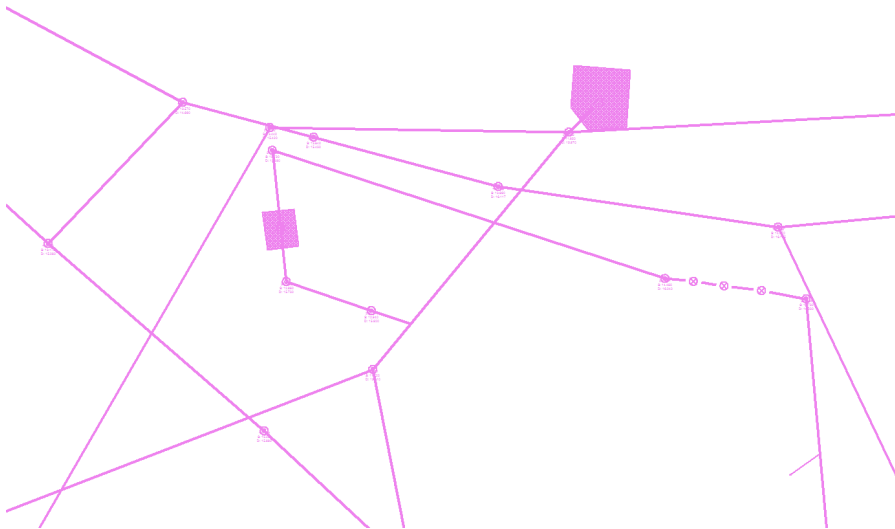




SEPM X-Database ISYBAU

Smallworld Datenbank mit dem Datenmodell direkt generiert aus dem ISYBAU XML Schema

Aufnahme von ISYBAU-XML-Daten, welche auf die ISYBAU XML Schemas (2013-02 und 2006-10) validieren.



In die SEPM X-Database ISYBAU eingelesene Daten

Funktionen

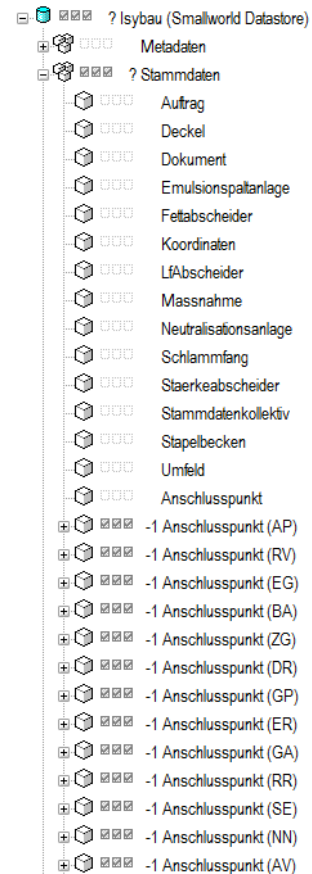
SEPM X-Database ISYBAU bietet folgende Funktionen:

- ❖ **verlustloser Import von ISYBAU XML-Daten**
- ❖ **Geometrien** wurden gemäss den "Arbeitshilfen Abwasser" definiert. Zum Beispiel auf dem Anschlusspunkt wurden die erlaubten Geometriearten als Mehrfachgeometrien modelliert, damit sie einzeln sichtbar gesetzt werden können
- ❖ Zugriff auf die ISYBAU **Referenzlisten** über einen speziellen Feldeditor:

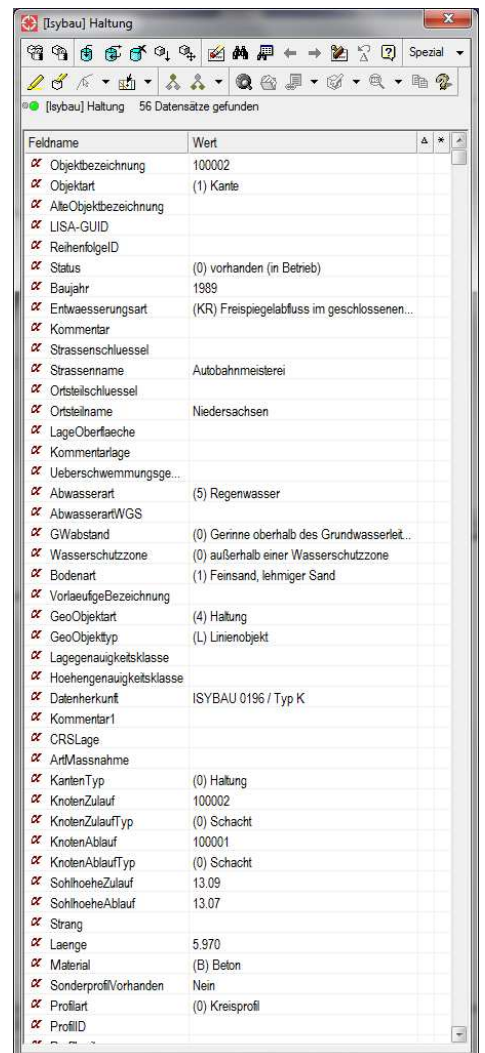
GWabstand	(0) Gerinne oberhalb des Grundwasserleit...
Wasserschutzzone	(0) außerhalb einer Wasserschutzzone
Bodenart	(1) Feinsand, lehmiger Sand
VorlaufzugeBezeichnung	(0) Sand, Kies
GeoObjektart	(1) Feinsand, lehmiger Sand
GeoObjekttyp	(2) sandiger Lehm, Löss
Lagegenauigkeitsklasse	(3) Lehm, Ton
Hoehengenauigkeitsklasse	(4) Sonstige
Datenherkunft	

Referenzliste zu Bodenart

- ❖ Bei jedem Import wird ein **X-Translator History Objekt** erzeugt. Beim Löschen der History werden die zugehörigen importierten Objekte auch gelöscht
- ❖ **Import** auch in beliebige lizenzierte X-Translator Zielformate



Objektklassen der Datenbank



Objekteditor Haltung