

A decorative graphic on the left side of the slide, consisting of a network of thin, light green lines and small circles, resembling a circuit board or a stylized tree structure, extending from the top to the bottom of the frame.

INTERLIS-TRANSFER MIT FME

STEFAN HERTACH

TECHNISCHE BETRIEBE WEINFELDEN AG

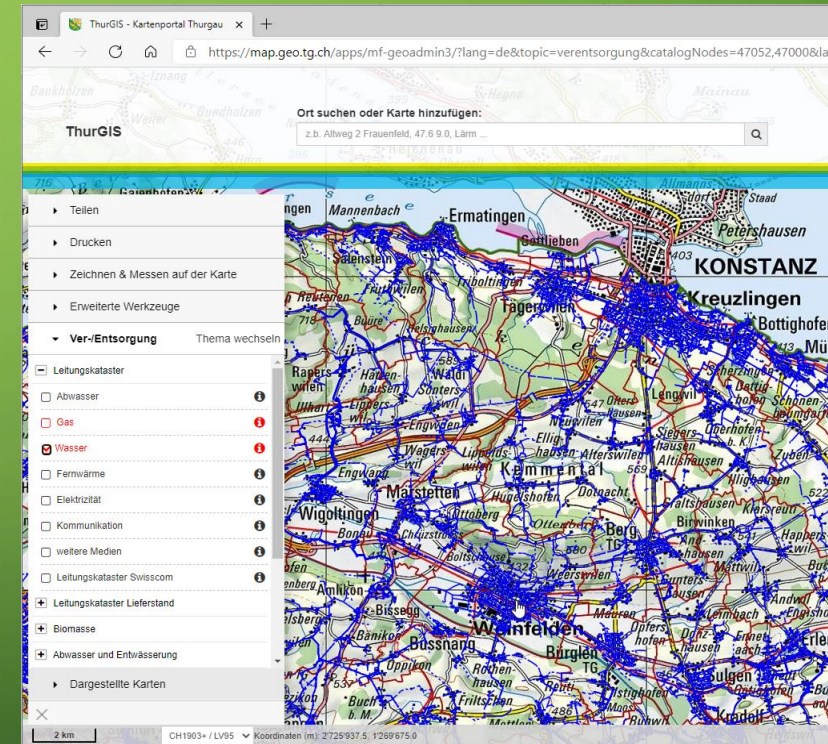
- Querverbund-Unternehmen im Thurgau
- Ca. 50 Mitarbeiter
- Strom, Kommunikation, Wasser, Gas, Fernwärme
- Versorgung in 15 Gemeinden (Gas)
- Technisches Büro: 4 MA (360%), Projekt & BL, Vermessung/Datenpflege

UNSER EINSATZ VON FME

- DWG-Export aus MapEdit heraus
- Interlis Transfer
 - Export (Fachschalen)
 - Import (AV)
- Andere
 - StrangListe
 - Evt. Öffentl. Beleuchtung im Eigentum des Kt. TG?

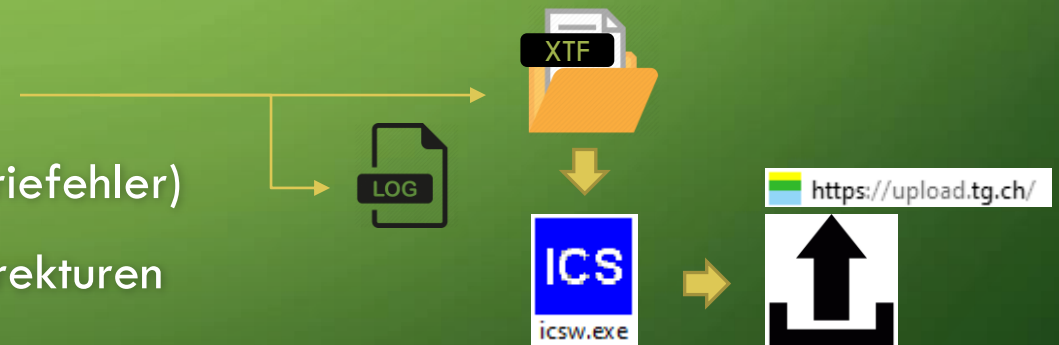
INTERLIS-AUSTAUSCH MIT DEM KANTON

- Amt für Geoinformation des Kt. TG
- **Export** unserer Fachschalen ➔ ThurGIS ➔
 - <https://map.geo.tg.ch>
- **Import** der aktuellen AV ➔ Oracle ➔
 - Map 3D, MapEdit, MapEdit mobile



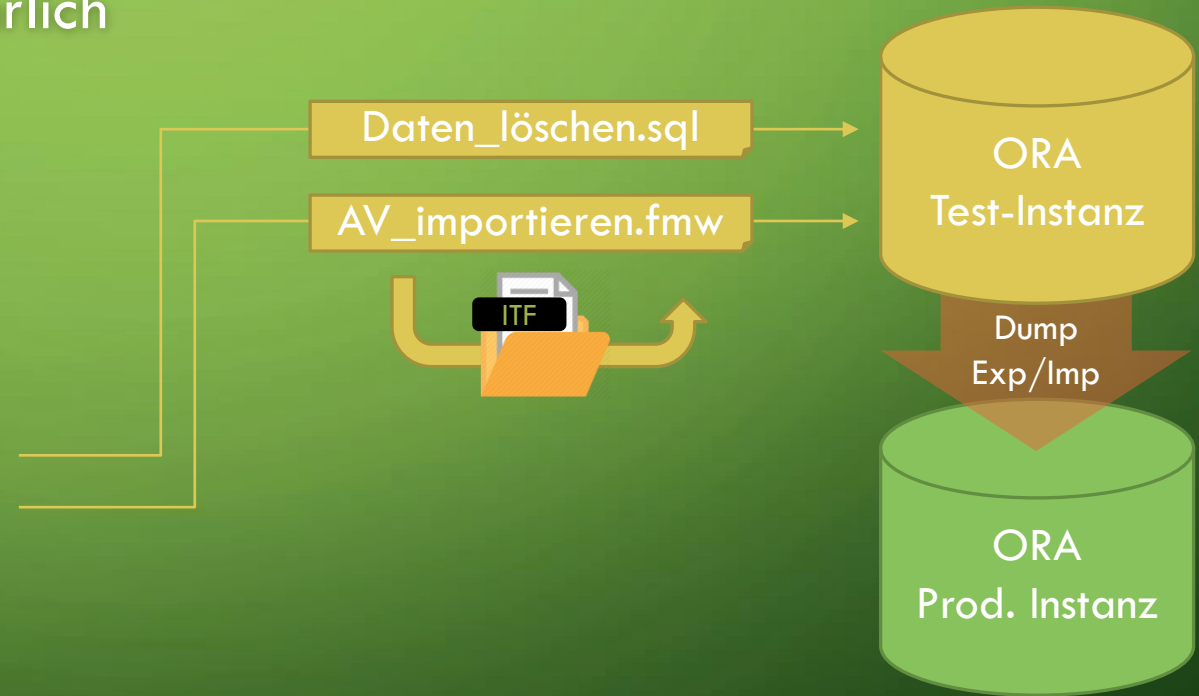
EXPORT FACHSCHALEN

- Strom/Kommunikation, Wasser, Gas, Fernwärme
- Gesamtes Versorgungsgebiet (15 Gemeinden) ~ halbjährlich
- **Komponenten / Ablauf**
 - Entspr. FME-Workbench-Datei ausführen
 - Log-Datei? ggf. Korrekturen (z.B. Geometriefehler)
 - Checker (iG Check for Interlis 2), ggf. Korrekturen
 - Auf Upload-Portal TG hochladen



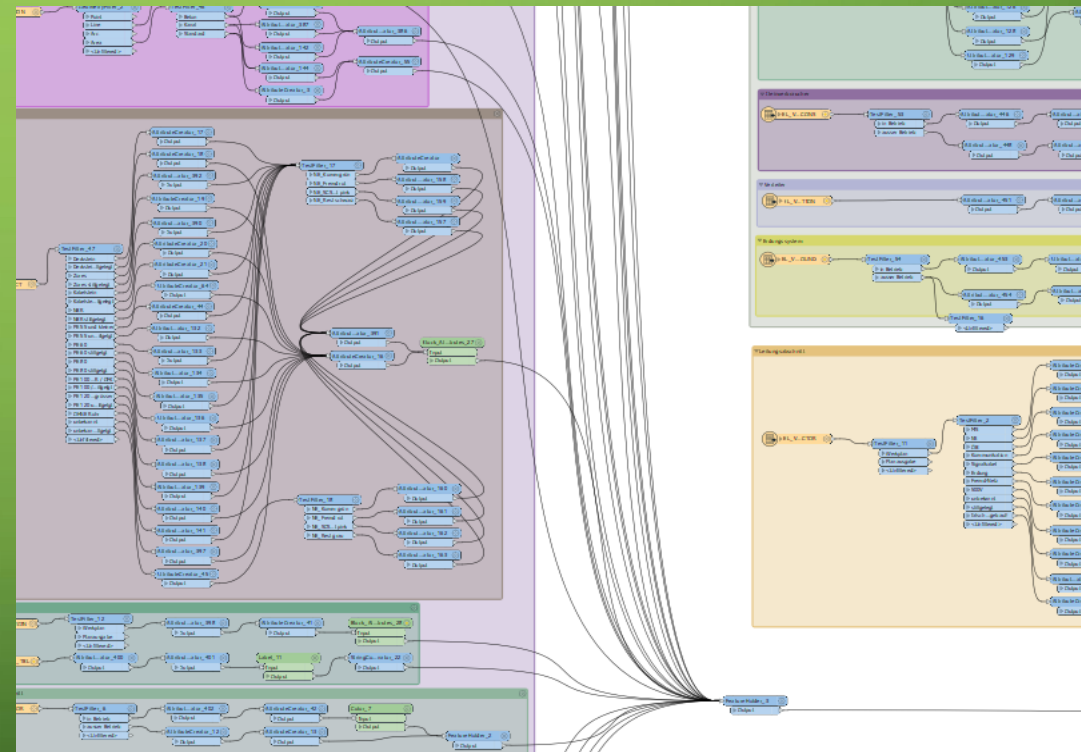
IMPORT AV

- 15 Gemeinden, je 1 Datei ~ jährlich
- Komponenten / Ablauf
 - Start per Batch (alle od. einzeln):



VORTEIL FLEXIBILITÄT

- Norm-Datenmodell, unbedingt!
- Fokus auf **betriebliche Bedürfnisse** (Datennutzung darf nicht leiden)
 - Statistische Auswertungen
 - Thematische Darstellungen
- Mit FME frei konfigurierbar



FRAGEN?

