LP INGENIEURE AG
BAU · VERKEHR · PROJEKTMANAGEMENT
BERATENDE INGENIEURE SIA/USIC

Digitaler Markierungs- und Signalisationskataster
Kanton Basel - Stadt

Projektbeschrieb

Die Allmendverwaltung führt für den Kanton Basel-Stadt einen physischen Markierungs- und Signalisationskataster. Der Kanton hat sich entschieden, diesen Kataster in ein GIS zu überführen, damit diese Daten zukünftig digital abrufbar zur Verfügung gestellt werden können. Die Überführung der physischen Daten wurde durch lokale Ingenieurbüros in 2 Losen umgesetzt.
Parallel zur Datenaufbereitung wurden die Kantonsinternen-Prozesse überarbeitet und neu strukturiert.
Zukünftig steht für die Mutation der Daten bei der Allmendverwaltung ein Expertensystem im Einsatz. Über die Intranetplattform werden die Daten allen Nutzer bereitgestellt.

Auftraggeber

Allmendverwaltung Kanton Basel-Stadt

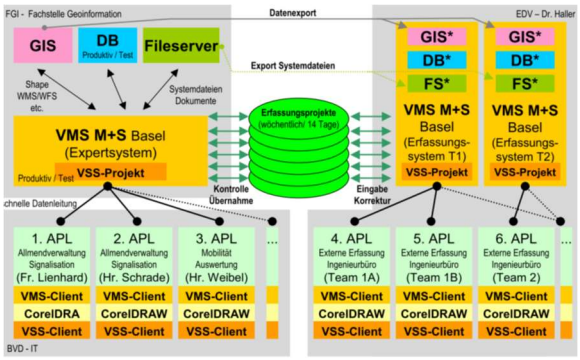
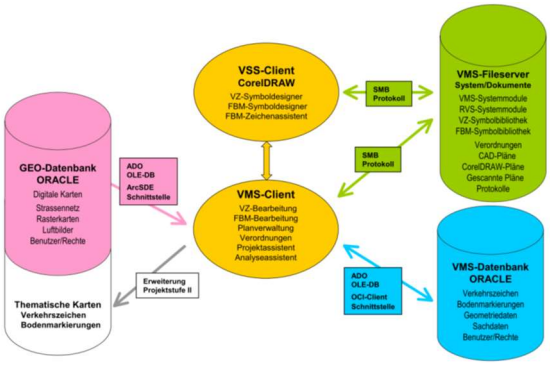
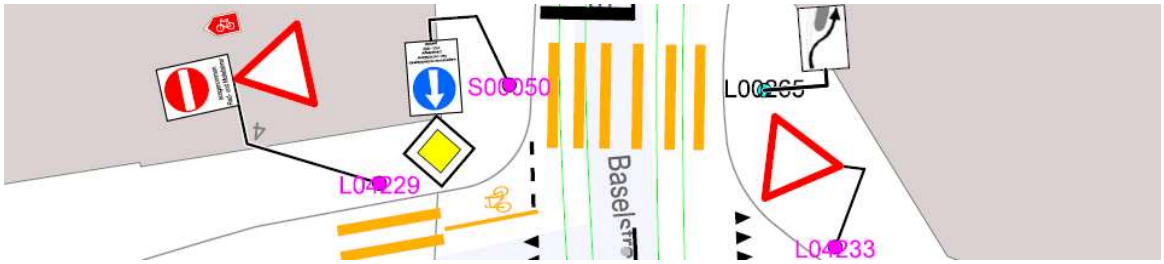
Zeitraum

2007 - 2012

Investitions- und Baukosten

Leistungen

- Analyse IST-Zustand
- Umsetzungskonzept
- Bearbeitung Pilotgebiet
- Beschaffung Büros für Datenerfassung
- Qualitätssicherung

Charakteristische Angaben

- Begleitung Datenerfassung in 2 Lose
- Koordination mit Softwarelieferant und Anwender
- Projektmanagement