datenmanagements ist ein langwieriger Prozess
- Vorspuren bspw. mit OGD kann helfen, u.a.:
 - Anfänge von Datenkultur und Data Literacy organisationsweit etabliert
 - Erste Übersicht über Daten vorhanden
 - Methoden wie partizipatives Vorgehen oder Design Thinking angewendet
- Ziel des Datenmanagements nicht aus den Augen verlieren 😊
 - Nicht Daten per se als Ziel, sondern die Erkenntnisse und darauf basierenden Entwicklungen und Entscheidungen zur «Verbesserung von Dingen»

Wer wir sind?



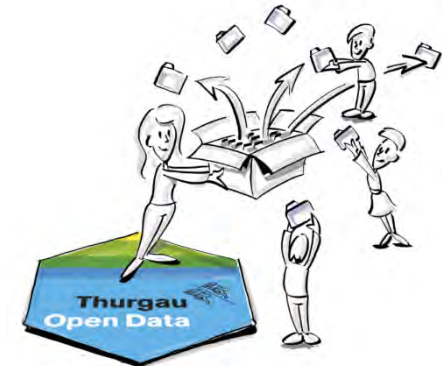
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



Diskussion / Fragen



Kontakt

Amt für Daten und Statistik OGD-Koordinationsstelle

Daniela Koller

Email: daniela.koller@tg.ch

Homepage Statistik: statistik.tg.ch

Datenportal: data.tg.ch

