

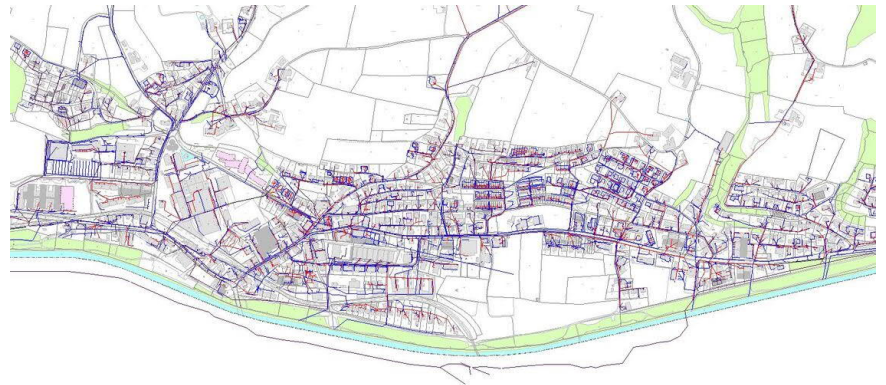
Gesamtplanung / Konzepte / Beratungen: nachhaltige Lösungen

Auftraggeber
Einwohnergemeinde Neuenegg

Objekt
Datenkoordinator Abwasser der
Einwohnergemeinde Neuenegg

Kosten
Mehrjähriges Beratungsmandat

Zeitlicher Ablauf
Laufend den Erfordernissen
entsprechend



Kurzbeschreibung

Kennzahlen
Beteiligte Organisationen 8 Stk.
Gesamtlänge der Abwasserleitungen 222 km

Detaillierte und aktuelle Informationen über die baulichen Anlagen der Siedlungsentwässerung bilden den zentralen Grundbaustein für die Bearbeitung der Generellen Entwässerungsplanung (GEP) und ein effizientes Infrastrukturmanagement. Das entwickelte Datenbewirtschaftungskonzept regelt das Zusammenspiel aller Organisationen, welche für

die Einwohnergemeinde Neuenegg Daten im Bereich der Siedlungsentwässerung erheben, nachführen und verwalten. Zudem gibt es die Zuständigkeiten und Aufgaben der Beteiligten, Prozesse und Meldeweisen, sowie die Form und Periodizität von Datenflüssen vor.

Besonderheiten

- Informationsbeschaffung zum bisherigen Datenmanagement Abwasser
- Festlegung der Zuständigkeiten der Datenbewirtschaftung für bestimmte Attribute
- Festlegung von Schnittstellen, Datenaustausch, Nachführungszyklen, Rollenverteilung (Beschreibung der Funktionen Datenherr, Datenbewirtschaftler, Datenkoordinator)

- Definition von Erfassungsrichtlinien zur PAA-SAA Unterscheidung und Eigentumsabgrenzung (primäre bzw. sekundäre Abwasser-Anlagen)
- Dokumentation und Verfassen des Datenbewirtschaftungskonzeptes
- Periodische Prüfung des Abwasser-Katasters auf seine Modellkonformität mittels IIVALIDATOR

- und GEP-Datencheckservice
- Koordinationssitzungen mit Gemeinde Neuenegg, Katasteringenieur, Kanal-TV Unternehmen
- Einsatz von VSA-KEK .xtf als Datenschnittstelle für Kanal-TV Aufnahmen
- Definition des Umfangs der Aufgaben der Datenbewirtschaftung - von der Datenerhebung bis zu den daraus resultierenden Produkten

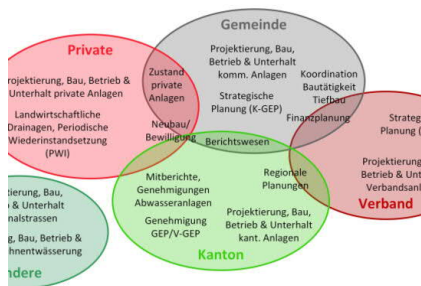
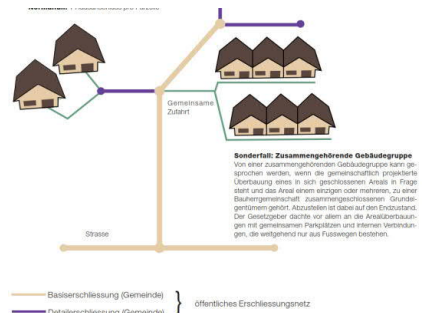


Diagramm mit den verschiedenen Schnittstellen (Quelle VSA)

Fehlerbezeichnung	Anzahl Fehler	GEP-Massnahme Nr.
Bezeichnung has to be defined		Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY ARA_Nr	9033	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Baujahr	5034	TP Finanzierung
MANDATORY BaulicherZustand	6268	Zustandsaufnahmen öffentlich und privat (32)+(34)
MANDATORY Betreiber	20600	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Beschriftung	1377	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Deckelkote	1127	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Eigentümer	15839	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Finanzierung	22122	TP Finanzierung
MANDATORY FunktionHierarchisch	351	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Hoehengenaueigkeit_nach	3524	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Hoehengenaueigkeit_von	3524	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Kote_nach	1294	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Kote_von	1459	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Lagegenauigkeit	3105	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Lichte_Breite	3524	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Lichte_Hoehue	7	Nachführung Werkkaster (37)
MANDATORY Nutzungsart_ geplant	3524	Nachführung Werkkaster (37)

Auszug aus dem Fehlerbericht



Definition der Detailerschliessung

Unsere Leistungen als Planer

- Koordinationssitzungen
- Datenbewirtschaftungskonzept

- Definition Datenschnittstellen
- Entwurf Prozesse Datennachführung

- Datenprüfungen
- Periodische Aktualisierung des Dokumentes