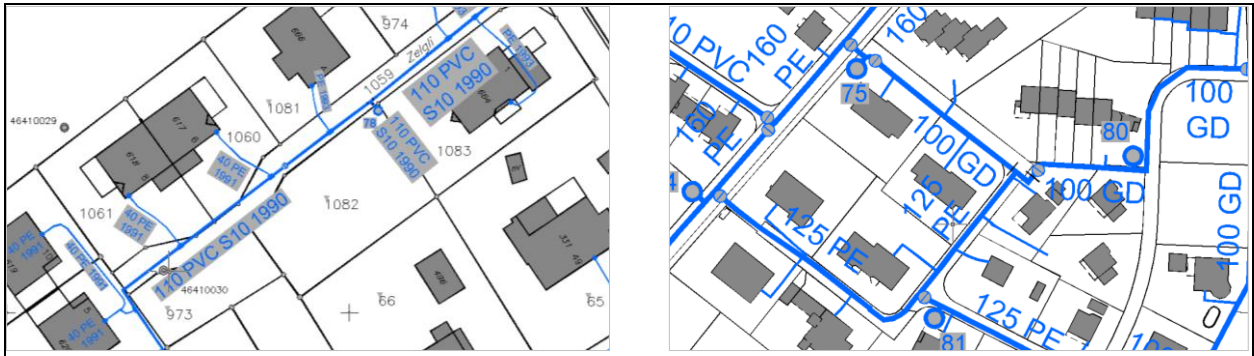


## Leitungsinformationssystem Werkleitungspläne



### Leitungsinformationssystem

Ein Leitungsinformationssystem (LIS) ist ein wichtiger Bestandteil des Geografischen Informationssystems" (GIS) einer Gemeinde und bietet eine moderne Arbeits- und Entscheidungsgrundlage. Sämtliche Netzinformationen werden in einer Datenbank abgelegt. Aus dieser Datenbank können Pläne oder Netzabfragen aller Art erstellt werden. Wir erfassen und verwalten für unsere Kunden Daten der Werke Gas, Wasser und Kanalisation

### Grafisches Informationssystem (GIS) GEONIS

Die Geodatenbank ist auf der Basis einer ESRI-Datenbank entwickelt worden. Sie kann sowohl Sachdaten als auch geografische Daten in Form von Plänen und Karten darstellen. Sie erlaubt eine blattschnittfreie Verwaltung der Daten. Alle Daten werden gemeinsam den aktuellen Normen entsprechend in einer Datenbank gespeichert. Eine sichere Datenpflege ist somit gewährleistet.

### Referenzen mit Topbase / Geonis

	Gas	Wasser	Kanal	Ersterfassung	Bemerkungen
<b>Gemeinde Altnau</b>	✓	✓	✓	1998	Ersterfassung mit Unix. Migration auf Topbase 2 (2004/2005). Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Gemeinde Münsterlingen</b>	✓	✓		2000	Ersterfassung mit Unix. Migration auf Topbase 2 (2004). Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Gemeinde Bottighofen</b>	✓	✓	✓	1990	Ersterfassung mit Unix. Migration auf Topbase 2 (2004). Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Gemeinde Salenstein</b>		✓	✓	2004	Ersterfassung mit Topbase 2. Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Kantonale Anstalten, Psych. Klinik Münsterlingen</b>		✓	✓	1996	Ersterfassung mit Unix. Migration auf Topbase 2 (2004).
<b>Gemeinde Ermatingen</b>			✓	2007	Ersterfassung mit Topbase 2. Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Gemeinde Güttingen</b>			✓	2006	Ersterfassung mit Topbase 2. Migration auf Geonis 5.2 (2016).
<b>Gemeinde Langrickenbach</b>			✓	2006	Ersterfassung mit Topbase 2. Migration auf Geonis 5.2 (2015).
<b>Stein am Rhein</b>		✓	✓	2006	Ersterfassung und Nachführung mit CAD-Work. Migration auf Geonis 5.2 (2016).
<b>Mammern</b>		✓	✓	2001	Ersterfassung und Nachführung mit CAD-Work. Migration auf Geonis 5.2 (2016).
<b>Hemishofen</b>		✓	✓	2005	Ersterfassung und Nachführung mit CAD-Work.
<b>Buch</b>		✓	✓	2003	Ersterfassung und Nachführung mit CAD-Work.