

# B-Pläne vom Haus-GIS über den Geofachdatenserver ins Kommunalportal: Beispiel Halberstadt

Sirko Scheffler  
brain-SCC GmbH

Bernburg, 10. März 2011



# Prinzip des Geofachdatenservers

- zentral betriebene und finanzierte E-Government Basiskomponente des Landes
  
- jede teilnehmende Organisation
  - ✓ bekommt einen eigenen Datenbereich und bleibt Herr ihrer Daten
  - ✓ kann eigene Daten importieren (inkl. Koordinatentransformation)
  - ✓ bestimmt, welche Teile der Daten
    - andere Einrichtungen sehen dürfen und
    - welche der Öffentlichkeit verfügbar gemacht werden sollen
  - ✓ bekommt ihre Daten über Standarddienste zurück
    - Einbindung in die eigenen GIS-Systeme
    - Einbindung in andere GIS-Systeme
  - ✓ kann Erweiterungskomponenten hinzuwählen
    - Liegenschaftsmodul
    - interaktive Portalkarte
    - ...

# Beispiele teilnehmender Organisationen/ Einrichtungen (Auszug)

## ➤ Ministerium

- Ministerium des Innern
- Ministerium für Landesentwicklung und Verkehr
- Ministerium für Soziales
- Ministerium für Landwirtschaft und Umwelt/LLFG (Demo)

## ➤ Landkreis

- Altmarkkreis Salzwedel
- Landkreis Anhalt-Bitterfeld
- Landkreis Börde
- Burgenlandkreis
- Landkreis Harz
- Landkreis Mansfeld-Südharz
- Landkreis Saalekreis
- Landkreis Salzlandkreis
- Landkreis Stendal
- Landkreis Wittenberg

## ➤ Unterhaltungsverband

- UHV Großer Graben
- UHV Helme
- UHV Ilse-Holtemme
- UHV Milde-Biese
- UHV Mittlere Saale/Weiße Elster
- UHV Uchte
- UHV Untere Ohre
- UHV Untere Saale
- UHV Untere Unstrut
- UHV Weiße Elster
- UHV Westliche Fuhne / Ziethe

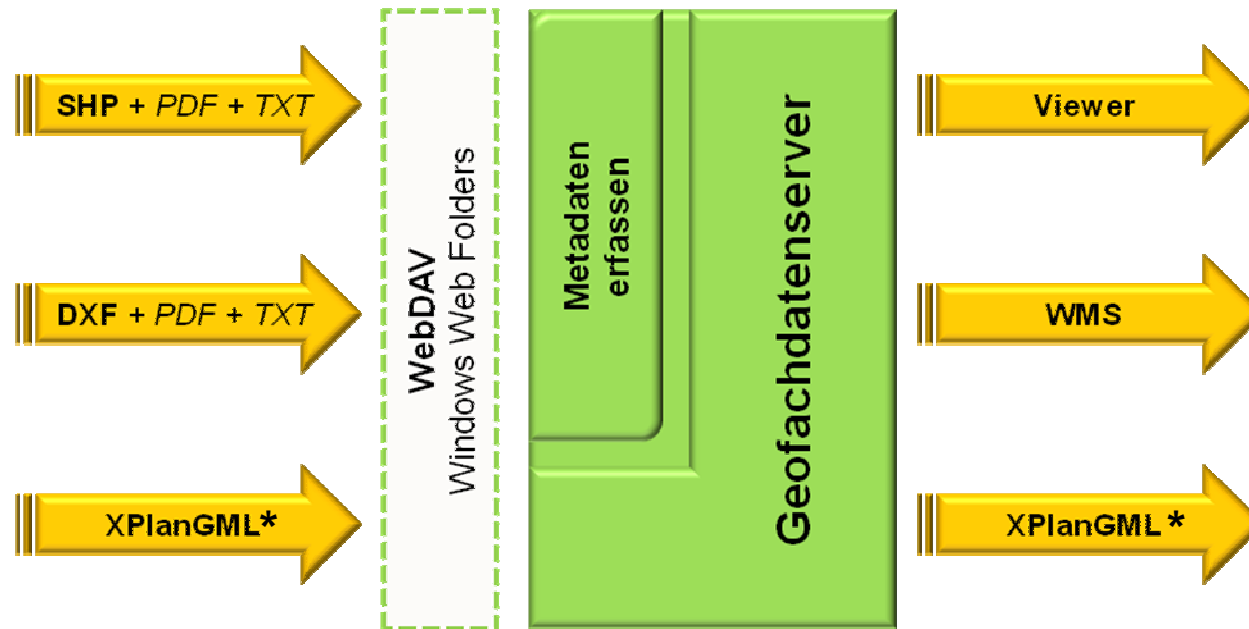
## ➤ Zweckverband

- ZWA Bad Dürrenberg
- TAV Börde
- AWE Naumburg
- AZV Saale-Rippachtal
- AZV Salza
- AZV Unstrut-Finne

## ➤ Kommune

- Stadt Aken
- Gemeinde Biederitz
- Stadt Coswig
- Stadt Dessau-Roßlau
- Stadt Halberstadt
- Hansestadt Havelberg
- Stadt Mücheln
- Stadt Naumburg
- Hansestadt Osterburg
- Stadt Osterwieck
- Gemeinde Petersberg
- Stadt Tangerhütte
- Stadt Tangermünde
- VerbGem Unstruttal
- VerbGem Vorharz
- Stadt Wanzleben-Börde
- VerbGem Weida-Land
- Stadt Wernigerode
- VGem Lützen-Wiesengrund
- Stadt Zeitz

# Planungsdatenaustausch mittels Geofachdatenserver



als Schnittstelle für die Datenbereitstellung der Stadt Halberstadt wurde der zweite oben aufgeführte Importweg realisiert  
Bereitstellung der Geometriedaten (Geltungsbereiche) basiert auf dem DXF-Format; die Planungsunterlagen werden als PDF bereitgestellt

\*) gilt momentan für Geltungsbereiche brain-SCC GmbH - Fritz-Haber-Straße 9 - 06217 Merseburg  
T 03461 2599 510 - F 03461 2599 511  
E [info@brain-scc.de](mailto:info@brain-scc.de) - W [www.brain-scc.de](http://www.brain-scc.de)

# Auszug aus den Sachdaten der Fachschale Bebauungspläne der Stadt Halberstadt

Hilfe Halberstadt XPlanung-Datenbank - Bebauungspläne Schließen

Filter... erweiterte Tabelle 6 von 41

B-Plan Koordinaten Medien

Nummer  
HBS-BPI\_005

Name  
Industrie- und Gewerbegebiet

Kurzbeschreibung

Typ

Sichtbarkeit  
Internet

Gültig von

Gültig bis

Erfasser

Erfassungsdatum

Allgemein Details Gemeinde Kommentar

technisches Herstellungsdatum

Untergangsdatum

Erstellungsmaßstab  
24

Bezugshöhe (Meter über Nhn)  
24

Name des Plangebers  
Stadtplanungsamt Halberstadt

Kennziffer des Plangebers

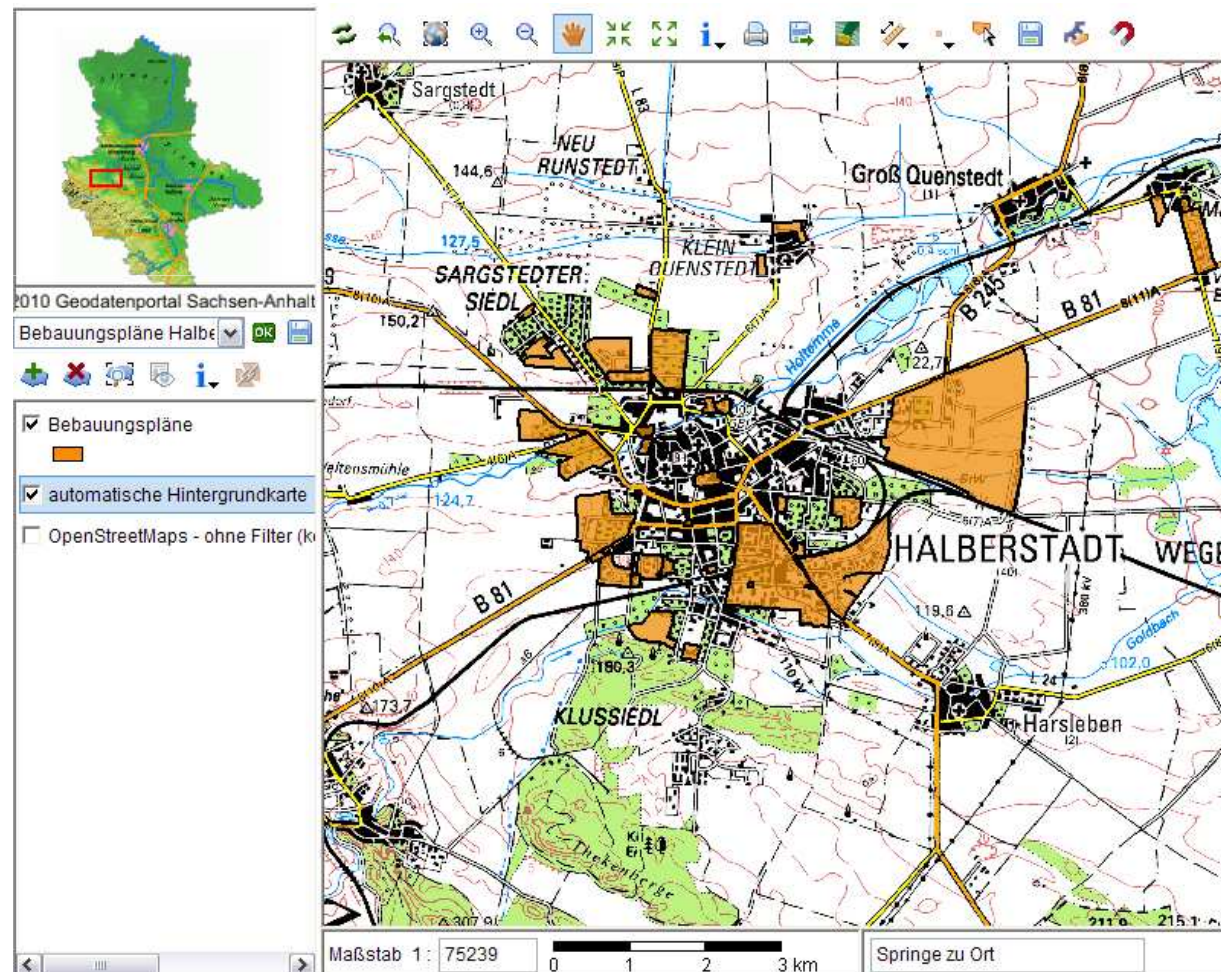
Planart  
Bebauungsplan

Art des Verfahrens  
Normal

Rechtsstand  
Inkraft getreten

Die Erfassung der Metadaten gemäß XPlanung zu den Bebauungsplänen (wie z.B. Herstellungsdatum, Untergangsdatum, Planart, Rechtsstand, Verfahrensart) erfolgt in einer für den Geofachdatenserver konzipierten Fachschale.

# Kartendarstellung der Geltungsbereiche der B-Pläne Stadt Halberstadt im Geofachdatenserver



# Ausblick Webauftritt: Bebauungspläne als Portalkarte des Geofachdatenservers



The screenshot shows the website for Halberstadt, featuring a navigation menu, a search bar, and a central map of building plans. The map is titled 'B-Pläne' and shows various areas of the city, including Neu Runstedt, Groß Quenstedt, and Halberstadt. The map is powered by Google and includes a copyright notice for 'B-Pläne Stadt Halberstadt'.

**HALBERSTADT**  
Ihr Tor zum Harz

Navigation: TOURISMUS+ÜBERNACHTEN | KULTUR+FREIZEIT | WIRTSCHAFT+INNOVATION | BÜRGER+RATHAUS | **LEBEN+WOHNEN**

Left Menu: Bildung, Kinder, Jugend, Senioren, Migration und Integration, Selbsthilfe/ Beratung, Buntes Halberstadt, Gleichstellungsbeauftragte, Gesundheit, **Wohnen und Bauen**, Wohngeld, Mein Haus in der Altstadt, Fassadenwettbewerb, Bau- und Wohngebiete, städt. Immobilien, B-Pläne, Stadtentwicklung, Mobilität in und um Halberstadt

Top Right: Sitemap, Seite empfehlen, Impressum, Gästebuch, Kontakt, Login, Werbung/ AGBs

Search:  Suchen

Current Page: Startseite » Leben+Wohnen » Wohnen und Bauen » B-Pläne

Map Labels: Sargstedt, Neu Runstedt, Groß Quenstedt, Emersleben, Vorwerk Emersleben, Halberstadt, Klusiedlung, Harsleben, Wegelebener Str., Verband Vo, L83, 79, 81, L24, Hlmshöhe, altermühle, Sargstedter Brunnen, Kleinfeld, Quenstedt, Halberstädter

Footer: © B-Pläne Stadt Halberstadt

Right Side Content:

**Aktuelles**

**OB Henke zum Neujahrsempfang: „Ziehen Sie weiter mit uns an einem Strick“**  
Zum traditionellen Neujahrsempfang begrüßen ... [mehr](#) ...

**Hilariusmahl im Jubiläumsjahr - Domverein erhält Silbernen Roland**

Freude über die Auszeichnung mit der Ehrennadel "Silberner Roland" - (von links) Halberstadts Oberbürgermeister Andreas Henke, Kulturausschussvorsitzender Jürgen Jüling, Vorstand des Domvereins: Dr. Gunther Elzner, Rainer Schöne, Peter Pinkernelle, Claudia Becker, Dr. Klaus Begall, Stefan Becker und Stadtratspräsident Dr. Volker Bürger.

# Ausblick Webauftritt: Bebauungspläne als Portalkarte des Geofachdatenservers

**Gesundheit**

**Wohnen und Bauen**

- Wohngeld
- Mein Haus in der Altstadt
- Fassadenwettbewerb
- Bau- und Wohngebiete städt. Immobilien
- B-Pläne
- Stadtentwicklung
- Mobilität in und um Halberstadt
- Vereine
- Sport
- Freizeitmöglichkeiten
- Freiwilligen-Agentur


Leben+Wohnen

**Postanschrift**

Stadtverwaltung  
Halberstadt  
Postfach 1537  
38805 Halberstadt  
Sachsen-Anhalt  
Tel: 03941 / 550  
Fax: 03941 / 551090  
E-Mail: [E-Mail-Kontakt](mailto:info@halberstadt.de)  
[www.halberstadt.de](http://www.halberstadt.de)

**Quicklinks**

- Stadtportrait/Geschichte
- Halberstadt in Bildern
- Zahlen und Fakten



Bei Verwendung der Karte beschränkt sich die Suche auf einen Umkreis von 10.0 km.

**Sonntagsfeld aus der Ebene 'Bebauungspläne'**

Nummer: HBS-BPI\_012  
 Name: Sonntagsfeld  
 Kurzbeschreibung: Wohnbebauung  
 Erstellungsmaßstab: 2000  
 Name des Plangebers: Stadtplanungsamt Halberstadt  
 Datum des Aufstellungsbeschlusses: 16.04.1997  
 Datum des Satzungsbeschlusses: 22.12.1999  
 Datum des Inkrafttretens: 11.01.2000  
 Amtlicher Gemeindsschlüssel: 15 085 135  
 Gemeindegemeinde: Stadt Halberstadt

**angehängte Medien**

Name	Beschreibung
<a href="#">B-Plandarstellung mit textlichen Festsetzungen und örtlicher Bauvorschrift</a>	Wohngebiet mit noch freien Bauplätzen (ÖBV)

**Hilariusmahl im Jubiläumsjahr - Domverein erhält Silbernen Roland**

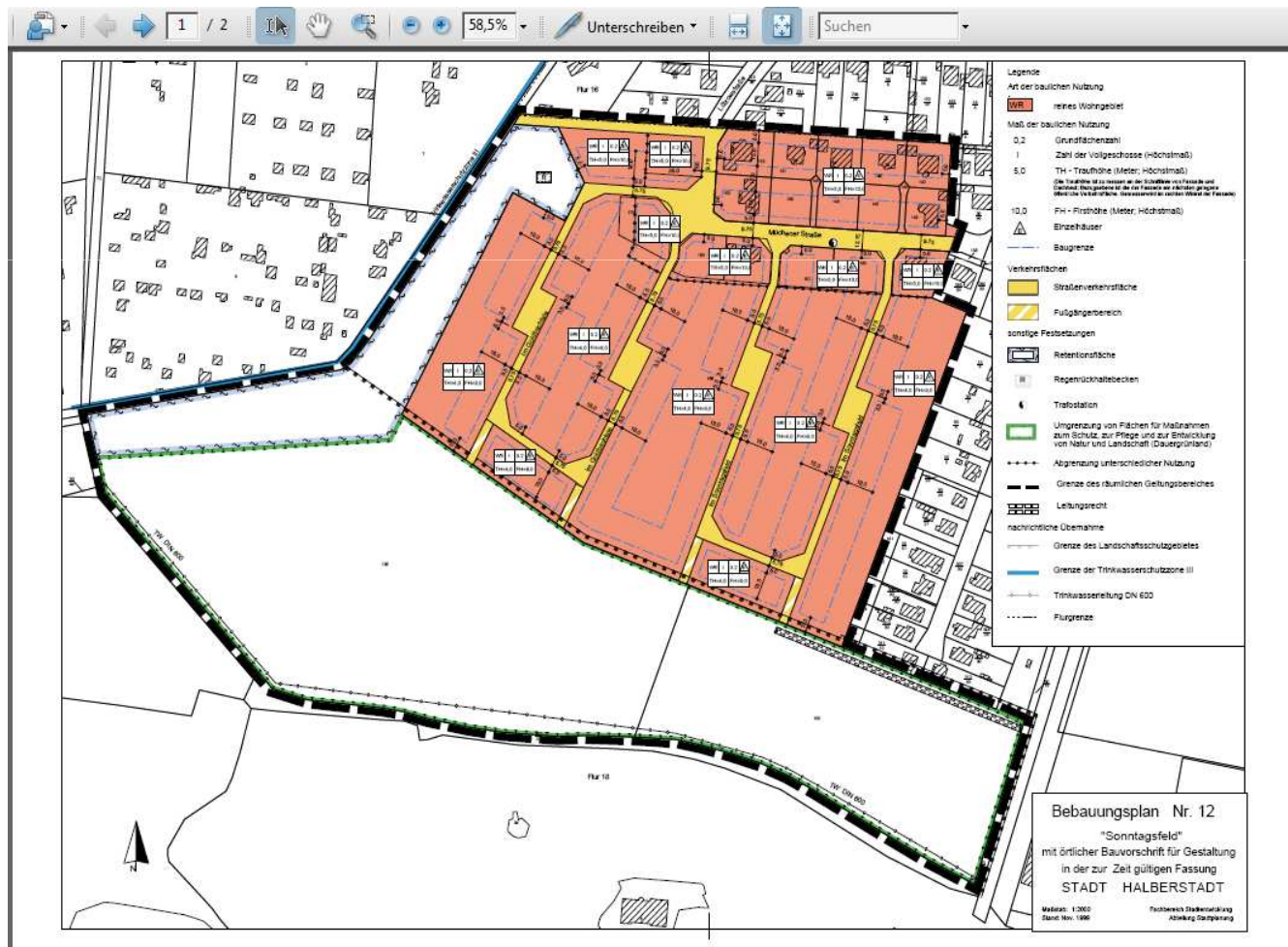
Freude über die Auszeichnung mit der Ehrennadel "Silberner Roland" - (von links) Halberstadts Oberbürgermeister Andreas Henke, Kulturausschussvorsitzender Jürgen Jüling, Vorstand des Domvereins: Dr. Gunther Elzner, Rainer Schöne, Peter Pinkernelle, Claudia Becker, Dr. Klaus Begall, Stefan Becker und Stadtratspräsident Dr. Volker Bürger. (Foto: R. Göttel)

[mehr ...](#)

**Hilariusmahl im Jubiläumsjahr - Domverein erhält Silbernen Roland**

Auch im 20. Jubiläumsjahr haben Ratpräsident und ... [mehr ...](#)

# Ausblick Webauftritt: Bebauungspläne als Portalkarte des Geofachdatenservers



# Fazit

- frühzeitig Erfahrungen mit dem X-Planung sammeln
  
- konkreter Einstieg über Geltungsbereiche (Umring) und Plandokumente sinnvoll
  - ✓ Kombination mit anderen Fachthemen möglich
  - ✓ Nachnutzungsoptionen durch Geodaten austausch mit anderen Einrichtungen
  - ✓ Veröffentlichung im eigenen Webportal (Bürger und Wirtschaft)
  
- Geofachdatenserver ist eine geeignete Technologieplattform
  - ✓ als zentral finanzierte E-Governmentkomponente des Landes
  - ✓ als Datendrehscheibe für Bebauungspläne
  - ✓ für Geodaten austausch mit anderen Einrichtungen
  - ✓ zur Veröffentlichung im eigenen Webportal per zusätzlicher Portalkarte
  - ✓ Ausblick: Online-Beteiligungsmodul (Landesentwicklungsplan)

# Vielen Dank für die Aufmerksamkeit!

Weitere Informationen und Anmeldung:

**[www.geofachdatenserver.de](http://www.geofachdatenserver.de)**  
**[gis@brain-scc.de](mailto:gis@brain-scc.de)**

brain-SCC GmbH  
Fritz-Haber-Straße 9  
06217 Merseburg  
T +49 (0) 3461 2 59 95 10  
F +49 (0) 3461 2 59 95 11

