

# Workshops zu EFRE-Projekten bei der SAKD

*Vorstellung des Projektes Mittelsachsen Atlas*  
am 29. Februar 2016

# Agenda

- Anspruch & Entstehung
- Aktueller Stand
- Nachnutzungsvarianten
- Ausblick

## Anspruch & Entstehung

- Nach VFR 2008 sollte eine **Identität stiftende Bürgerkarte** für das neue Mittelsachsen geschaffen werden (im Internet)
- Planung- und Realisierung als EFRE-Förderprojekt in 2009/10
- Partner: Polymap GmbH Leipzig (Konzept & Entwicklung)
- Freischaltung der Version 1.0 am 1.8.2010
- Ausbau in ebenfalls geförderten Folgeprojekten
  - [Euroregion Maps](#) (Erzgebirge/Krušnohoří)
  - [Bildungs- und Wirtschafts atlas Mittelsachsen](#)
- Freischaltung der Version 2.0 am 1.8.2012



<http://www.mittelsachsen-atlas.de>

## Technisch-rechtliche Prämissen

- Um das Ziel der **größtmöglichen kostenfreien Nachnutzung** zu erreichen, wurden
  - ausschließlich lizenzkostenfreie und Quellcode offene Software (Free & Open Source Software) eingesetzt – <http://polymap.org>,
  - lizenzkostenfreie Hintergrundkartendienste verwendet (hier [OpenStreetMap.org](http://OpenStreetMap.org) und Luftbild-WMS des Freistaates Sachsen) und
  - die LRA-eigenen Daten unter einer sinnvoll nachnutzbaren Lizenz veröffentlicht (Stichwort: OpenData).

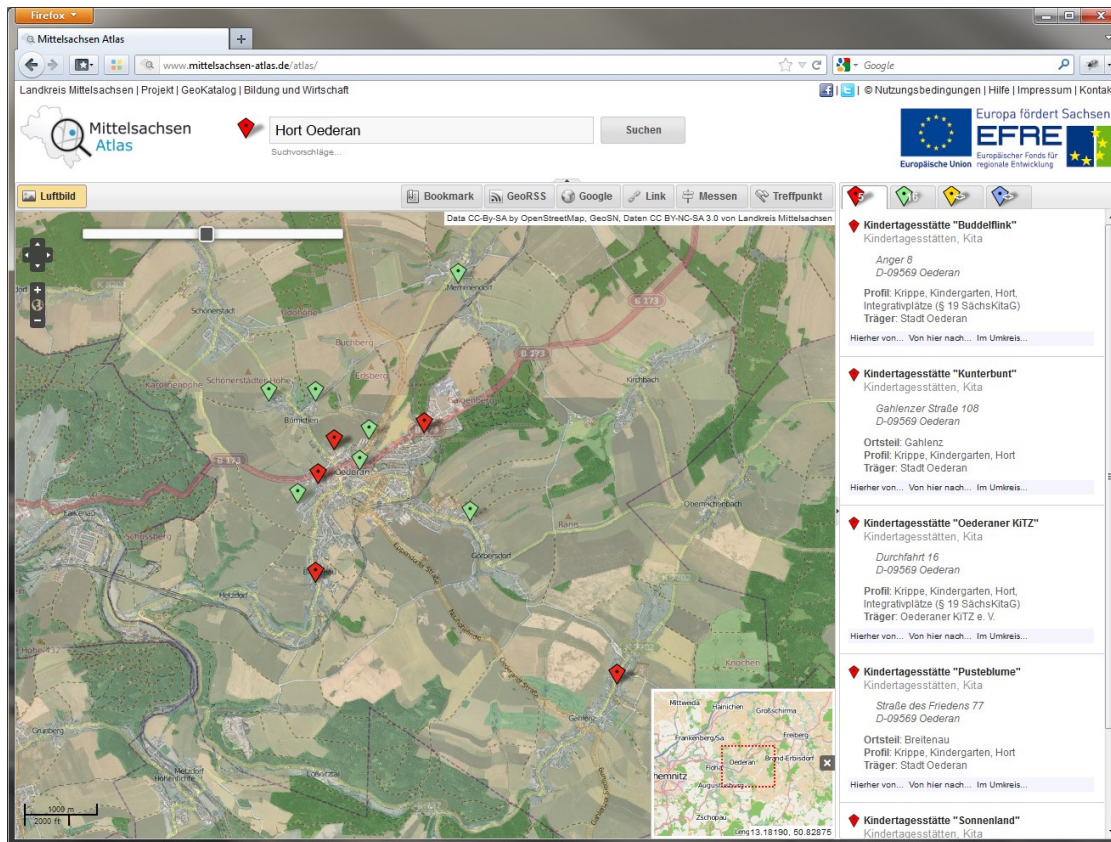
## Aktuelle Inhalte

- Ausstellungen
- Berufsschulen
- Flächennaturdenkmale
- Horte
- Kindergärten
- Kulturschulen
- Landschaftsschutzgebiete
- Naturschutzgebiete
- Radwege (überregional)
- Schaubühnen
- Schulangbote
- Soziokultur
- Stadt- und Gemeindeverwaltungen
- Tagesmütter
- Themenwege
- Wasserschutzgebiete
- Windenergieanlagen

## Wichtige Funktionen & Einsatzmöglichkeiten

- Parallele Suchmöglichkeiten (sachlich und/oder räumlich)
- Routing auf Basis von [pgRouting](#)
- Parametrisierte Atlas-Aufrufe (Suchvorschläge)
- Link- und HTML-iFrame-Funktion
- Treffpunktfunktion mit Koordinaten-Transformation
- Stufenlos Transparenzregler (OSM vs. Luftbild)

# Bildschirmabdruck (Version 2.0)



Firefox  
Mittelsachsen Atlas  
www.mittelsachsen-atlas.de/atlas/

Landkreis Mittelsachsen | Projekt | GeoKatalog | Bildung und Wirtschaft

Mittelsachsen Atlas  
Hort Oederan  
Suchen

Europa fördert Sachsen.  
EFRE  
Europäischer Fonds für regionale Entwicklung

Kindertagesstätte "Buddelfink"  
Kindertagesstätten, Kita  
Anger 8  
D-09569 Oederan  
Profil: Krippe, Kindergarten, Hort, Integrativplätze (§ 19 SächsKitaG)  
Träger: Stadt Oederan  
Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

Kindertagesstätte "Kunterbunt"  
Kindertagesstätten, Kita  
Gahlenzer Straße 108  
D-09569 Oederan  
Ortsteil: Cahlenz  
Profil: Krippe, Kindergarten, Hort  
Träger: Stadt Oederan  
Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

Kindertagesstätte "Oederaner KITZ"  
Kindertagesstätten, Kita  
Durchfahrt 16  
D-09569 Oederan  
Profil: Krippe, Kindergarten, Hort, Integrativplätze (§ 19 SächsKitaG)  
Träger: Oederaner KITZ e. V.  
Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

Kindertagesstätte "Pusteblume"  
Kindertagesstätten, Kita  
Straße des Friedens 77  
D-09569 Oederan  
Ortsteil: Breitenau  
Profil: Krippe, Kindergarten, Hort  
Träger: Stadt Oederan  
Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

Kindertagesstätte "Sonnenland"  
Kindertagesstätten, Kita



Hort Oederan

Suchen



Luftbild

Bookmark GeoRSS Google Link Messen Treffpunkt

Data CC-BY-SA by OpenStreetMap, GeoSN, Daten CC BY-NC-SA 3.0 von Landkreis Mittelsachsen



**Kindertagesstätte "Buddelfink"**  
 Kindertagesstätten, Kita  
 Anger 8  
 D-09569 Oederan

Profil: Krippe, Kindergarten, Hort, Integrativplätze (§ 19 SächsKitaG)  
 Träger: Stadt Oederan

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Kindertagesstätte "Kunterbunt"**  
 Kindertagesstätten, Kita  
 Gahlenzer Straße 108  
 D-09569 Oederan

Ortsteil: Gahlenz  
 Profil: Krippe, Kindergarten, Hort  
 Träger: Stadt Oederan

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Kindertagesstätte "Oederaner KITZ"**  
 Kindertagesstätten, Kita  
 Durchfahrt 16  
 D-09569 Oederan

Profil: Krippe, Kindergarten, Hort, Integrativplätze (§ 19 SächsKitaG)  
 Träger: Oederaner KITZ e. V.

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Kindertagesstätte "Pustebume"**  
 Kindertagesstätten, Kita  
 Straße des Friedens 77  
 D-09569 Oederan

Ortsteil: Breitenau  
 Profil: Krippe, Kindergarten, Hort  
 Träger: Stadt Oederan

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Kindertagesstätte "Sonnenland"**  
 Kindertagesstätten, Kita







Schulangebot Augustusburger Land

Suchen

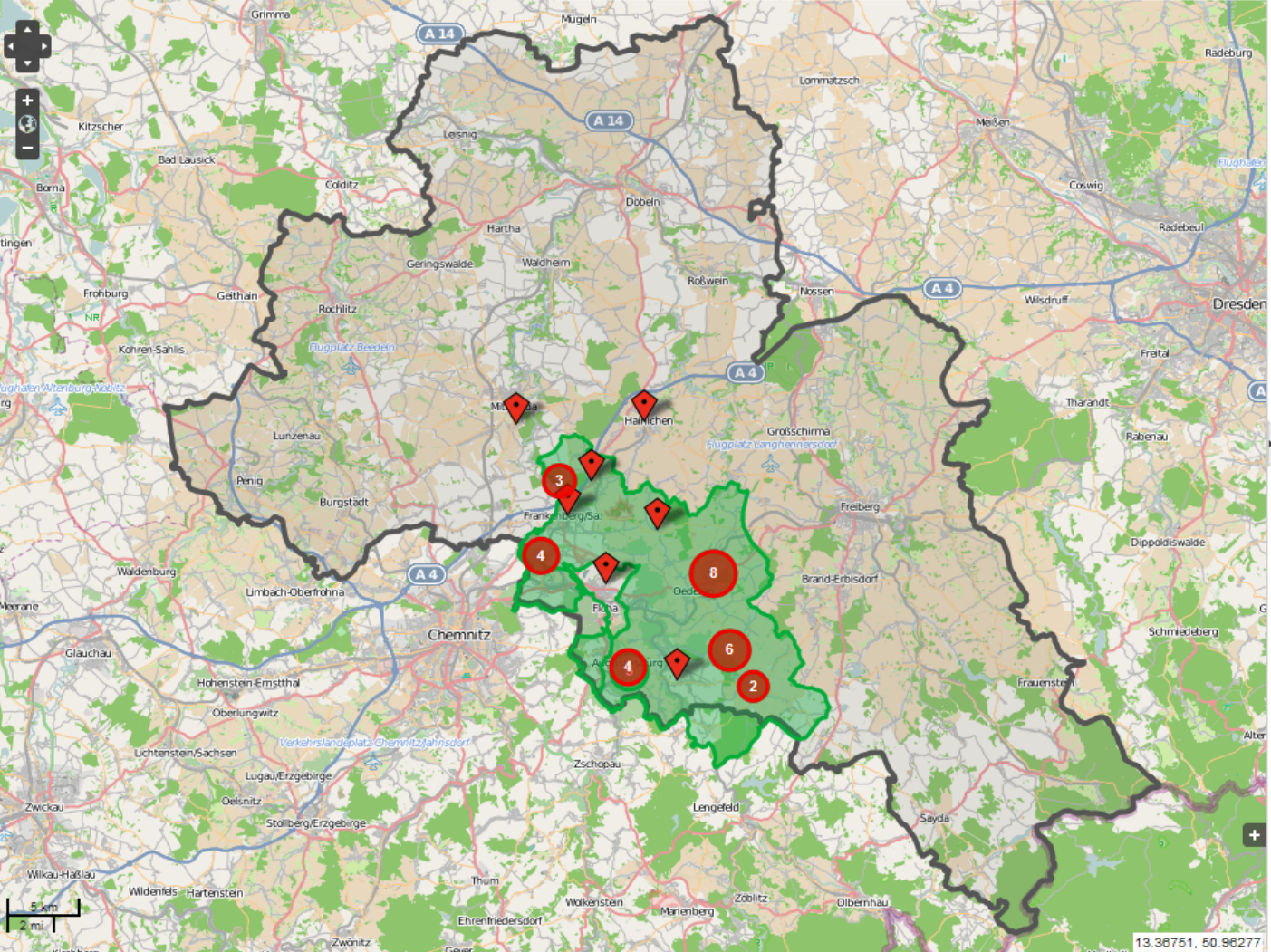
Suchvorschläge...



Luftbild

Bookmark GeoRSS Google Link Messen Treffpunkt

Data CC-BY-SA by OpenStreetMap, powered by POLYMAP3, Daten CC BY-NC-SA 3.0 von Landkreis Mittelsachsen



**Arboretum Augustusburg**  
 Schulangebot, Projekttag, Veranstaltung  
 Am Landratsamt 3  
 DE-09648 Mittweida  
**Angebot:**  
 140 versch. Baum- und Straucharten aus Europa, Asien, Afrika und Europa  
 >> **Details...**  
 Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Color Textil Frankenberg**  
 Schulangebot, Projekttag, Veranstaltung  
 Hammertalstraße  
 DE-09669 Frankenberg  
**Angebot:**  
 Betriebsbesichtigung >> **Details...**  
 Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Der Historische Besiedlungszug**  
 Schulangebot, Projekttag, Veranstaltung  
 Am Schloß 1  
 DE-09669 Frankenberg  
**Angebot:**  
 Der Historische Besiedlungszug findet im Rahmen des Mittelsächsischen Kultursommers statt. >> **Details...**  
 Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...

**Die Bären sind los! – Schlossdetektive ermitteln**  
 Schulangebot, Projekttag, Veranstaltung  
 Schloß 1  
 DE-09573 Augustusburg  
**Angebot:**  
 Mittelalter, Renaissance, Kurfürst, Jagdschloß? Auf diesem Rundgang erfahren Kinder spielerisch und über eigenes Entdecken Geschichte. Was heißt es, „Bärenkräfte“ zu entwickeln und seinen eigenen Verstand und Mut...

## Nachnutzungsvarianten

### Treffpunkt / "Geodatenerfassung"

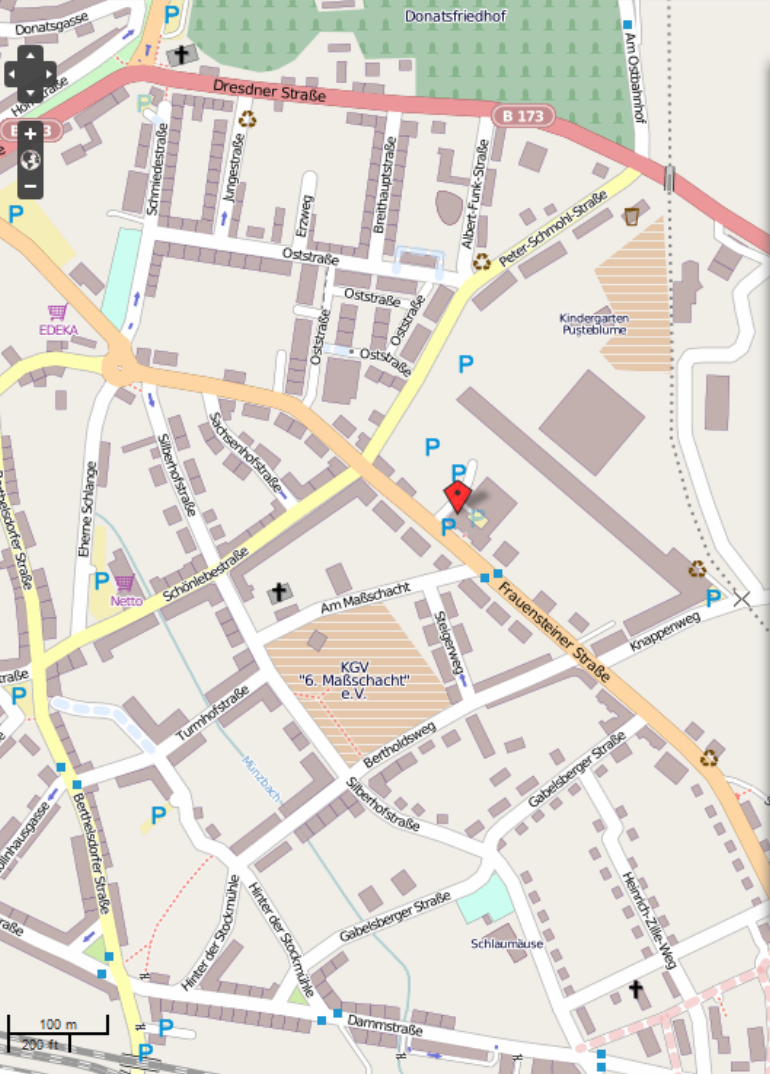
- Interaktive Bekanntgabe irgendeines Ortes in Mittelsachsen als Treffpunkt in Form eines http-Links oder als iFrame
  - Punktobjekt
  - Titel
  - Beschreibung
  - Temporär, keine client- oder serverseitige Speicherung
- Geodatenerfassung
  - Georeferenzierung eines Punktes
  - Koordinatentransformation in alle relevanten Projektionen



Suche: {"type":"Feature","properties":{"title":"Workshop Mit...}}



Navigation bar: Luftbild, Bookmark, GeoRSS, Google, Link, Messen, Treffpunkt



Data CC-BY-SA by OpenStreetMap, Daten CC BY-NC-SA 3.0 von Landkreis Mittelsachsen

**Treffpunkt**

Es wurde ein Punkt im Referenzsystem des Atlas ermittelt. Die Umrechnung in andere Systeme ist möglich. Nutzen Sie die Auswahlbox, um die Koordinaten in ein anderes System umzurechnen.

**Koordinatensystem**

**Rechtswert / Länge**

**Hochwert / Breite**

Die Position kann als Treffpunkt oder interessanter Ort gespeichert oder per EMail versendet werden. Tragen Sie dazu einen Titel und Inhalt ein und kopieren Sie dann den Link in die EMail.

**Titel / Überschrift**

**Text / Inhalt**

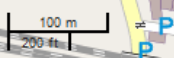
**Link zum Speichern oder per EMail versenden**

**Zum Einbetten in eigene HTML-Seiten**

**Workshop Mittelsachsen Atlas**  
Treffpunkt

Text: Der heutige Workshop zur Nachnutzung des Mittelsachsen Atlas durch Kommunen und Regionalmanagements Mittelsachsens findet hier statt.

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...



13.35396, 50.91463

## Nachnutzungsvarianten

### http-Link / HTML iFrame

- Jedes Suchergebnis sowie jeder erfasste Treffpunkt können
  - als parametrisierter Anwendungsaufwurf via http-Link gespeichert, versandt und/oder verknüpft werden oder
- Bsp.: [Standort des Landratsamtes](#)



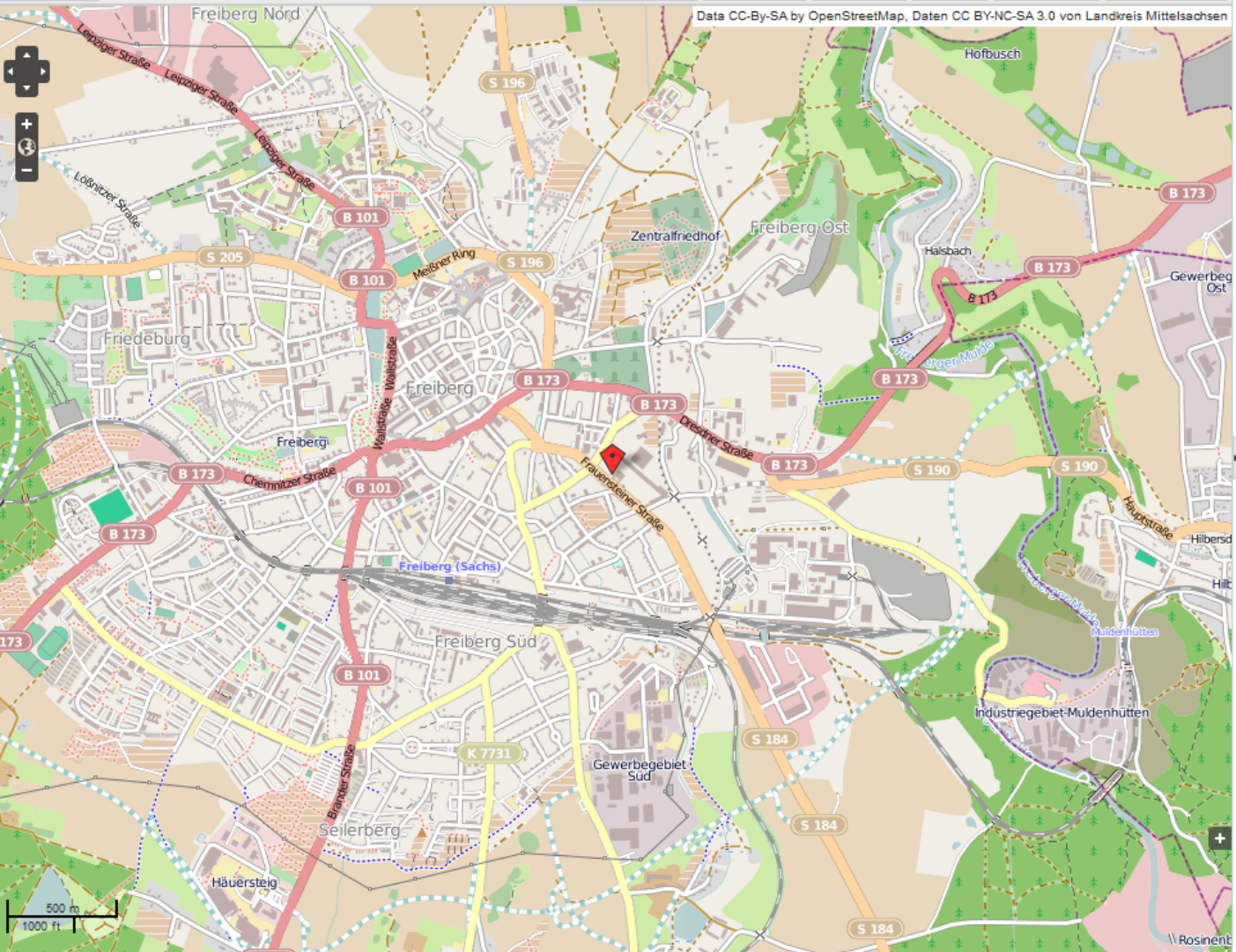
Search bar containing: [{"type":"Feature","properties":{"title":"Workshop Mi ... Suchen

Suchvorschläge...



Luftbild

Bookmark GeoRSS Google Link Messen Treffpunkt



**Workshop Mittelsachsen Atlas**  
Treffpunkt

**Text:** Der heutige Workshop zur Nachnutzung des Mittelsachsen Atlas durch Kommunen und Regionalmanagements Mittelsachsens findet hier statt.

Hierher von... Von hier nach... Im Umkreis...



## Nachnutzungsvarianten

### http-Link / HTML iFrame

- Jedes Suchergebnis sowie jeder erfasste Treffpunkt können
  - als parametrisierter Anwendungsaufwurf via http-Link gespeichert, versandt und/oder verknüpft werden oder
  - Bsp.: [Standort des Landratsamtes](#)
  - eine Miniaturfassung des Mittelsachsen Atlas wird mit oder ohne parametrisierten Anwendungsaufwurf via vorbereitetem HTML iFrame in eine eigene (dritte) Webpräsenz integriert.
  - Bsp.: [Kindertagesstätten auf burgstaedt.de](#)

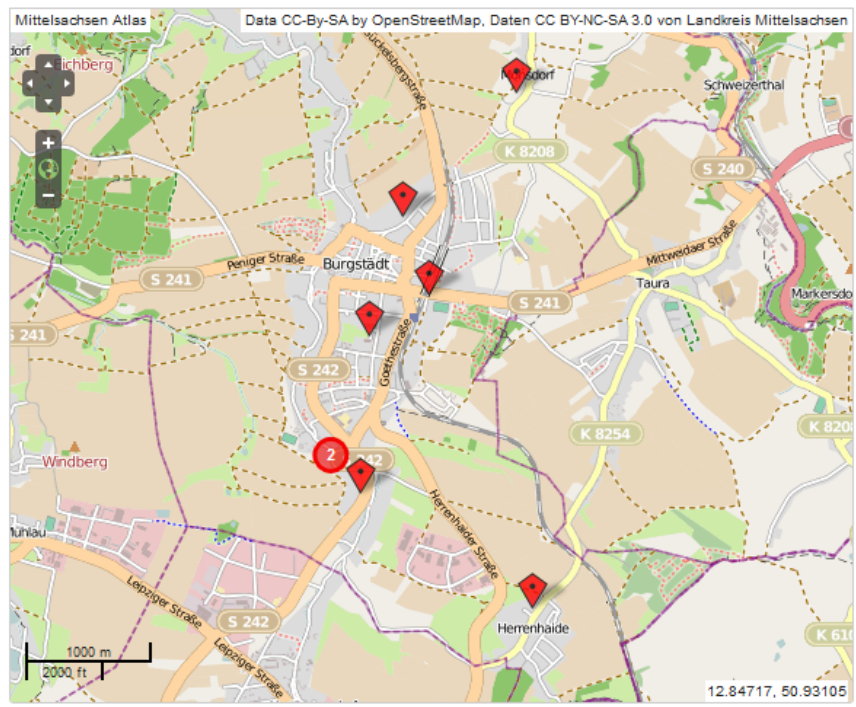
- Stadtbibliothek
- Vereine (e.V.)
- Natur und Umwelt**
- Gesundheit und Soziales**
- Ordnung und Sicherheit**
- Sonstiges**
- ExpertenSuche**
- Inhaltsverzeichnis**
- Impressum**

Landratsamt Mittelsachsen - Außenstelle Mittweida  
 Amt für Jugend und Familie/ Referat Kindertagesstätte  
 Frau Jesiak  
 Am Landratsamt 3  
 09648 Mittweida

Telefon: 03731/7996572

[Anträge auf Erstattung der Elternbeiträge](#) erhalten.

## Übersichtskarte zu den Standorten der Kindertageseinrichtungen in der Stadt Burgstädt



Frau Eva Gössl  
 Telefon: (03724) 63-132  
 Fax: (03724) 63-108  
 E-Mail: [soziales@stadt-burgstaedt.de](mailto:soziales@stadt-burgstaedt.de)

## Ausblick

- GeoPortal Mittelsachsen – laufendes Integrationsprojekt, um Atlas und Katalog sowie allgemeine Informationen zur GDI Mittelsachsen zusammenzuführen
- Ausbau der LRA-internen GDI – v. a. Organisation (DA) und Software-Homogenisierung
- Ggf. Abschluss von Nachnutzungsvereinbarung einzelner oder aller GDI-Komponenten mit kreisangehörigen Kommunen, Institutionen und Unternehmen



*Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.*

## **Kontakte**

Uwe Weigel

*Fachbereichsleiter Fachinformationssysteme*

T. +49 3731 7993442

@ [uwe.weigel@landkreis-mittelsachsen.de](mailto:uwe.weigel@landkreis-mittelsachsen.de)