

Abwasserverband Völkermarkt – Jaunfeld

Kohldorf 77, 9125 Kühnsdorf, Tel. +43 (04232) / 89570, Fax DW 20, e-Mail: office@awv-vj.at

Verbandsübersicht



Anlagendaten des Verbandes

Gemeinde:	GZ	BA (Stk.)	Einwohner 15.5.2001	Einwohner 1.1.2005	Fläche	FSK	DL	MWK	RWK	PW	Investitionskosten (förderfähig)	Investitionskosten (nicht förderfähig)
			[Pers.]	[Pers.]	[km ²]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	Stk.	€
VERBAND		5				17.381,12	2.310,35	892,55	0,00	2	20.187.282,62	234.070,89
STADTGEMEINDE VÖLKERMARKT	20817	42	11.373	11.467	137,33	116.296,56	53.275,74	22.341,88	0,00	105	39.091.141,34	1.545.144,14
MARKTGEMEINDE EBERNDORF	20803	18	6.016	6.095	67,64	91.728,92	19.825,42	0,00	1.337,83	37	23.743.168,48	590.527,06
GEMEINDE BLEIBURG	20801	8	4.083	3.997	69,72	44.230,84	9.248,01	0,00	2.676,00	36	13.319.334,01	2.278.772,52
GEMEINDE SITTERSDORF	20815	7	2.122	2.072	44,97	50.441,24	15.873,32	0,00	0,00	35	12.417.639,31	101.493,08
GEMEINDE GALLIZIEN	20806	6	1.825	1.818	46,80	39.811,36	10.871,00	0,00	0,00	25	9.398.882,26	549.032,35
GEMEINDE FEISTRITZ o.B.	20805	5	2.128	2.078	54,07	33.521,47	13.159,27	0,00	0,00	21	8.383.610,64	923.588,69
GEMEINDE St. MARGARETEN i.R.	20428	6	1.133	1.117	44,00	25.201,87	13.168,69	0,00	0,00	35	7.192.180,66	366.368,60
GEMEINDE DIEX	20802	3	863	851	54,94	12.007,51	11.365,46	0,00	0,00	15	2.991.786,82	1.725,00
Summe Gesamt		100	29.543	29.495	519,47	430.620,89	149.097,26	23.234,43	4.013,83	311	136.725.026,14	6.590.722,33

GENOSSENSCHAFT PISCHELDORF	850	850		7.000,00	550,00	0,00	0,00	3
GEMEINDE GRAFENSTEIN	2602	2722	50,10	35.130,00	12.463,00			29
AICH	1236	1202	36,33	9.152,00	1.916,00	0,00	0,00	12

Nur Betrieb

Summe Gesamt	34.231	34.269	606				673.177	355	136.725.026	6.590.722
---------------------	---------------	---------------	------------	--	--	--	----------------	------------	--------------------	------------------

WEB-GIS Server

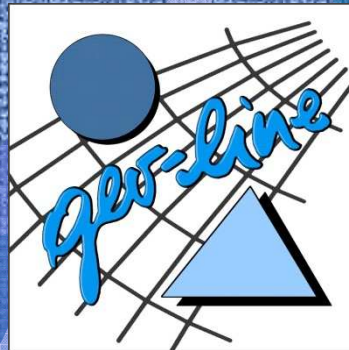
- **WEB** > **W**elch **e**in **B**lödsinn (INSPIRE, Bürgerservice)
 - **GIS** > **G**emeinden **i**m **S**tress (fehlende Daten)
 - **Server** > **S**o **e**in **R**echner **v**erursacht **e**rhebliche **R**echnungen (Kosten)

Chronologie

- **September 2010** > Gespräche mit Bgm. Strauss bezüglich Weitergabe von GIS Daten (negative schriftliche Stellungnahme - Probleme Völkermarkt, Datenstruktur 1994 > Mehrkosten).
- **Mai 2011** > Vorstellung des Projektes im Seniorenwohnheim Völkermarkt. Durch Initiative der Gemeinden sollen mehr Inhalte im KAGIS in einfacher Form eingearbeitet werden.
- **Juni 2011** > Besprechung D.I. Piechl und Mag. Sauerschnig > Idee Server durch AWV Völkermarkt-Jaunfeld zu betreiben (Kanaldaten von 10 Gemeinden bzw. ca. 120 Bauabschnitten).
- **Juli 2011** > detaillierte Besprechung D.I. Piechl, Mag. Sauerschnig und AWV über mögliche Abwicklung durch Verband. Verweis auf INSPIRE und gewünschtes Bürgerservice durch Abt.3. Festlegung des Darstellungsumfanges und der Darstellungsvorschriften.
- **Juli 2011** > Gespräche mit Obmann Bgm. Blaschitz über weitere Vorgangsweise und Finanzierung.

- **Juli 2011** > Abschlusspräsentation BH - Pilotprojekt Server im Bezirk.
- **Juli 2011** > Besprechung mit Vertretern der Bezirksgemeinden. Erhebung bei den Bezirksgemeinden welche Daten im KAGIS erwünscht wären. Auswertung dieser Erhebung.
- **August 2011** > Ankauf des Server durch den AWW. Vergabe der Installation und Konfiguration an Mag. Sauerschnig (Firma *geo-line*, Eberndorf)
- **August, September 2011** > Installation und Konfiguration in enger Zusammenarbeit zwischen Amt der Kärntner Landesregierung (D.I. Piechl, MSc (GIS) Mairamhof) und der Firma *geo-line*. Inbetriebnahme des Servers mit den Kanaldaten der Mitgliedsgemeinden. Als Pilotversuch werden auch die Wasserleitungsdaten aus dem Bereich Tainach (Stadtgemeinde Völkermarkt) dargestellt.
- **Oktober 2011** > Vorstellung im Rahmen der Messe IT-Carinthia.
- **November 2011** > Diskussion in der Mitgliederversammlung mit sehr positiver Rückmeldung der Gemeinden. Bereits Gespräche über die Bereitstellung der Daten auch im Internet.
- **Jänner 2012** > Umlaufbeschluss im Abwasserverband Völkermarkt – Jaunfeld, dass diese Daten auch im Internet als Bürgerservice zur Verfügung gestellt werden (rechtliche Abklärung durch das Amt der Kärntner Landesregierung).

geo-line GmbH.



„Kommunale Geodaten
als Dienste nutzen“

Leitungskataster

Mag. Harald Sauerschnig

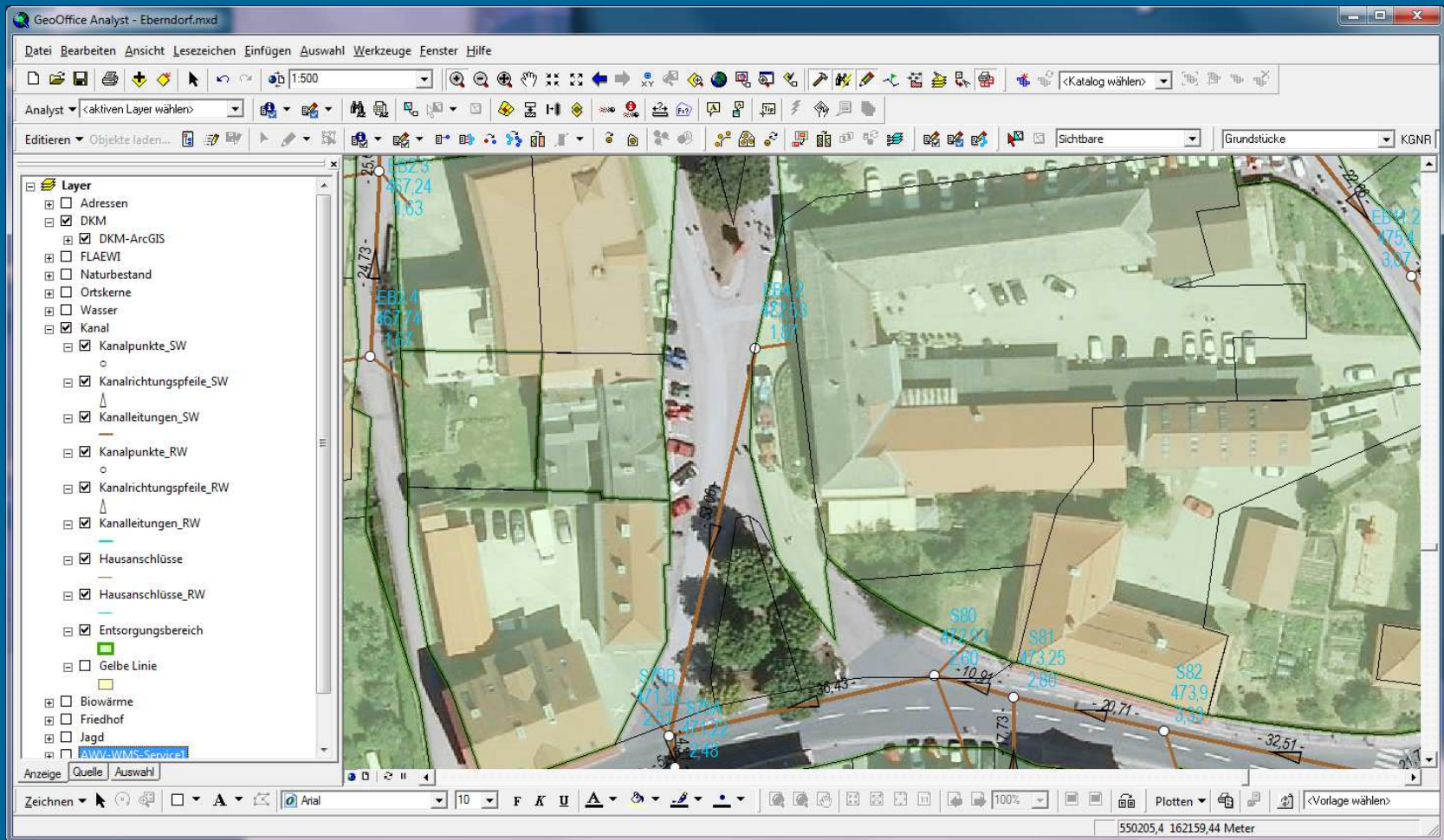
AWV Völkermarkt-Jaunfeld

- Kanaldatenbank
 - Rabmer => Barthauer
- Geoinformationssystem
 - GemGIS => GeoOffice
- Dienstbetreiber
 - Open Source (OGC Standards)

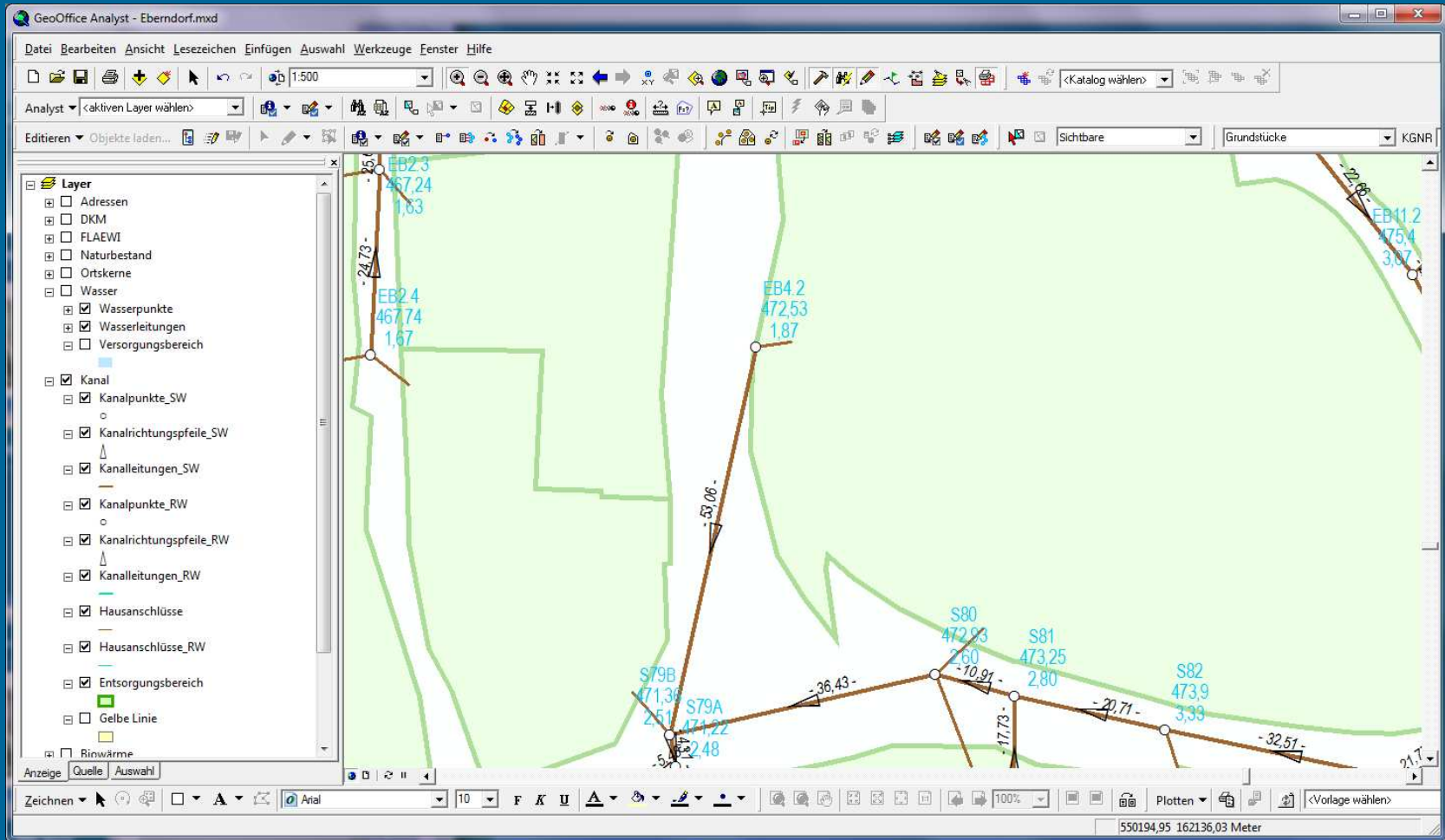
Ausgangssituation: Desktop GIS

- Software und Geodaten im lokalen Netz
- Wartungszyklen
 - Fachabteilung
 - Integration in Gemeindeapplikationen

Desktop GIS (z.B. GeoOffice)



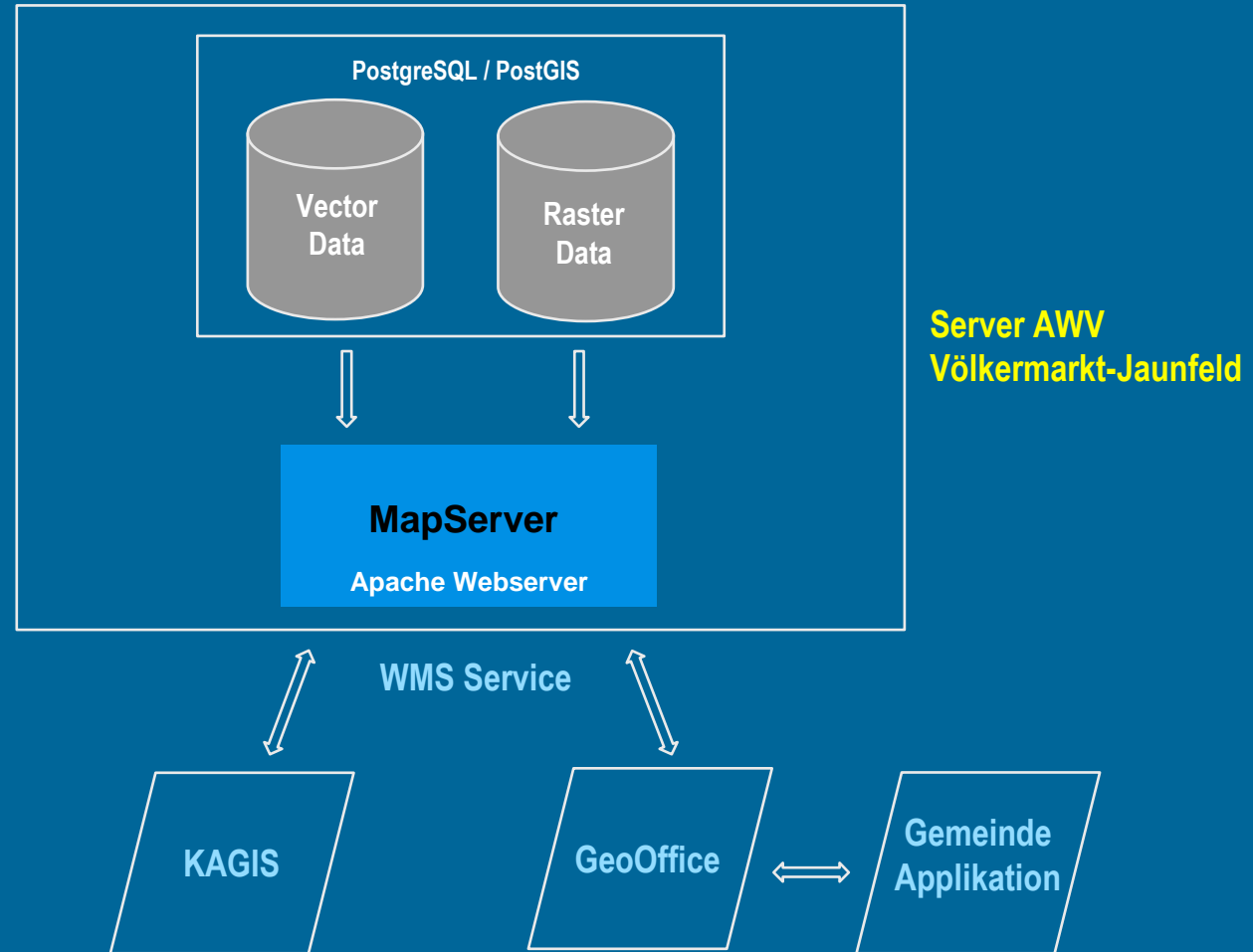
Desktop GIS (GeoOffice)



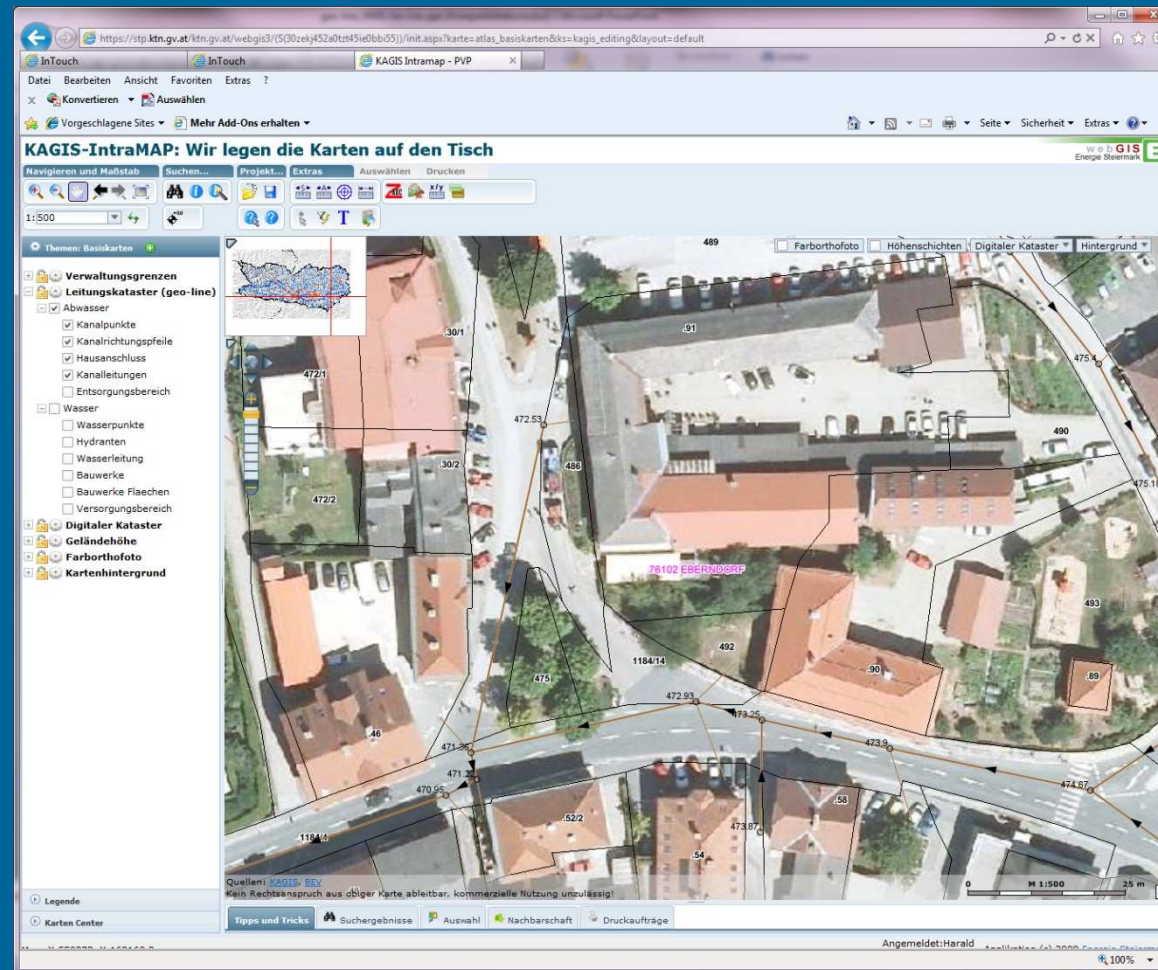
Kommunale Geodaten als Dienste in KAGIS nutzen

„WMS ist eine Schnittstelle zum Abrufen von Kartenausschnitten über das World Wide Web“

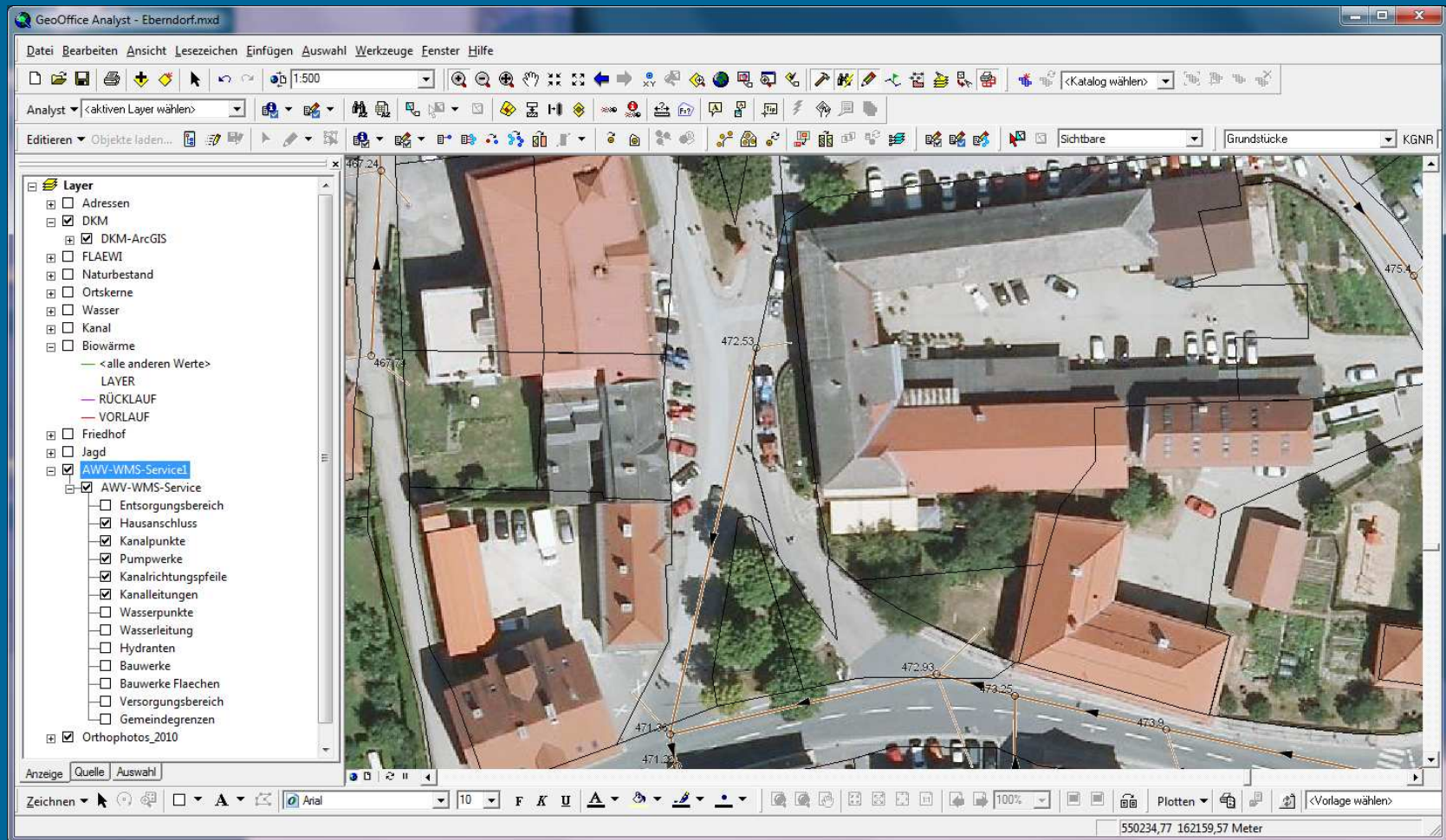
Pilotprojekt



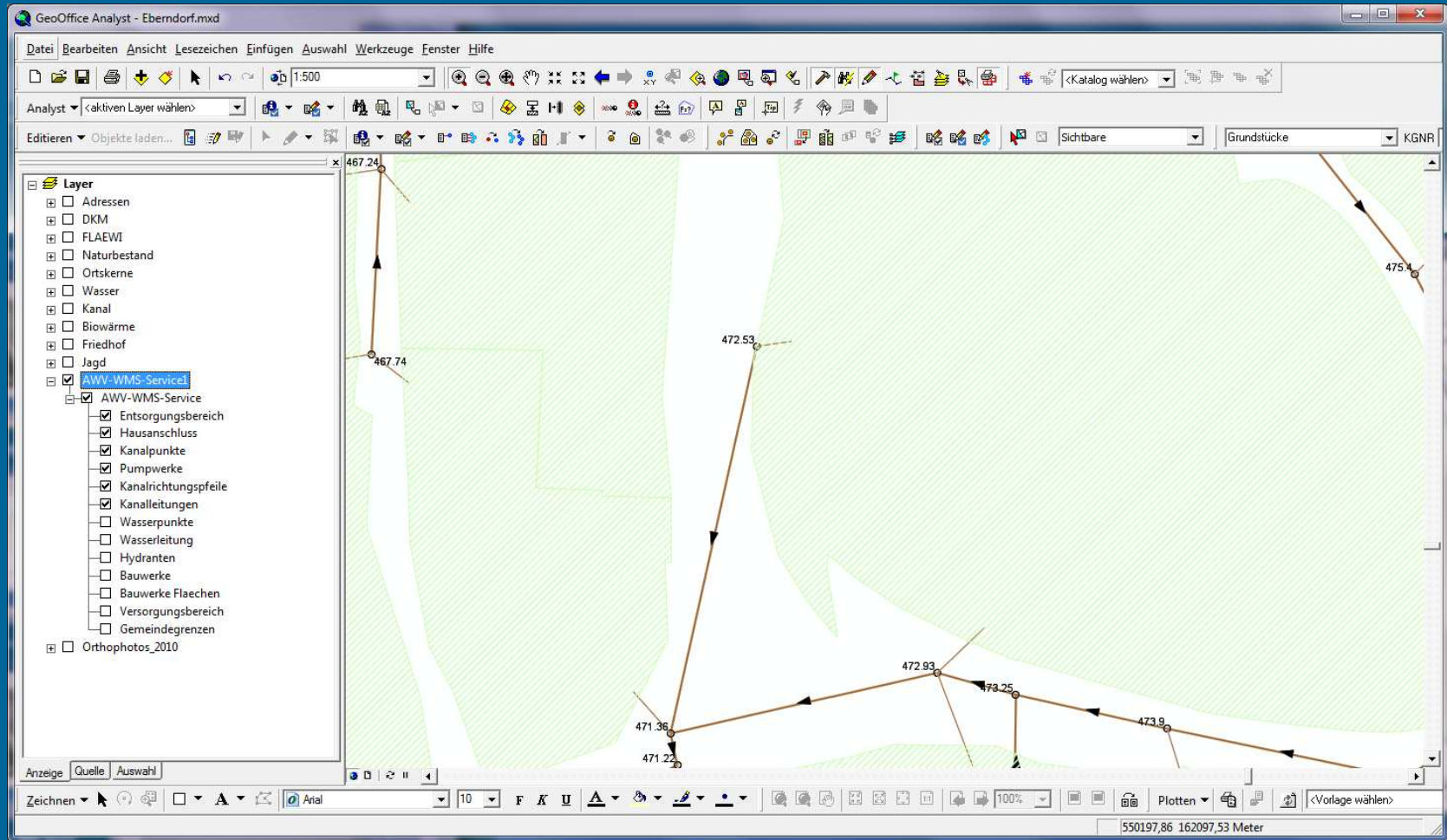
KAGIS mit WMS



Desktop GIS mit WMS (GeoOffice)



Desktop GIS mit WMS (GeoOffice)



Kosten

- **Jährliche Kosten**
 - Hosting
- **Einmalige Kosten**
 - Übernahme
 - Geodaten vorhanden
 - Datenaufbereitung
 - Vermessungsdaten vorhanden
 - Förderprojekt digitaler Leitungskataster – KPC
 - Keine digitalen Daten vorhanden