
Das Stadtportal Geodienstleistung für den Bürger am Beispiel der Stadt Thale

Maßgebliche Größen

Anforderungen

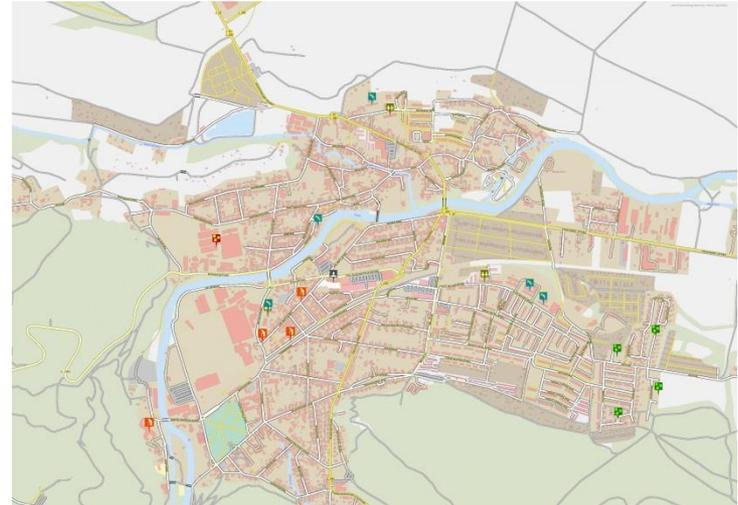
Beispiel einer praktischen Umsetzung

Der Bürger

Die Gemeinde

Die Themen (Informationen)

Die Interaktion Bürger – Kommune ...



... bestimmen die Anforderungen an das Stadtportal

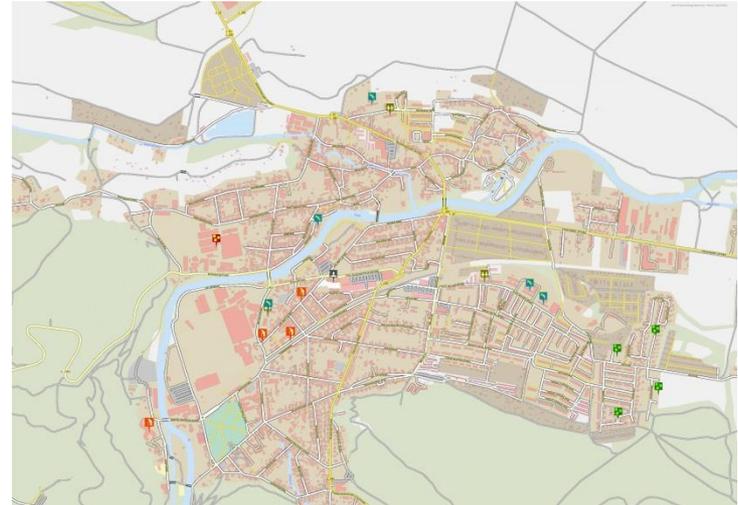
Der Bürger

... hat einen ad-hoc Informationsbedarf

... stellt seine Fragen in Suchmaschinen wie Google, Yahoo, ...

... liest keine Bedienungsanleitungen

... erwartet eine gute Aufbereitung der Themen



Die Gemeinde

... muss bei Entscheidungen die verfügbaren Haushaltsmittel und die personelle Ausstattung beachten. Dies hat Auswirkungen auf

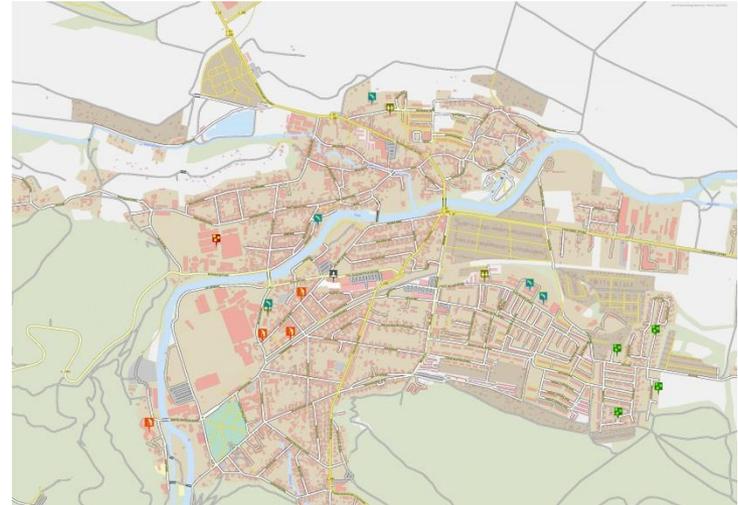
... die Betreiberentscheidung

... den Erwerb der Geobasisdaten

... die Daten- und Applikationspflege

... Regelung personeller Zuständigkeiten (z.B. für die Kommunikation mit dem Bürger)

... die generelle Kosten-Nutzen-Entscheidung



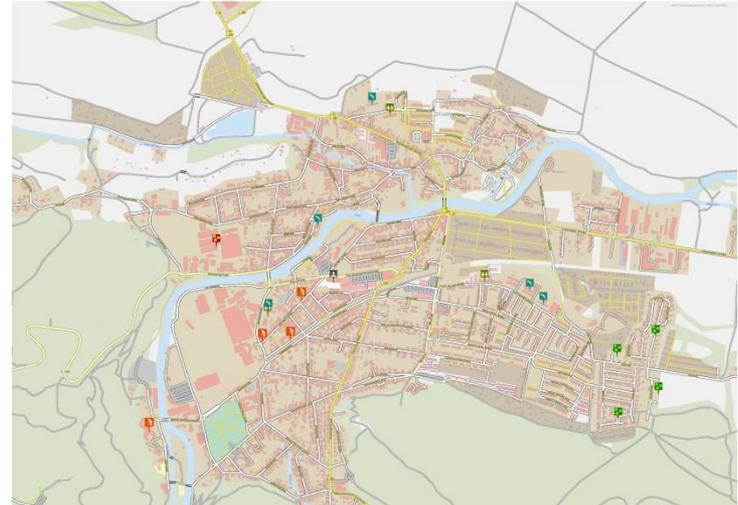
Die Themen (Informationen)

... sind komplexer als die der Google-Anwendungen

... müssen aufbereitet werden

... müssen auf maßgebliche Informationen reduziert werden

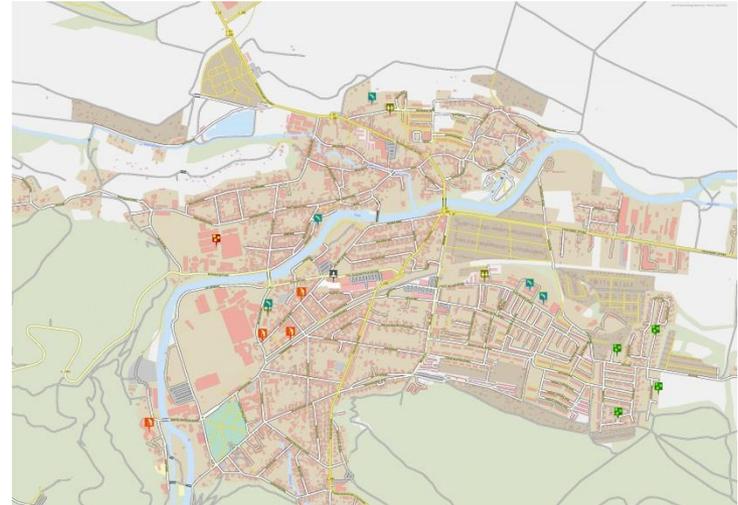
... müssen Informationen zu Aktualität, Herkunft und Genauigkeit der Daten (Metadaten) enthalten



Die Interaktion Bürger – Kommune

... muss dem Bürger das Gefühl geben, dass sie gewünscht ist.

... muss in der Gemeinde abgesichert sein (personelle Zuständigkeit)



Anforderungen aus Sicht des Bürgers

... übersichtliche Informationsdarstellung

... größtmögliche Kartendarstellung

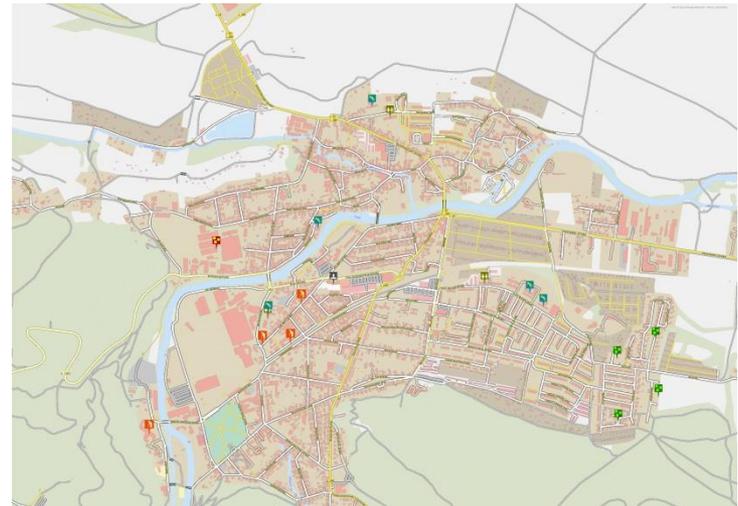
... intuitive Bedienbarkeit (Look and Feel)

... Handlungsprinzip Suche–Auswahl–Visualisierung

... Hilfestellung für Gelegenheitsnutzer

... Datendownload und Kartenausgabe

... Kommunikationsmöglichkeit



Anforderungen aus Sicht der Gemeinde

... Fokussierung auf die eigenen Interessen

... Einbindung von Geobasisdaten

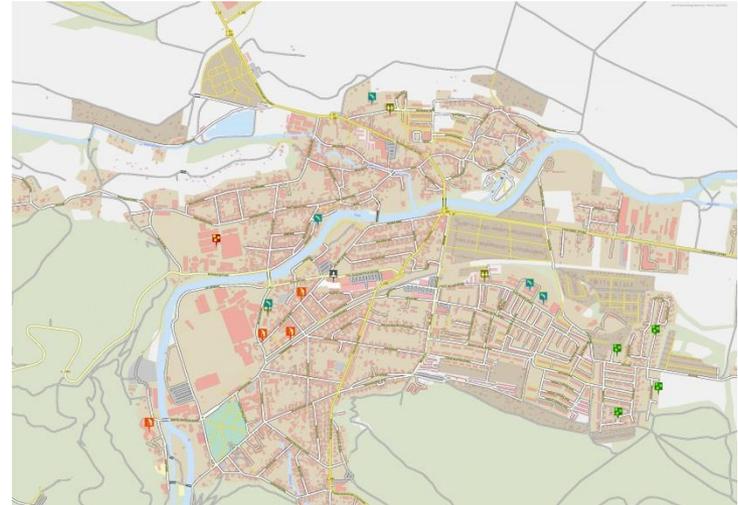
... Verlinkung mit eigener Web-Infrastruktur

... Integration des Corporate Design

... Bezug zur regionalen GDI

... vertretbarer Aufwand bei der Datenpflege

... Regelung personeller Zuständigkeiten



Anforderungen aus Sicht des Betreibers

... langfristig ausbaubare und betreibbare Serverplattform

... moderne, browserunabhängige Client – Server – Kommunikation

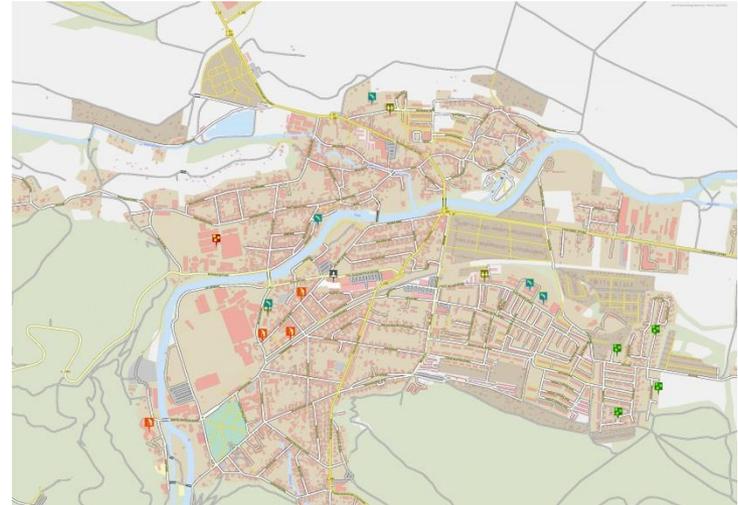
... pluginfreie Kommunikation (Barrierefreiheit)

... Interoperabilität (Standards OGC, ISO, ...)

... skalierbare Web – Service – Architektur

... Karten und Server pflegbar durch das vorhandene GIS

... Baukastensystem für verschiedene Portale



Reduktion der Werkzeuge

Corporate Design

Hinzuladen weiterer Themen für den erfahrenen Anwender

Kennzeichnung der Informationsträger

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1)
- wasser
- Flächen (M 1:5000)

X : 4437553.967
Y : 5737867.466

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 19378

... als Stadtkarte (Übersicht)

Firefox | Stadtportal_Thale

tbims2.themenbrowser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Stadt Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPLaene_Wohnen
- BPLaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1)
- wasser
- Flächen (M 1:5000)

X : 4434997.493
Y : 5734956.14

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 2044

... für das Kernthema Bauflächen

Firefox - Stadtportal_Thale

tbims2.themenbrowser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Multiselektion - Mozilla Firefox

Identify

Abfrageergebnis

Ergebnis

Parzelle	Parzelle 9 mit 600 qm
Groesse_m²	600
Teilung	n
Kaufpreis	42000 €
Baurecht	BPlan
Erschliess	voll erschlossen
Status	frei
Kontakt	big mbH
Telefon	03947/952-0
mobile	
email	info@jpb-thale.de
web	http://www.thale-immobilien.de
Baugebiet	Unter dem Stoppenberg
Weiteres	

Bei der Informationsabfrage wird dem Bürger zunächst das Kernthema angeboten.

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebauedefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1)
- wasser
- Flächen (M 1:5000)

X : 4435321.257
Y : 5735354.174

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 2044

... für das Kernthema Bauflächen

Firefox - Stadtportal_Thale

tbims2.themenbrowser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Multiselektion - Mozilla Firefox

Identify

Abfrageergebnis

1. Ergebnis	
BPN	Unter dem Stoppenberg
BPNName	Unter dem Stoppenberg
Hauptnutz	Wohnen
Planart	BPlan
Ref_RPlan	/OGP Anlagen/21_BPlaene/15_Landkreis_Harz/02
Groesse	33018,631 qm
Land	Hier kann der Bebauungsplan eingesehen und heruntergeladen werden
Landkreis	Stadt Thale
Gemeinde	Stadt Thale
Adresse	Rathausplatz 1, 06502 Thale
Telefon	03947/470-0
email	info@thale.de
web	http://www.bodetal.de/ihre-stadt-online.html

... er hat jedoch auch unmittelbaren Zugriff auf die anderen Informationsthemen.

Stadt Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1)
- wasser
- Flaechen (M 1:5000)

X : 4435404.181
Y : 5735290.72

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 2044

... für das Kernthema Bauflächen

Firefox | Stadtportal_Thale

www.wsr.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Kartenausgabe

Stadt Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1000)
- wasser
- Flaechen (M 1:5000)

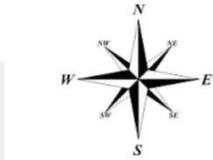
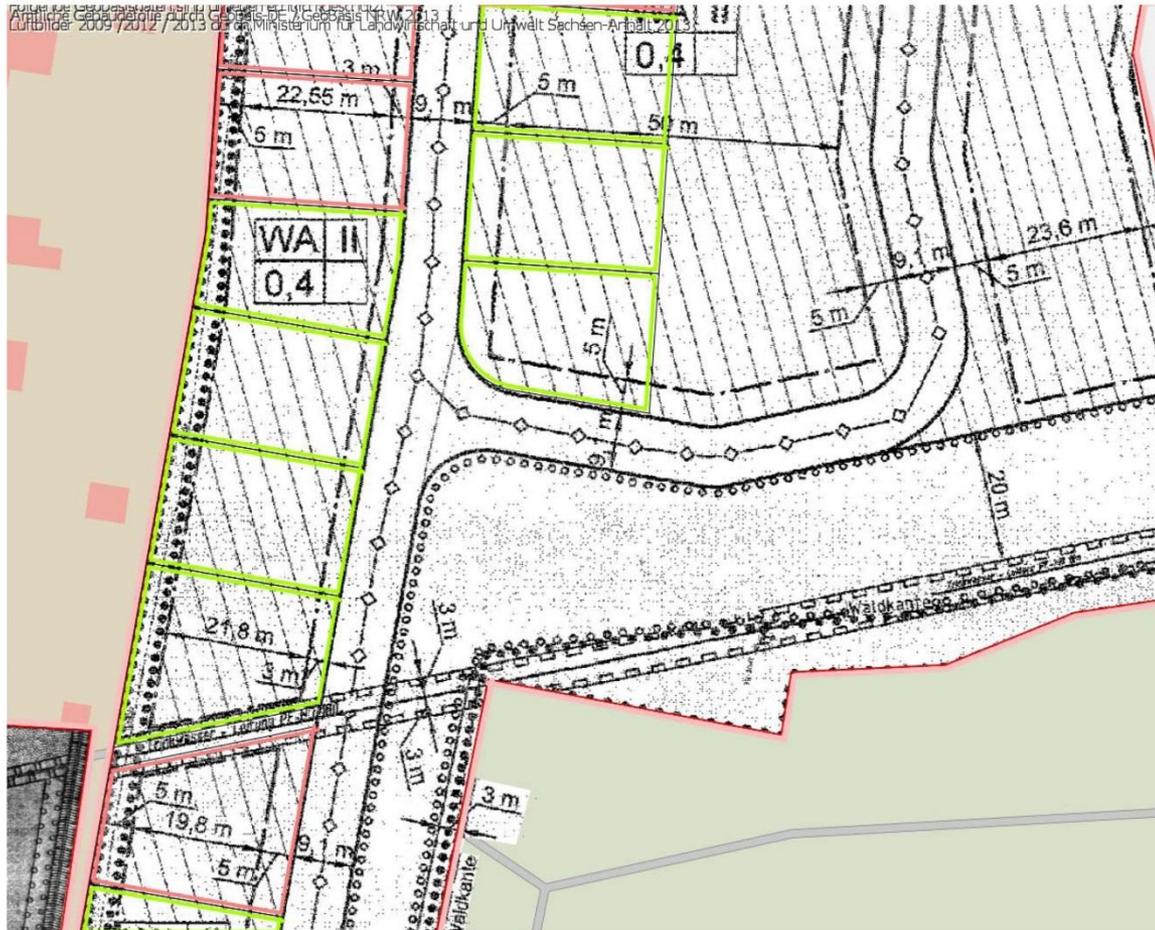
X : 4434997.493
Y : 5734956.14

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 2044

Werkzeuge



Domplatz 3,
38820 Halberstadt
www.opengeoport.de

Datum: 16.03.2014

Maßstab: ca. 1:817

Urheberrecht und Haftungshinweis
Ausgestaltung der OpenStreetMap-
Daten: © OpenGeoPort, Halberstadt

Amtliche Gebäudefolie: © GeoBasis-DE /
GeoBasis NRW 2013

Luftbilder DOP 40: © Ministerium für
Landwirtschaft und Umwelt Sachsen-
Anhalt

Für die Richtigkeit und Vollständigkeit
der durch Dritte publizierten Daten
übernimmt OpenGeoPort keine Gewähr.

Firefox | Stadtportal_Thale

wser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Kartenausgabe

Adresssuche

Werkzeuge

Stadt Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1000)
- wasser
- Flaechen (M 1:5000)

X : 4434997.493
Y : 5734956.14

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 2044

gfi

Werkzeuge

The screenshot shows a web browser window displaying the Stadtportal Thale. The main map area shows a residential street grid with labels like 'Wilm-Bredel-Ring', 'Bockrieß', and 'Amselweg'. A search window titled 'Adresse suchen' is open in the bottom-left corner. It has two tabs: 'Einfache Suche' and 'Erweiterte Suche'. The search input field contains 'tha bock 6a' and a red box highlights the text 'Intelligente Abkürzung reicht'. Below the input, the search results show '06502 Thale, Bockrieß 6 a'. On the right side, there is a legend with various map layers checked, such as 'Ortsnamen (M 1:1000000)', 'Strassennamen (M 1:1000)', 'poi', 'Wohngebiete_Uebersicht', 'Gewerbegebiete_Uebersicht', 'Wohnbauflächen', 'BPlaene_Wohnen', 'BPlaene_Gewerbe', '02_LSA_Gebaeudefolie', 'LSA_Luftbild_2009.ecw', 'Strassen und Wege (M 1:1)', 'wasser', and 'Flächen (M 1:5000)'. The bottom status bar shows coordinates (X: 4435353.92, Y: 5735366.631), segment length, area, and scale (Maßstab 1: 2044).

Adresssuche

Firefox | Beispiele | Stadtportal_Thale

tbims2.themenbrowser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Stadtplan Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1)
- wasser
- Flaechen (M 1:5000)

X : 4435154.964
Y : 5735266.69

Segmentlänge :
Gesamtlänge :

Fläche :

Maßstab 1: 461

Adresssuche

Werkzeuge

Firefox | Stadtportal_Thale | +

tbims2.themenbrowser.de/UMN_PW/php/geoclient.php?name=Stadtportal_Thale

Google

Stadt Thale

Legende

- Ortsnamen (M 1:1000000)
- Strassennamen (M 1:1000)
- poi
- Wohngebiete_Uebersicht
- Gewerbegebiete_Uebersicht
- Wohnbauflaechen
- BPlaene_Wohnen
- BPlaene_Gewerbe
- 02_LSA_Gebaeudefolie
- LSA_Luftbild_2009.ecw
- Strassen und Wege (M 1:1
- wasser
- Flächen (M 1:5000)

Vorname*: Siegfried

Nachname*: Wiese

Telefon: 03941/6846-200

Email: wiese@opengeoport.de

Ihr Kommentar*:
Bitte um Terminvereinbarung zur Besichtigung der noch freien Grundstücke im Baugebiet "Unter dem Stoppenberg". Aus beruflichen Gründen würde ich einen Termin am Wochenende bevorzugen!

Senden Abbrechen

X : 4435450.198 Segmentlänge :
Y : 5735356.62 Gesamtlänge : Fläche : Maßstab 1: 2044

Kontaktaufnahme über email

**Vielen Dank
für
Ihre Aufmerksamkeit**

