



Nutzen des Leitungskatasters aus verschiedenen Blickwinkeln

GeoForum BL 02/16
17. November 2016

Erich Geiser



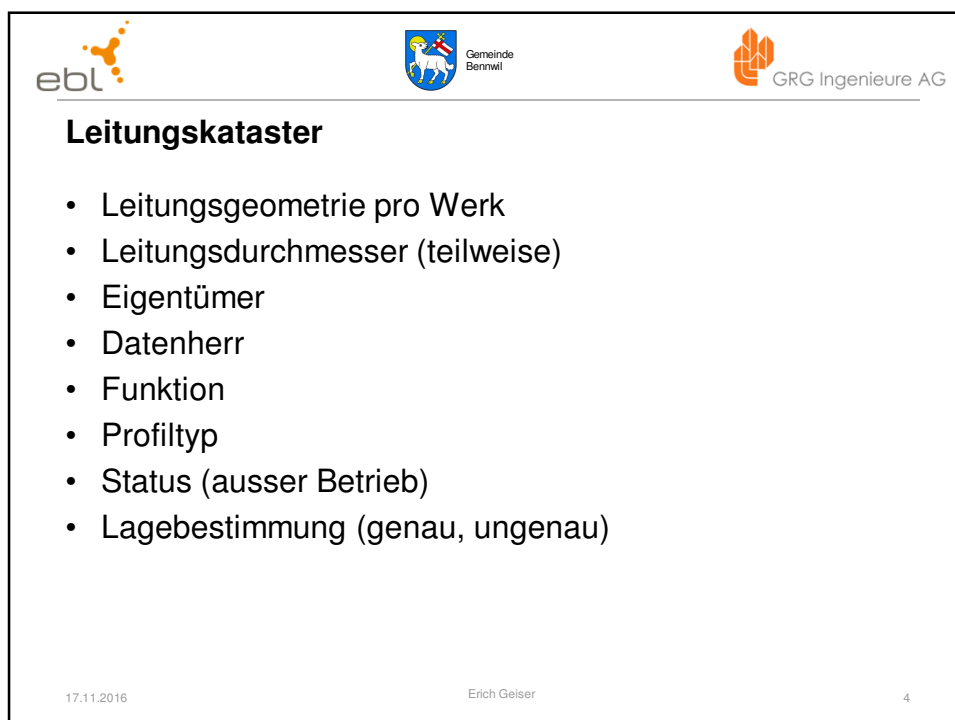
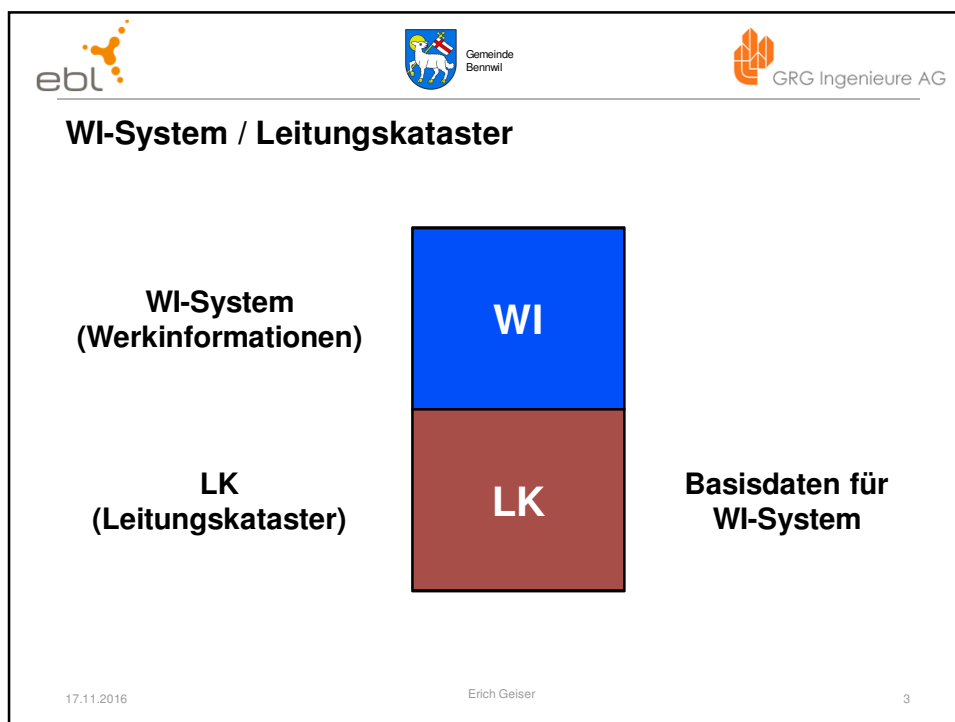
Agenda




- WI-System / Leitungskataster
- Leitungskataster
- WI-System
- Nutzen LK für die Werke (Wasser, Abwasser, Energie, Telekommunikation, etc.)
- Nutzen WI-System für die Werke

17.11.2016

Erich Geiser

2








WI-System

- Leitungsmaterial
- Einbaujahr
- Zustand
- ?
- ?

17.11.2016 Erich Geiser 5



Nutzen LK für die Werke (Wasser, Abwasser, Energie, Telekommunikation, etc.)

- Daten alle gleich erhoben (GIS-System)
- Daten aktuell
- Daten über definierten Schnittstellen austauschen
- Datenbezüger → Kanton, Gemeinden, Werke, Private
- Zugriff über DVS (Datenverwaltungsstelle) jederzeit möglich
- Basisdaten für WI-System
- Basisdaten für generelle Planungen (z.B. GWP, GEP, etc.)

17.11.2016 Erich Geiser 6



Nutzen WI-System für die Werke

Basisdaten für Unterhalts- und Ersatzplanung

- Sanierungskonzept Leitungen
- Budgetplanung Folgejahr
- Mehrjährige Finanzpläne