

Kumentag der LGB

Dienste der LGB im Maerker Brandenburg

LGB
Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg
Geodateninfrastruktur

Steffi Müller
Telefon: +49 331 8844-352

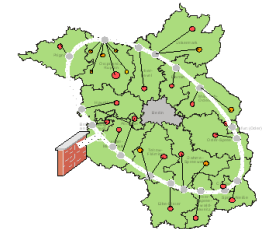
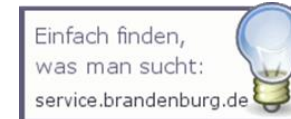
Kaz
Kommunales Anwendungszentrum
beim Zentralen IT-Dienstleister Brandenburg

Dr. Ortwin Böckmann
Telefon: +49 331 39-572

Siehe unter: www.kaz.brandenburg.de
und unter : www.lvnbb.de → [Kommunales](#)

Projekte und Anwendungen für Kommunalverwaltungen in Brandenburg auf Basis der Dienstleistungen des ZIT-BB

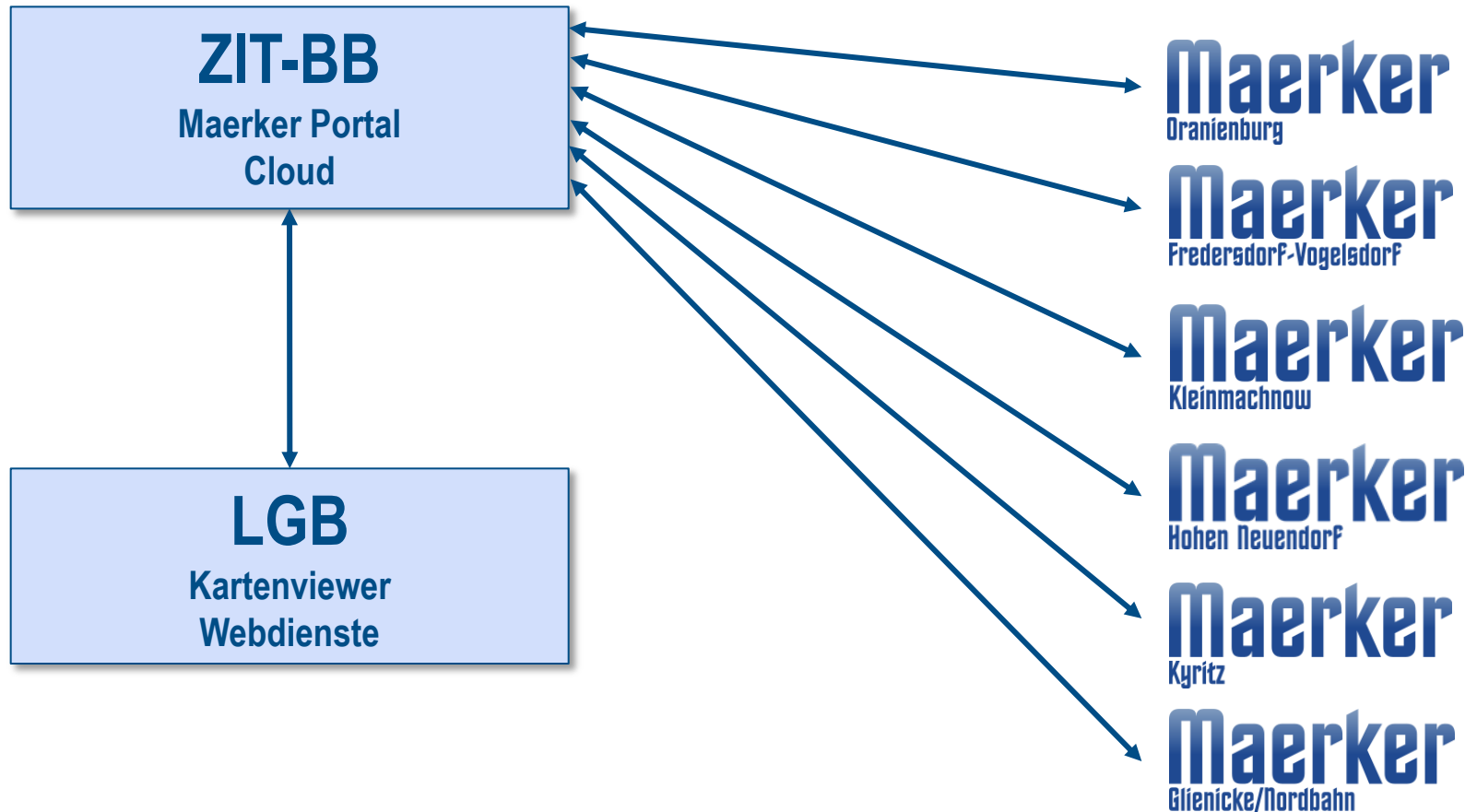
- Maerker
- Mobile Bürgerdienste
- LVN@kommunal
- Service.brandenburg.de
- Internetbasierte KFZ-Abmeldung
- DVDV-Dienste
- Formularservice
- Vergabemarktplatz
- ...



Interaktion Maerker --> ZIT-BB --> Webdienste

Maerker


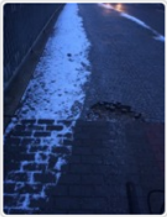
Kommunen




Maerker Brandenburg an der Havel

Bitte tragen Sie keine Meldungen betreffend einer sofortigen Gefahrenabwehr in das Maerker-System ein. Diese sind umgehend bei der Polizei (Tel.: 110) oder der Feuerwehr (Tel.: 112) zu melden. Hinweise zu Behinderungen durch falsch geparkte Fahrzeuge melden Sie bitte zur schnelleren Bearbeitung direkt an das Sicherheitszentrum: Tel.: 03381/583258, E-Mail: sicherheitszentrum@stadt-brandenburg.de

Es gibt aktuell **616 Hinweise** für Brandenburg an der Havel.
[Hier](#) können Sie einen neuen Hinweis eingeben.

Status	Beschreibung	Ort/Datum/Foto
	<p>Gehweg Försterbrücke Kategorie: Straßen und Wege ID: 360827 Status: erledigt (grün).</p> <p>Der Gehweg auf der Försterbrücke ist beschädigt. Es fehlen jeden Tag mehr steine und das Loch wird immer größer, sodass die Unfallgefahr für alle immens steigt!</p>	<p>Neustadt Jacobstraße brandenburg viewer</p> <p>03.02.2015, 08:17 Uhr</p> 
<p>Anmerkung:</p> <p>03.02.2015 - Vielen Dank für Ihren Hinweis. Der Sachverhalt wird an die zuständige Stelle übergeben.</p> <p>04.02.2015 - Der Bauhof teilt mit, dass der Schaden bereits am Dienstag den 03.02.2014 fachgerecht behoben wurde.</p>		

 drucken

Maerker

[Hinweis geben](#)

Kartendarstellung
 Archiv für Brandenburg an der Havel
<http://www.stadt-brandenburg.de>

Suche

Kategorie wählen

Kategorien:

Suche nach ID:

Volltextsuche:

-  Abfall/Müll
-  Abwasser/Wasser
-  Geruchs-/Lärmbelästigung
-  Straßen und Wege
-  Straßenlaternen
-  Tiere/Ungeziefer
-  Öffentliches Grün/Spielplatz
-  Vandalismus
-  Touristische Rad- und Wanderwege



Zugang über das Portal der Stadt



Willkommen in der
Stadt Ketzin/Havel

Suchbegriff eingeben...

Startseite

Willkommen

- > Eine Stadt stellt sich vor
- Leitbild
- Stadtplan
- Stadtgeschichte
- Ortsteile
- Partnerstadt

Aktuelles

Wahlen

Bürgerservice & Verwaltung

Leben & Wohnen

Gesundheit & Sport

Kultur und Tourismus

Infrastruktur

Politik

Gästebuch

Galerie

Maerker
Ketzin/Havel

Stadt Ketzin/Havel

Im Herzen des Havellandes inmitten einer herrlichen Fluss- und Seenlandschaft liegt die Stadt Ketzin/Havel mit ihren Ortsteilen Etzin, Falkenrehde, Tremmen und Zachow.

Die Einwohnerzahl beträgt 6.377 (einschl. Ortsteile) (Stand 31.12.2010).

Die gesamte Region ist gekennzeichnet durch eine weite, einladende Bruchlandschaft mit zahlreichen Seenketten, die zu ausgedehnten Spaziergängen, Wandertouren und Radtouren und Bootsfahrten anregt. Das Areal um das Ketziner Havelgebiet zählt als Landschaftsschutzgebiet mit zu den reizvollsten Landschaften des Landes Brandenburg.

Rathausstr. 7
14669 Ketzin/Havel
(033233) 720112

E-Mail: info@ketzin.de
Homepage: www.ketzin.de
Homepage: www.ketzin-havelland.de

Veranstaltungen

"Kunststoff, Leder, Leinen,Tüten, Beutel und Taschen aus der DDR"
11.11.2015
[Touristinformation](#)

"Kunststoff, Leder, Leinen,Tüten, Beutel und Taschen aus der DDR"
12.11.2015
[Touristinformation](#)

"Kunststoff, Leder, Leinen,Tüten, Beutel und Taschen aus der DDR"
13.11.2015
[Touristinformation](#) [mehr]

Aktuelle Nachrichten

Das Willkommensnetz: Flüchtlings-Hilfe vor Ort
10.11.2015

Kinderdisco in Ketzin/Havel
02.11.2015

Neues Bundesmeldegesetz ab 01.11.2015
23.10.2015 [mehr]

Wetter

Hier mehr über Waldbrandstufen.

Newsletter

Tragen Sie hier Ihre E-Mailadresse ein und Sie erhalten regelmäßig aktuelle Informationen.

E-Mailadresse...

Das Serviceversprechen

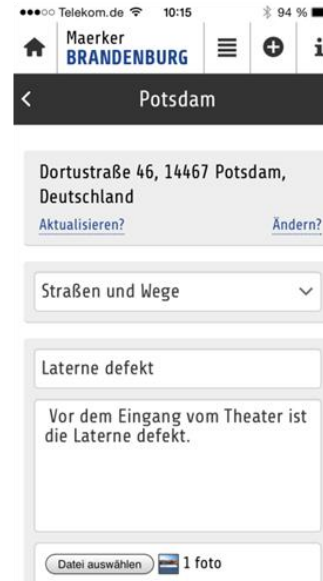
Mit MAERKER gehen wir neue Wege der Einbeziehung von Bürgern. Informationen zu Ordnungsangelegenheiten können zielgerichtet beantwortet und Probleme so noch schneller und unkomplizierter beseitigt werden. Der Dialog wird aktiver und fördert das Vertrauen auf beiden Seiten. Mit der elektronischen Bürgerbeteiligung nutzen wir die heutigen technischen Möglichkeiten und verstehen so unseren Auftrag als moderner Dienstleister.

Unser Serviceversprechen lautet:

1. Meldungen, welche bis 14.00 Uhr eingestellt werden, erscheinen spätestens am ersten folgenden Arbeitstag um 18.00 Uhr.
2. Zulässige Bürgerhinweise werden nicht gefiltert.
3. Wir verpflichten uns innerhalb von drei Arbeitstagen eine verbindliche Antwort zu veröffentlichen.
4. Die Umsetzung erfolgt innerhalb der Terminstellung.
5. Sofern die Stadtverwaltung nicht zuständig ist, wird die Mitteilung innerhalb von drei Arbeitstagen an die zuständige Behörde oder Dritte weitergeleitet.
6. Jeder Bürger, der seine E-Mail-Adresse hinterlässt, erhält eine Antwort und wird über weitere Änderungen (Status) informiert.

Siehe unter www.rathenow.de/maerker

Apps für iOS, Android und WindowsPhone



- Kostenlos für den Nutzer
- Für alle Betriebssysteme und alle mobile Endgeräte verfügbar



Gestalterischer und technischer Ansatz zur Erstellung von Websites, so dass die Webseiten auf Eigenschaften des jeweils benutzten Endgeräts reagiert.



Maerker Brandenburg



Maerker

41338 Hinweise wurden bisher über Maerker Brandenburg gemeldet.

Willkommen

Hier können Sie Brandenburger Kommunen mitteilen, wo Sie ein Infrastrukturproblem entdeckt haben: gefährliche Schlaglöcher zum Beispiel oder wilde Mülldeponien, unnötige Barrieren für ältere oder behinderte Menschen. Welche Kommunen sich in Brandenburg an Maerker beteiligen, sehen Sie in der Liste unten. Bitte wählen Sie die betreffende Kommune per Mausclick aus und geben Sie Ihren Hinweis ab.

Sie können auch die [Übersichtskarte](#) nutzen.

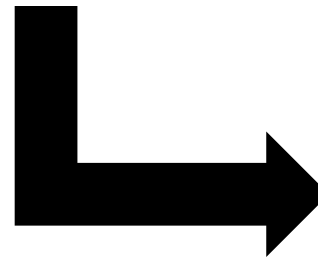
Altlandsberg
Am Mellensee
Bad Belzig
Barmim-Oderbruch, Amt
Beelitz
Bernau bei Berlin **neu**
Bestensee
Birkenwerder
Blankenfelde-Mahlow
Brandenburg an der Havel
Brieskow-Finkenheerd, Amt
Dallgow-Döberitz
Eberswalde **neu**
Eichwalde
Eisenhüttenstadt
Fehrbellin

Kyritz
Leegebruch
Lindow (Mark), Amt
Löwenberger Land
Luckau
Luckenwalde
Märkische Schweiz, Amt
Michen Dorf
Mittenwalde
Mühlenbecker Land
Musterstadt
Nauen
Neuenhagen bei Berlin
Neuhardenberg, Amt
Neuruppin
Neustadt (Dosse), Amt

Schenkenländchen, Amt
Schlieben, Amt
Schöneiche bei Berlin
Schulzendorf
Schwielowsee
Seddiner See
Seelow
Senftenberg
Stahnsdorf
Storkow (Mark)
Strausberg
Teltow
Temnitz, Amt
Trebbin
Treuenbrietzen
Uebigau-Wahrenbrück

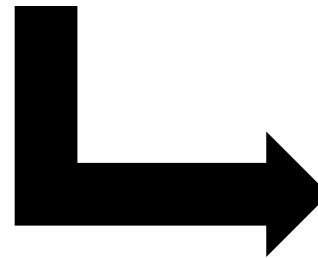
- Suchdienst für Objekte der:
 - Georeferenzierten Gebäudeadresse (Hauskoordinaten)
 - Flurstücke
 - Fluren, Gemarkungen
 - Nomenklaturen (Blattschnitte)
 - Straßendaten (Kilometrierungen, Straßenabschnitte)
 - Geografische Namen

Alle Straßen in der Gemeinde „Potsdam“



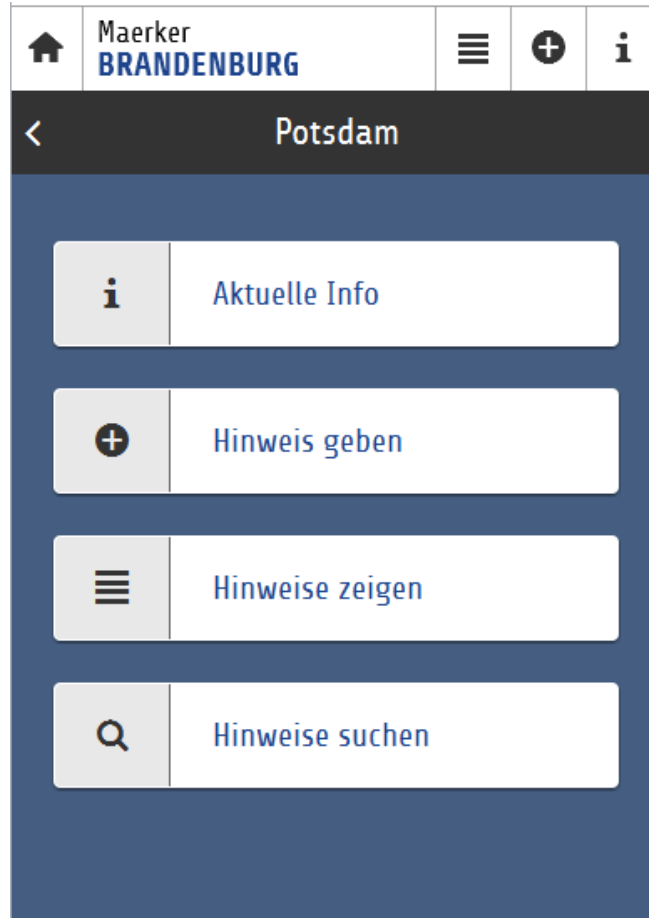
Aalsteig
Ahornstraße
Ahornweg
Albert-Einstein-Straße
Albert-Wilkening-Straße
Alexander-Klein-Straße
...
Zur Nuthe

Alle Hausnummern der Straße „**Dortustraße**“ in der Gemeinde „**Potsdam**“



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- ...
- 74

Maerker-APP



- Downloaddienst (WFS) der digitalen Verwaltungsgrenzen des Landes Brandenburg
- Rückgabe von koordinatenscharfen Vektordaten im gml-Format



- **Verfügbare Objekte:**
 - Bundesgrenze
 - Grenze Brandenburg
 - Grenze Berlin
 - Bezirke Berlin
 - Kreisgrenzen
 - Amtsgrenzen
 - Gemeindegrenzen
 - Ortsteilgrenzen
 - Postleitzahlen (nur für Brandenburg)



In welcher **Gemeinde** befinde ich mich?

GPS-Koordinaten: **13.12 52.36**



Potsdam



Eintrag Ansicht Suche Vorgaben Tools Admin ?

System » Maerker Content » Meldungen

Einträge System

Container: Meldungen
 1 2 3 4 5 6

9625 von 9625 Einträge (61 - 80)

Straßenlatern leuchtet nicht ⓘ
 ID: 13688
 Wustermark
 vom: 25.10.2015
 Status: abschließend bearbeitet (grün/gelb)

Straßenschild umgefallen ⓘ
 ID: 13689
 Eichwalde
 vom: 25.10.2015
 Status: erledigt (grün)

Plastiktüten mit Müll ⓘ
 ID: 13690
 Strausberg
 vom: 25.10.2015
 Status: abschließend bearbeitet (grün/gelb)
 Archiv ab: 26.10.2016

Geschwindigkeitsüberprüfung/regelung ⓘ
 ID: 13691
 Stahnsdorf
 vom: 25.10.2015
 Wiedervorlage: 09.11.2015
 Status: in Arbeit (gelb)

Straßenlaterne flackert ⓘ
 ID: 13692
 Oranienburg
 vom: 25.10.2015
 Status: in Arbeit (gelb)

Vorschau Daten Metadaten Beziehungen Versionen

Meldung verschieben nach: verschieben

Meldung per Mails weiterleiten

Inhalt der Meldung

Straßenlatern leuchtet nicht

ID: 13688
 Kategorie: Straßen und Wege
 Beschreibung: Straßenlatern leuchtet nicht
 Bearbeiteter Text:
 Ortsangabe: Priort , Chaussee , 26 Straßenlatern leuchtet nicht
[Karte anzeigen \(Popup\)](#)

abschließend bearbeitet (grün/gelb)

Status - Hinweis: Vielen Dank für Ihren Hinweis. Hierzu wird kurzfristig ein Reparaturauftrag an eine Fachfirma erteilt.

Verlauf

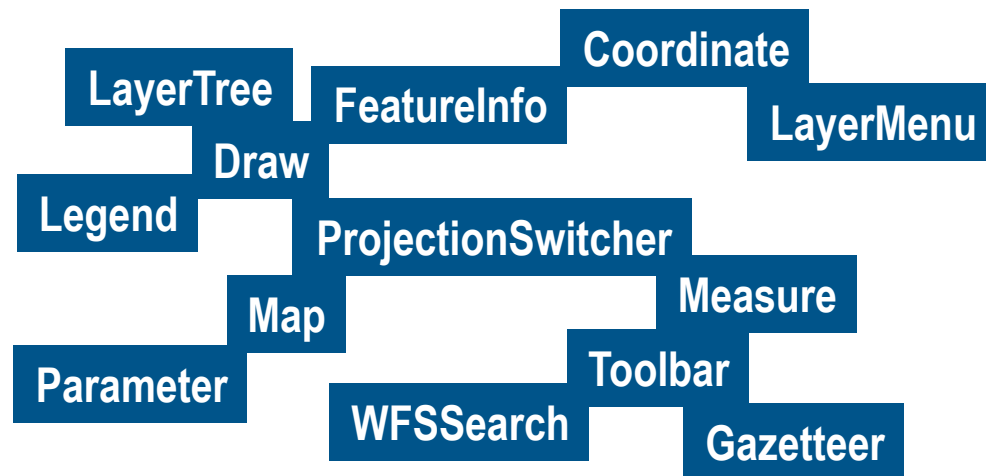
eingetragen: 25.10.2015, 21:45 Uhr durch Name: Reiner [REDACTED]

Weitergeleitet an:

26.10.2015:
 Bürger, ,

- JavaScript-Bibliothek, aufbauend auf ExtJS 4 und OpenLayers2
- Modular aufgebaut (Baukastensystem)
- In verschiedenen Varianten verfügbar:
 - **BRANDENBURGVIEWER** – Basis
 - **BRANDENBURGVIEWER** – Plus
 - **BRANDENBURGVIEWER** – Spezial
 - **BRANDENBURGVIEWER** – API (z.B. Maerker)

- Viele Funktionen – individuell wählbar

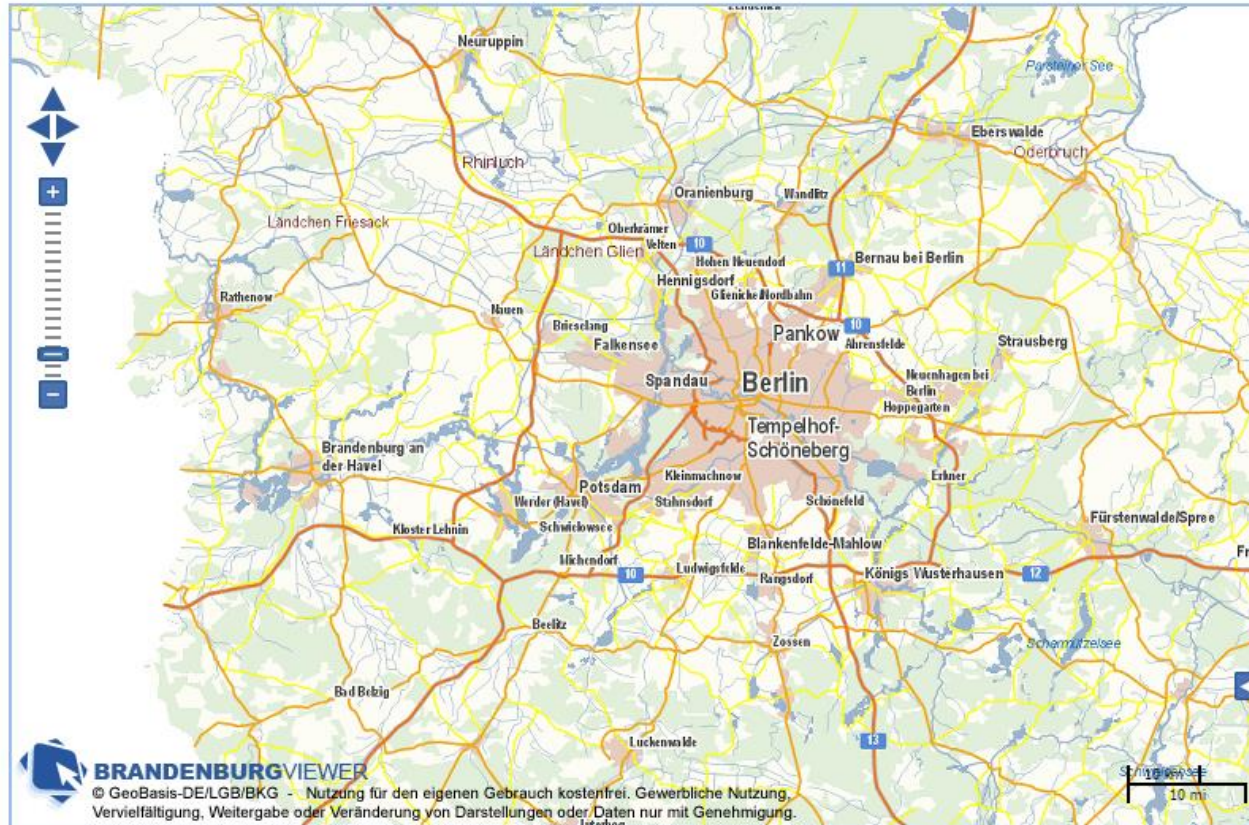


Notwendig sind:

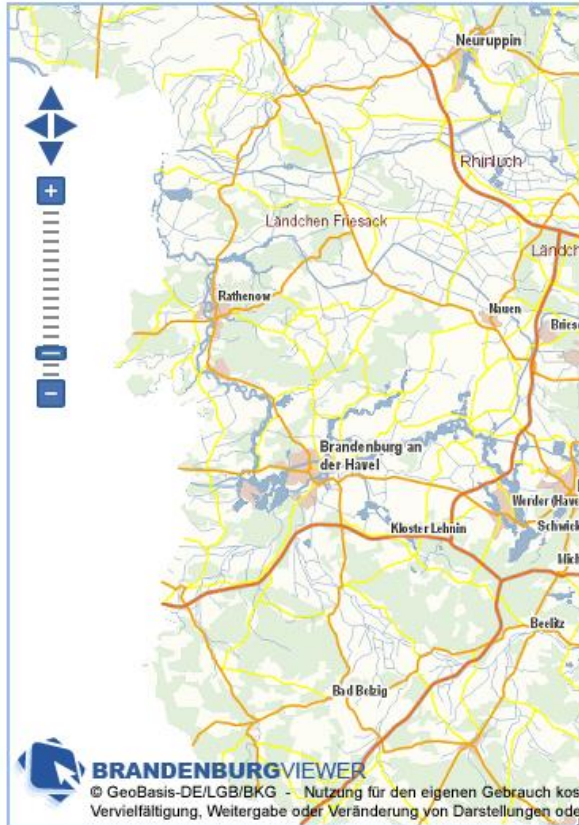
- Bibliotheken: **OpenLayers 2.13.1** und **ExtJS 4**
- URL zur Bibliothek des **BRANDENBURGVIEWER**
- Eine **index.html** erzeugen und die Bibliotheken inkl. BrandenburgViewer-lib einbinden
- Konfigurationsdatei erstellen -> **meinviewer.js**

```
mein/erstellter/ordner/  
|-extjs/  
|-OpenLayers/  
|-index.html  
`-meinviewer.js
```

- Einfacher Viewer



■ Einfacher Viewer



```
Ext.application({
    name: 'LGB.ext4map',

    requires: [ 'Ext.container.Viewport',
                'Ext.layout.container.Border',
                'LGB.ext4map.util.LayerLoader',
                'LGB.ext4map.view.Map'],

    launch: function() {

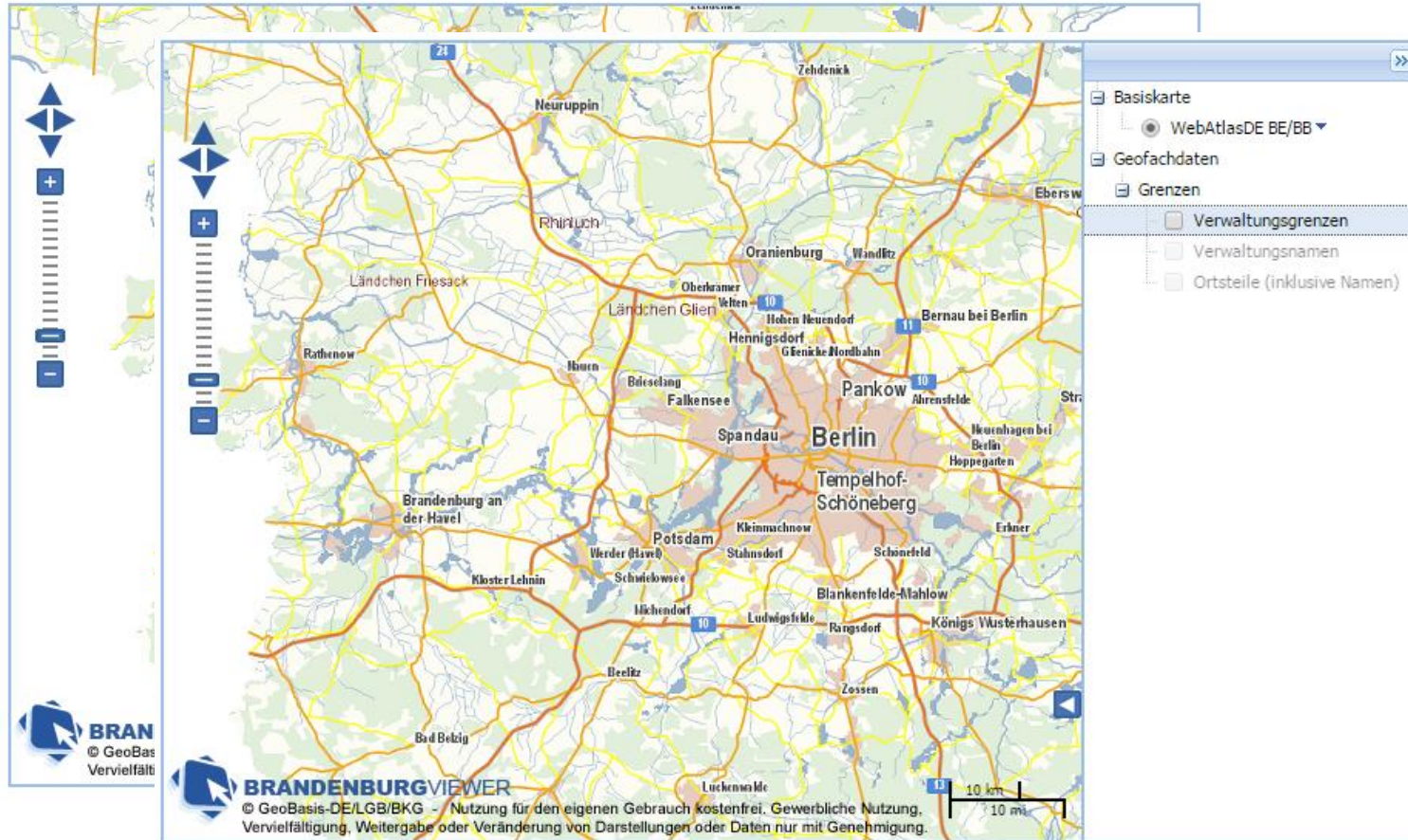
        var layer = [{
            name: "hier bitte den individuell darzustellenden Namen des Dienstes eintragen, z.B. WebatlasDE-BE",
            url: "hier bitte die URL zum WMS eintragen, z.B. vom WebatlasDE-BEBB",
            type: "wms",
            params: {
                layers: "hier bitte die darzustellende Layernamen des WMS eintragen, durch Komma getrennt",
                format: "image/png",
                BGCOLOR: '0xFFFFFFFF'
            },
            options: {
                isBaseLayer: true,
                buffer: 0,
                visibility: true,
                singleTile: true,
            }
        }];

        var mapOptions = {
            Extent: new OpenLayers.Bounds(240000.0, 5680000.0, 490000.0, 5940000.0),
            maxExtent: new OpenLayers.Bounds(-139700.0, 5246200.0, 503000.0, 6130000.0),
            scales: [1600000,600000,300000,100000,30000,15000,7000,3500,1200,500],
            units: "m",
            projection: new OpenLayers.Projection("EPSG:25833")
        };

        var loader = Ext.create('LGB.ext4map.util.LayerLoader', {});
        loader.projection = 'EPSG:25833';
        var loadedLayer = loader.load(layer);

        var map = Ext.create('LGB.ext4map.view.Map', {
            region: 'center',
            layout: 'border',
            mapOptions: mapOptions,
            layers: loadedLayer
        });
    });
```


- Einfacher Viewer



■ Einfacher Viewer



```

'LGB.ext4map.view.LayerTree',
'LGB.ext4map.controller.LayerTree'
],
Controllers: [
'LayerTree'
],
launch: function() {

var layer = [{
name: "hier bitte den individuell darzustellenden Namen des Dienstes eintragen, z.B. WebatlasDE-BE",
url: "hier bitte die URL zum WMS eintragen, z.B. vom WebatlasDE-BEBB",
type: "wms",
params: {
layers: "hier bitte die darzustellende Layernamen des WMS eintragen, durch Komma getrennt",
format: "image/png",
BGCOLOR: '0xFFFFFFFF'
},
options: {
isBaseLayer: true,
buffer: 0,
visibility: true,
singleTile: true,
}
}];

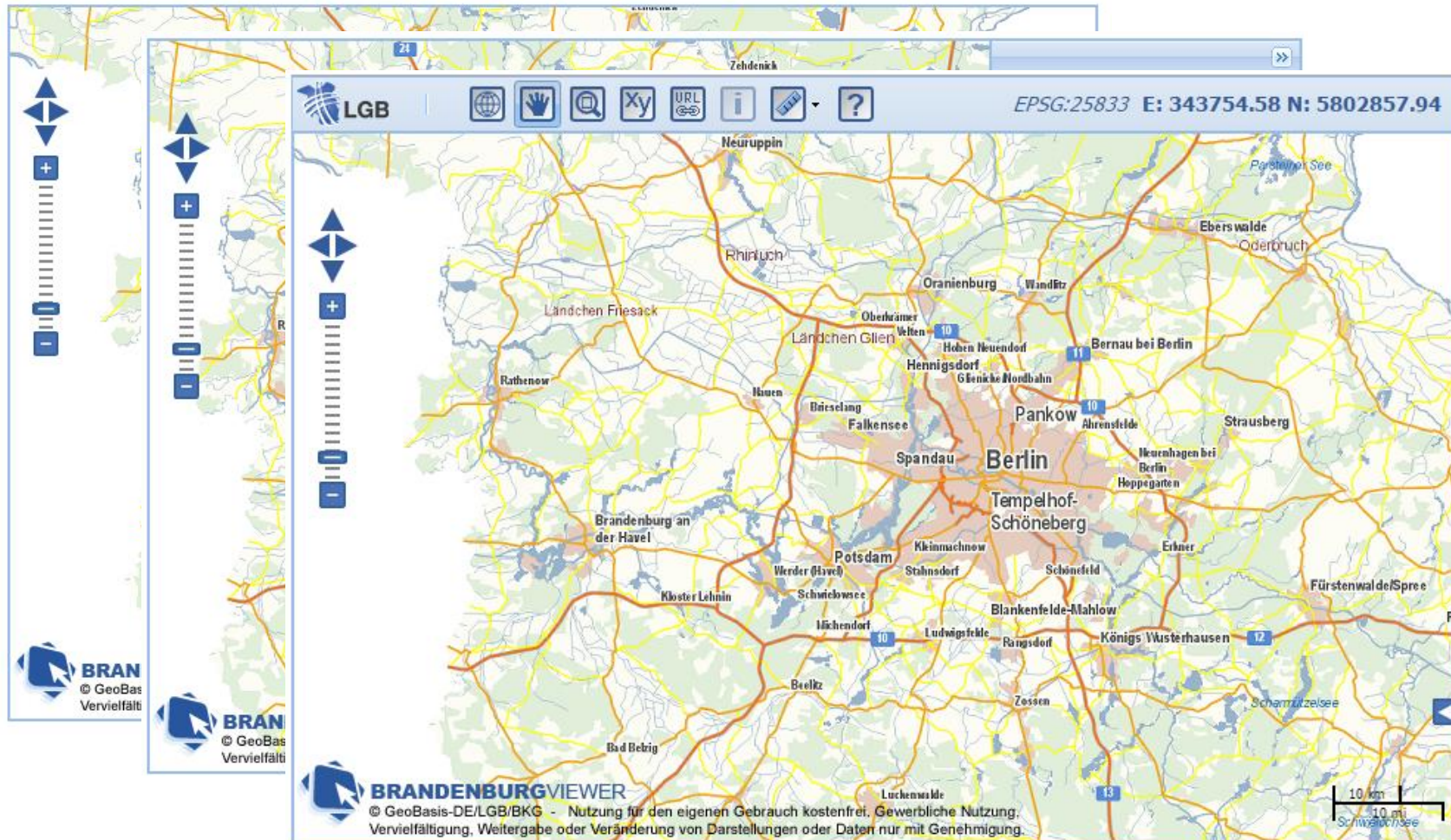
var mapOptions = {
Extent: new OpenLayers.Bounds(240000.0, 5680000.0, 490000.0, 5940000.0),
maxExtent: new OpenLayers.Bounds(-139700.0, 5246200.0, 503000.0, 6130000.0),
scales: [1600000, 600000, 300000, 100000, 30000, 15000, 7000, 3500, 1200, 500],
units: "m",
projection: new OpenLayers.Projection("EPSG:25833")
};

var loader = Ext.create('LGB.ext4map.util.LayerLoader', {});
loader.projection = 'EPSG:25833';
var loadedLayer = loader.load(layer);

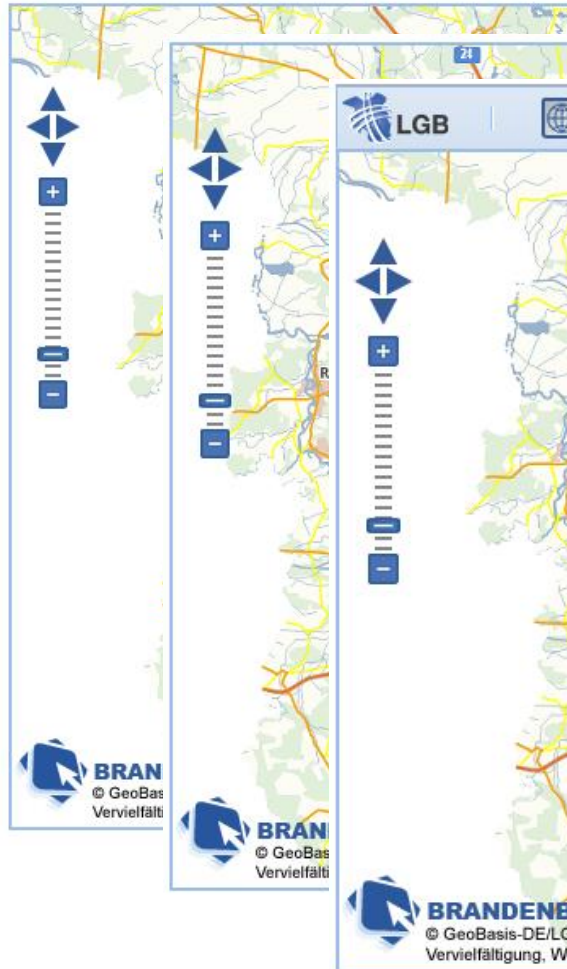
var map = Ext.create('LGB.ext4map.view.Map', {
region: 'center',
layout: 'border',
mapOptions: mapOptions,
layers: loadedLayer
});

```


- Einfacher Viewer



■ Einfacher Viewer



```

'LGB.ext4map.view.Toolbar',
'LGB.ext4map.controller.Toolbar',

'LGB.ext4map.controller.CoordinateInput',
'LGB.ext4map.controller.Measure'
],

controllers: [
  'Toolbar',
  'CoordinateInput',
  'Measure'
],

name: "hier bitte den individuell darzustellenden Namen des Dienstes eintragen, z.B. WebatlasDE-BE",
url: "hier bitte die URL zum WMS eintragen, z.B. vom WebatlasDE-BEBB",
type: "wms",
params:{
  layers: "hier bitte die darzustellende Layernamen des WMS eintragen, durch Komma getrennt",
  format: "image/png",
  BGCOLOR: '0xFFFFFF'
},
options: {
  isBaseLayer: true,
  buffer: 0,
  visibility: true,
  singleTile: true,
}
}];

var mapOptions = {
  Extent: new OpenLayers.Bounds(240000.0, 5680000.0, 490000.0, 5940000.0),
  maxExtent: new OpenLayers.Bounds(-139700.0, 5246200.0, 503000.0, 6130000.0),
  scales: [1600000,600000,300000,100000,30000,15000,7000,3500,1200,500],
  units: "m",
  projection: new OpenLayers.Projection("EPSG:25833")
};


var loader = Ext.create('LGB.ext4map.util.LayerLoader', {});
loader.projection = 'EPSG:25833';
var loadedLayer = loader.load(layer);

var map = Ext.create('LGB.ext4map.view.Map', {
  region: 'center',
  layout: 'border',
  mapOptions: mapOptions,
  layers: loadedLayer
});

```

BRANDENBURGVIEWER - API

Maerker Brandenburg



LAND
BRANDENBURG

[Aktuelles](#) [App](#) [Fragen und Antworten](#) [Nutzungsbedingungen](#) [Unterstützung](#)

Maerker Kleinmachnow

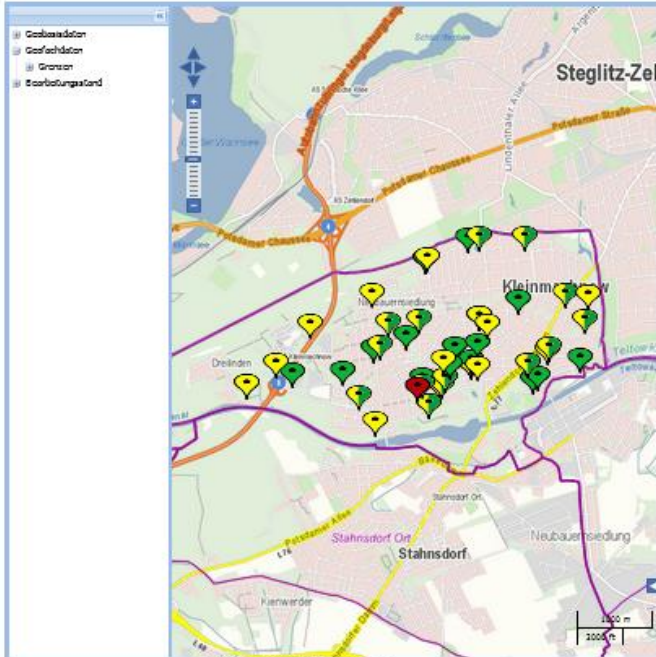
Willkommen!

Hier können Sie uns mitteilen, was Sie an Infrastrukturalarmen entdeckt haben: gefährliche Schlaglöcher zum Beispiel oder wilde Mülldeponien, unnötige Bäume für ältere oder behinderte Menschen.

Hinweise auf Wildschweine geben Sie bitte direkt an den Jagdschein: info@jagdschein.com. Hinweise zu vorwiegend falsch geparkten Fahrzeugen geben Sie bitte direkt an das Ordnungsamt: ordnungsamt@kleinmachnow.de oder T.d.: 033203 877-2201 oder +2211 oder außerhalb der Dienstzeiten an die Polizei.

Es gibt aktuell 64 Hinweise für Kleinmachnow.
Hier können Sie einen neuen Hinweis angeben.

- Gebäudefäden
- Gasfahndaten
- Grenzen
- Koordinatensatz



Hier können Sie einen neuen Hinweis angeben.

Maerker

Hinweis geben

Karte Archiv
Lade Archiv
Lade aktuelle Beiträge
KGP: /www.kleinmachnow.de

Suche

Kategorie wählen
Kategorie:

Suche nach ID:

Volltextsuche:

[Impressum](#) [Datenschutz](#) [Seite weiterempfehlen](#)

- Technische API Dokumentation
- Anleitung zur Nutzung der Schnittstelle

<http://bb-viewer.geobasis-bb.de/docs/1.0/>

- ▣ Straße
- ▣ Hausnummer
- ▣ Koordinaten des mobilen Gerätes
- ▣ Kartendarstellung aller Maerker-Kommunen
- ▣ Kartendarstellung aller Hinweise im Ort
- ▣ Kartendarstellung des speziellen Hinweises
- ▣ Änderung der Karteninhalte
- ▣ **Kommune (in der man sich befindet)**



Steffi Müller

LGB (Landesvermessung und Geobasisinformation Brandenburg)

Geodateninfrastruktur

Telefon: +49 331 8844-352

steffi.mueller@geobasis-bb.de

Dr. Ortwin Böckmann

Kommunales Anwendungszentrum Brandenburg
beim ZIT-BB

Telefon: +49 331 39-572

ortwin.boeckmann@zit-bb.brandenburg.de



Alle in dieser Präsentation verwendeten Fotos sind Bürgerhinweise in Maerker