

# Datenmanagement im Aufbau – Erste Erfahrungen aus dem Thurgau

17. Februar 2025

Wer wir sind?

Thurgau 

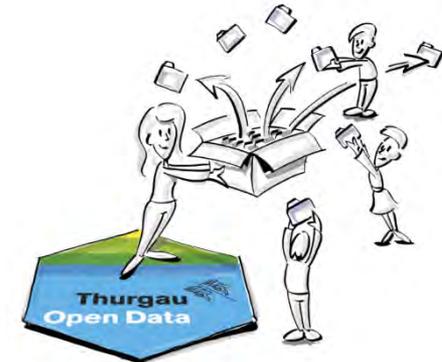
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



Diskussion / Fragen



Wer wir sind?

Thurgau 

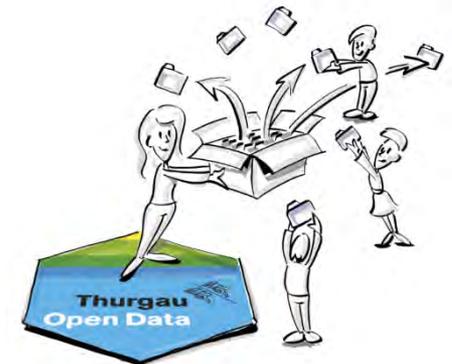
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



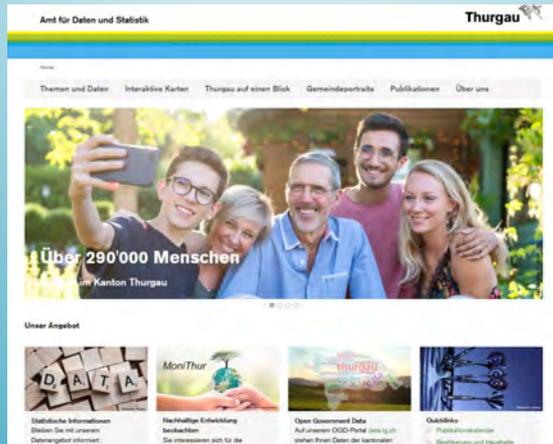
Diskussion / Fragen



# Wer sind wir

Amt für Daten und Statistik Thurgau

## Abteilung Statistik



## Koordinationsstelle OGD



Wer wir sind?



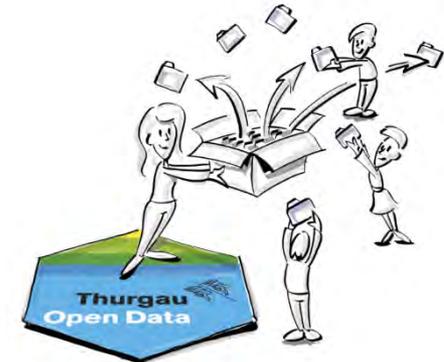
Vision



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?



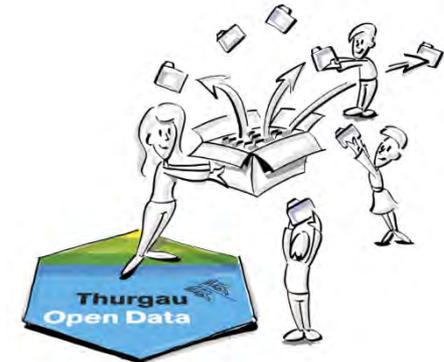
Vision



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



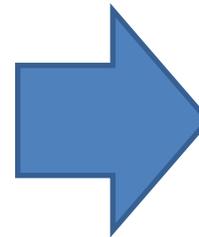
# Partizipation und Design Thinking: Bessere Ergebnisse und Agenda Setting



## 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)

---

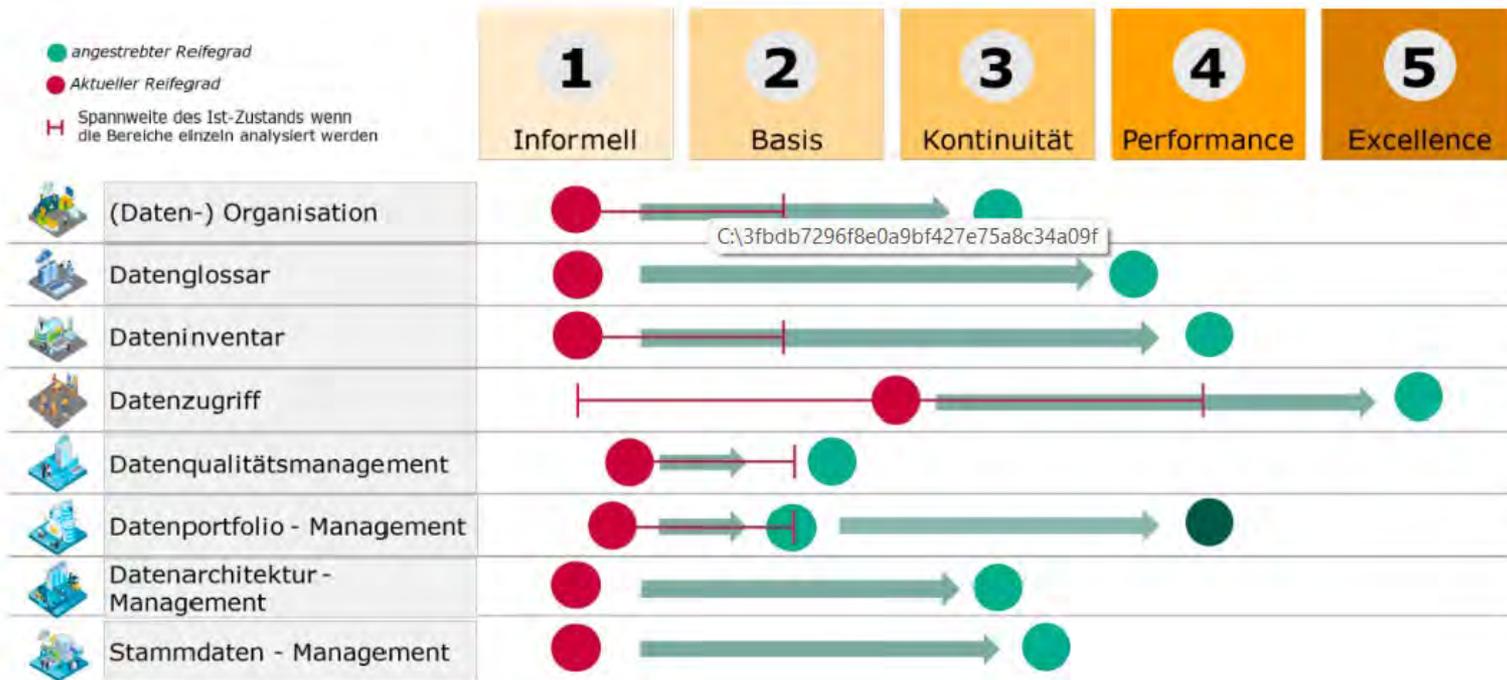
# Datenmanagement Kantonale Verwaltung Thurgau

## 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?



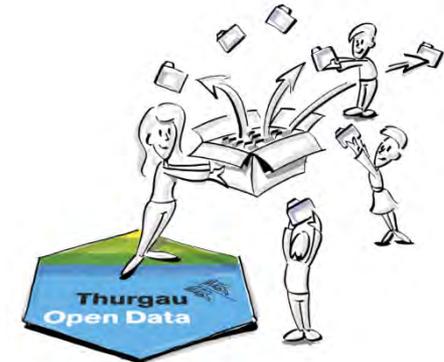
Vision



Der Weg hin zur Umsetzung



Diskussion / Fragen



## Kontakt

### Amt für Daten und Statistik OGD-Koordinationsstelle

Daniela Koller

Email: [daniela.koller@tg.ch](mailto:daniela.koller@tg.ch)

Homepage Statistik: [statistik.tg.ch](http://statistik.tg.ch)

Datenportal: [data.tg.ch](http://data.tg.ch)

