



Geodateninfrastruktur in Berlin

zentraler Zugang zu Geodaten: das Geoportal Berlin

- Überblick über das Geodatenangebot
- Geodaten finden
- Geodaten ansehen
- Geodaten verstehen
- Geodaten kombinieren/verknüpfen
- Geodaten in die eigene Anwendung integrieren

Geoportal besteht aus Geo-Content und Rahmen-Content

- **Geo-Content** (FIS-Broker-Infrastruktur)

Nachweis aller Geodaten

systematischer und einheitlicher Zugang zu Geodaten

Geodatenkatalog

komplexe Suche (inhaltlich + räumlich)

Präsentation („viewing“)

Verknüpfungsmethoden

- Rahmen-Content

Angaben ohne direkten Raumbezug



Planen | Städtebau | Bauen | Denkmal | Soziale Stadt | Wohnen | Natur + Grün | Verkehr | **Geoportal** | EU/Internationales | Berlin-Tipps | Service |

Geoportal

- Aktuelles
- Karten, Pläne, Daten - online
- Landesvermessung
- Liegenschaftskataster
- Gutachterausschuss für Grundstückswerte
- Umweltatlas
- Geodateninfrastruktur

Geoportal Berlin

Das Geoportal bietet einen zentralen Zugang zu Karten und anderen raumbezogenen Daten, Diensten und Anwendungen und informiert über Projekte und relevante Entwicklungen im Bereich Geoinformation.



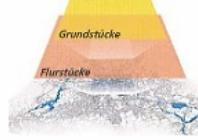
Karten, Pläne, Daten - online

Hier können Karten, Pläne und andere Geodaten angesehen werden. Ein umfangreicher Katalog bietet Geodaten aus allen Themenbereichen. [► mehr](#)



Landesvermessung

Die Landesvermessung stellt geodätische Referenzsysteme bereit und erfasst und dokumentiert grundlegende Daten über die Erscheinungsformen der Erdoberfläche (Geotopographie). [► mehr](#)



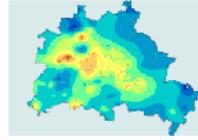
Liegenschaftskataster

Im Liegenschaftskataster werden flächendeckend Flurstücke und Gebäude beschrieben. Die LIKA-Auskunft Berlin bietet Funktionen der Recherche, der Auskunft und des Downloads für das Liegenschaftskataster an. [► mehr](#)



Gutachterausschuss für Grundstückswerte in Berlin

Der Gutachterausschuss für Grundstückswerte bietet Informationen über die Preisentwicklung auf dem Berliner Immobilienmarkt und die Wertermittlung von Grundstücken. Die Daten sind über einen Online-Shop direkt abrufbar. [► mehr](#)



Umweltatlas Berlin

Der Umweltatlas beschreibt mit einer Vielzahl von Karten, Sachdaten und Texten die Stadt und ihre Umwelt. Er stellt raumbezogene Grundlagen für die übergeordnete Planung zur Verfügung und informiert die Öffentlichkeit. [► mehr](#)

Geodateninfrastruktur

Berlin | **Geoportal** | Google | [erweiterte Suche](#)

Aktuelles

- Aktionsräume plus - neue Karte zur Sozialen Stadtentwicklung im Geoportal [► mehr](#)
- Kartenüberlagerung und pdf-Ausgabe neu [► mehr](#)
- erweiterte Recherchemöglichkeit [► mehr](#)
- Liste der Geodienste neu [► mehr](#)
- Geländehöhen - Neue Karte verfügbar [► mehr](#)
- Flurabstand des Grundwassers - Neue Karte verfügbar [► mehr](#)
- BORIS neu [► mehr](#)

Links

- Adresssuche mit Übersichtskarten und Luftbild
- Geoinformation Charlottenburg-Wilmersdorf
- Geothermieportal
- Lexikon Geoinformation der Uni Rostock

Geodateninfrastruktur

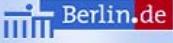
- Homepage [INSPIRE](#)
- Geoportal [INSPIRE](#)
- Homepage [GDI-DE](#)
- [IMAGI](#)
- Internetauftritt [GDI-BE/BB](#)

Vermessungswesen

- [AdV](#)
- [SAPOS®](#)
- [EUPOS®](#)
- Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg

Rechtsvorschriften

- Geodatenzugangsgesetz Berlin
- Vorschriftenammlung für das Berliner Vermessungswesen

 **Berlin.de** Senatsverwaltung für Stadtentwicklung

Aktuell Planen Städtebau Bauen Denkmal Soziale Stadt Wohnen Natur + Grün Verkehr **Geoportal** EU/Internationales Berlin-Tipps Service

◀ Geoportal **Karten, Pläne, Daten - online**

▶ Hilfe / Hinweise
▶ Über den FIS-Broker
▶ Kontakt

◀ English
🖨 Druckversion

 **best practice**
Preis der IT-Initiative Berlin-Brandenburg für den FIS-Broker [mehr](#)

 **EUROPAISCHE UNION**
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung
Investition in Ihre Zukunft

 **EFRE**
...eine Chance durch Europa!

Ein umfangreicher Geodatenkatalog bietet Karten, Pläne und andere Daten mit Raumbezug aus Berlin und Brandenburg. Hier kann räumlich, z.B. über Adressen und inhaltlich (z.B. nach Schlagworten) gesucht werden.

Im einem viewer können Karten angesehen, überlagert und mit Sachdaten verknüpft werden. Über die Dossierfunktion können schnell viele Informationen für ein Grundstück abgerufen werden.

 **Start des Angebotes im Java-Modus**
▶ tooltips in vielen Karten, Selektion ist datensensitiv

 **Start des Angebotes im Javascript-Modus**
▶ animiertes Zoomen, Übersichtskarte im Kartenbild, Selektion- und Navigation statusbehaftet

▶ weitere Hinweise

Bitte beachten Sie, dass es sich bei den Angaben **nicht um rechtsverbindliche Auskünfte** handelt. Für rechtsverbindliche Auskünfte müssen ggf. die amtlichen Karten eingesehen werden. Wenden Sie sich in diesem Fall an die bei den jeweiligen Themen unter "Kontakte" genannten Personen.

▶ Home ▶ English ▶ Wir über uns ▶ Kontakt

 **Berlin** **Geoportal** ▶
▼ erweiterte Suche

Karten, Pläne, Daten - online

FIS Broker

Automatisierte Liegenschaftskarte (ALK) (Viertelg.)
 Automatisierte Liegenschaftskarte (ALK) (Brandenburg (ALB))
 Berlin-Zoom
 Blockkarte 1:5000 (BBL5)
 Bundesstadt Berlin
 Digitale Landeskarte 1:250.000 (DLK250-N)
 Digitales Navigationsmodell Berlin und Brandenburg (DAN)
 Digitale Regionalkarte 1:100.000 (DRN100)
 Digitale Topographische Karte 1:10.000 Brandenburg (DTK10)
 Digitale Topographische Karte 1:25.000 Brandenburg (DTK25)
 Digitale Topographische Karte 1:50.000 (DTK50)
 Land- und Gemeindegrenzen Brandenburg (DGNFLUR)
 Landkarte von Berlin 1:10.000 (L10)
 Landkarte von Berlin 1:50.000 (L50)
 Landkarte von Berlin 1:500.000 (L500)
 Lebensorientierte Kästen (LOK) - Bezirksebenen
 Lebensorientierte Kästen (LOK) - Planungsräume

Neue Karten

▶ Aktionsräume plus
▶ Gebäudegeschosse
▶ Gelände Höhen
▶ Bundesfernstraßen in Berlin
▶ [FestLink öffnet im neuen Fenster](#)
▶ Luftbilder 2009 (Orthophotos)

Karten-Vertrieb

Amtliche Karten
Landeskartenwerke, Bezirkskarten und Luftbilder [mehr](#)



Geoportal Berlin



FIS-Broker - Windows Internet Explorer bereitgestellt von SenStadt Berlin

http://fbinter.stadt-berlin.de/fb/index.jsp?Szenario=fbinter_jsc

Datei Bearbeiten Ansicht Favoriten Extras ?

FIS-Broker Telefonverzeichnis-Sen...

FIS-Broker Kartenanzeige Denkmalkarte Berlin

Neue Suche Themenliste Hilfe Beenden

Bewegen in der Karte Markieren für Sachdaten Überlagern Dossier Angaben zur Karte

Überlagern

Hilfe

gewählte Überlagerung:
Bebauungspläne
Es gibt 7 überlagernde Fläche(n).

Die Überlagerung kann mit folgenden Themen ausgetauscht werden:
Wählen Sie aus

Beim Verändern des Kartenausschnittes muss erneut überlagert werden.

gewählte Sachdaten:
Bebauungspläne, vorhabenbezogene Bebauungspläne (Geltungsbereiche)

Fläche 3 von 7

zur Übersicht

Schlüssel	0101208
Nummer des Bebauungsplans	I - 208
Geltungsbereich	für das Gelände zwischen der Straße Unter den Linden, Spreekanal, der Straße Werderscher Markt und Oberwallstr. Sowie einen Abschnitt des Spreekanals. Friedrichswerder Nord
Bezirk	Mitte
Aufstellung Behörde	Senat
Aufstellungsbeschluss	03.07.1995
Frühzeitige Bürgerbeteiligung Anfang	13.11.2000
Frühzeitige Bürgerbeteiligung Ende	13.12.2000
Öffentliche Auslegung Anfang	16.01.2006
Öffentliche Auslegung Ende	17.01.2006
Festsetzung Bezirk	-
Festsetzung Senat	03.07.2006
Gesetz- und Verordnungsblatt Nr.	27
Gesetz- und Verordnungsblatt Seite	793
Gesetz- und Verordnungsblatt Datum	15.07.2006
Normkontrolle	-
Scan des Bebauungsplans	BPlan-Scan

Senatsverwaltung für Stadtentwicklung, Fehrbelliner Platz 1, 10707 Berlin, Telefon: ++49-30-90139-5257, -5259, -5261, Mail: fisbroker@senstadt.berlin.de

Fertig

Vertrauenswürdige Sites

100%

Start | Von N... | 16 M... | 2 Wi... | Windo... | 2 Ja... | 3 Mi... | 9 In... | E-Fly... | DE | 17:10

Kernkomponente Repository

Metainformationssystem

mit allen inhaltlichen und technischen Beschreibungen,
um die Daten zu verstehen und auf sie zuzugreifen

mit Nachweis aller Geodaten

Geodatenkatalog

auf dieser Grundlage systematischer und einheitlicher
Zugang zu Geodaten

Geodaten in eigene Anwendungen integrieren

- Direktstart-Urls
(stadtentwicklung.berlin.de, berlin.de)
- **Serverdienste (WMS, WFS, CSW)**
(WAB, Geothermieportal, MP Schutzgebiete,
Geodatenkatalog GDI-DE, INSPIRE)

Über das Geoportal Berlin können die Geodaten

- recherchiert werden
- angezeigt werden
- standardkonform bereitgestellt bzw. abgegeben werden

Das Geoportal Berlin bietet:

den zentralen Zugang zu Karten und anderen
raumbezogenen Daten, Diensten und
Anwendungen

Kosten und Lizenzen:

für umweltbezogene Geodaten:

- hier gibt es bereits den freien Zugang nach Umweltinformationsgesetz (für nichtkommerzielle Zwecke)

für Geobasisdaten der Vermessungsverwaltung:

- hier gibt es in Berlin Bewegung,
nicht zuletzt durch die Open Data Initiative



Geoportal Berlin

[http://www.stadtentwicklung.berlin.de
geoinformation/](http://www.stadtentwicklung.berlin.de/geoinformation/)