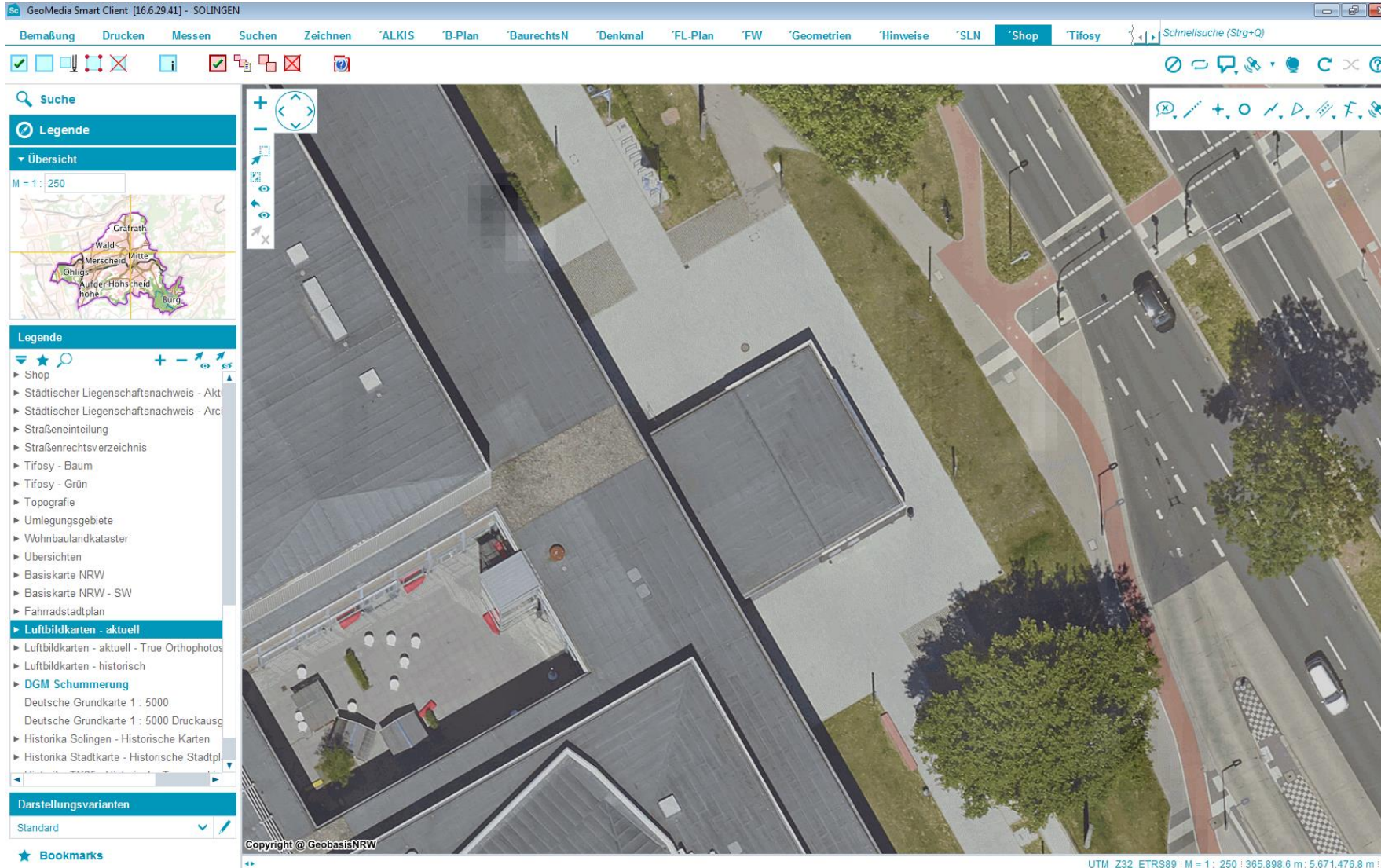


Der Geografische Arbeitsplatz der Stadt Solingen (GAP)



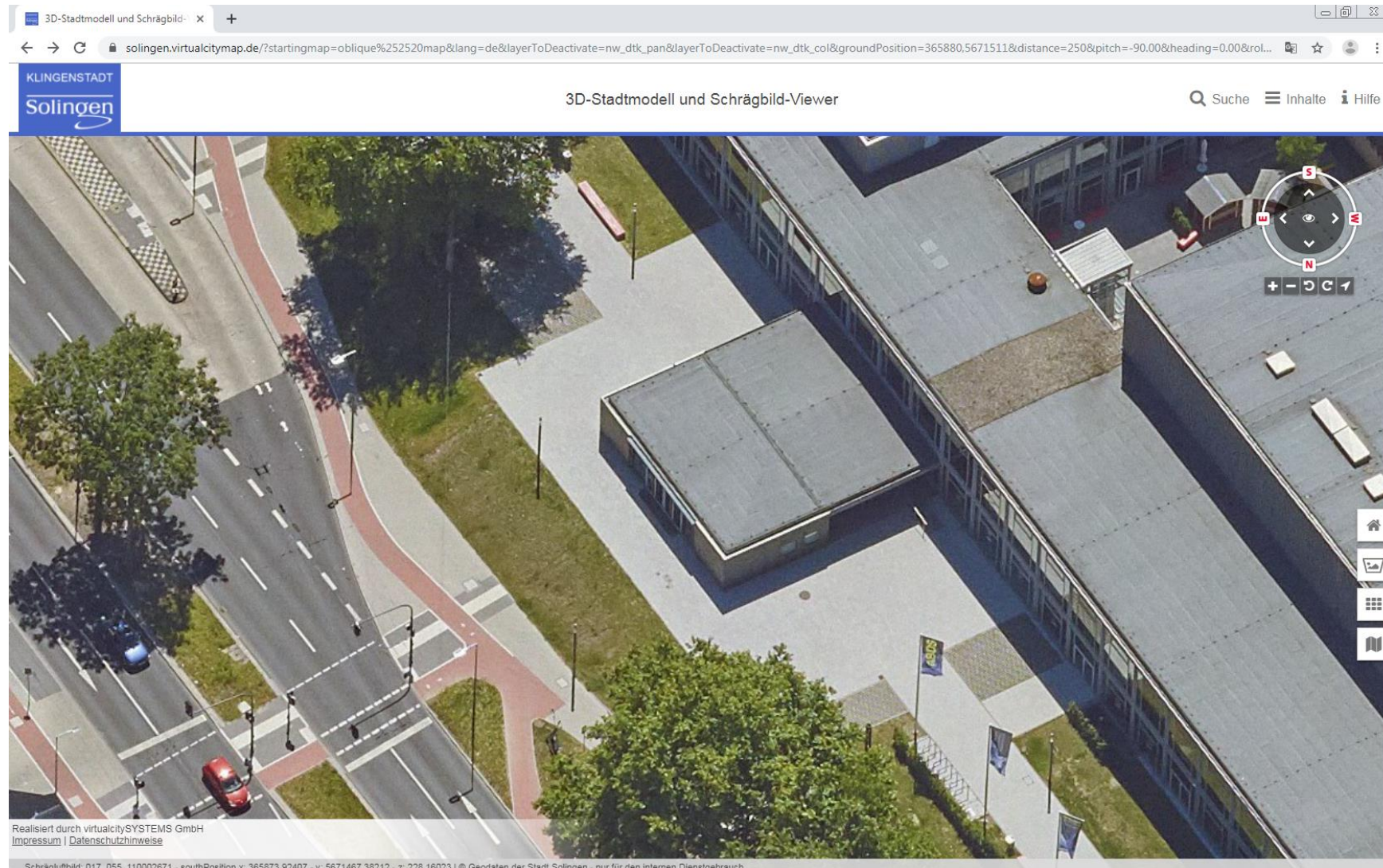
Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

Das 3D-Portal der Stadt Solingen



Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

Das 3D-Portal der Stadt Solingen

The screenshot displays the '3D-Stadtmodell und Schrägbild-Viewer' interface. The main view shows a 3D aerial model of Solingen with a yellow flight path connecting points VP2 through VP8. The path starts at 'Start' and ends at 'Ende'. The interface includes a left sidebar with settings for 'GoWest' (Name: SGdigital, Interpolation: spline, Flugzeit: 54s) and a bottom status bar with Cesium logo and coordinates.

3D-Stadtmodell und Schrägbild-Viewer

Suche Inhalte Hilfe Einstellungen Abmelden

GoWest
 > Virtueller Rundflug > SGdigital

Einstellungen

Name: SGdigital
 Interpolation: spline
☐ zirkuläre Flugbahn
 Flugzeit [s]: 54
☒ Flugbahn anzeigen

Flugbahn festlegen

0:00 0:54
 ⏮ ⏪ ⏩ ⏭ ⏮ ⏪ ⏩ ⏭

Export als GeoJSON Speichern Abbrechen

Start
 VP8
 VP7
 VP6
 VP5
 VP4
 Ende
 VP3
 VP2

Cesium
 Realisiert durch virtualcitySYSTEMS GmbH
 Impressum | Datenschutzhinweise

Position x: 366238.25527 - y: 5671141.04383 - z: 303.94196 | © Geodaten der Stadt Solingen - nur für den internen Dienstgebrauch

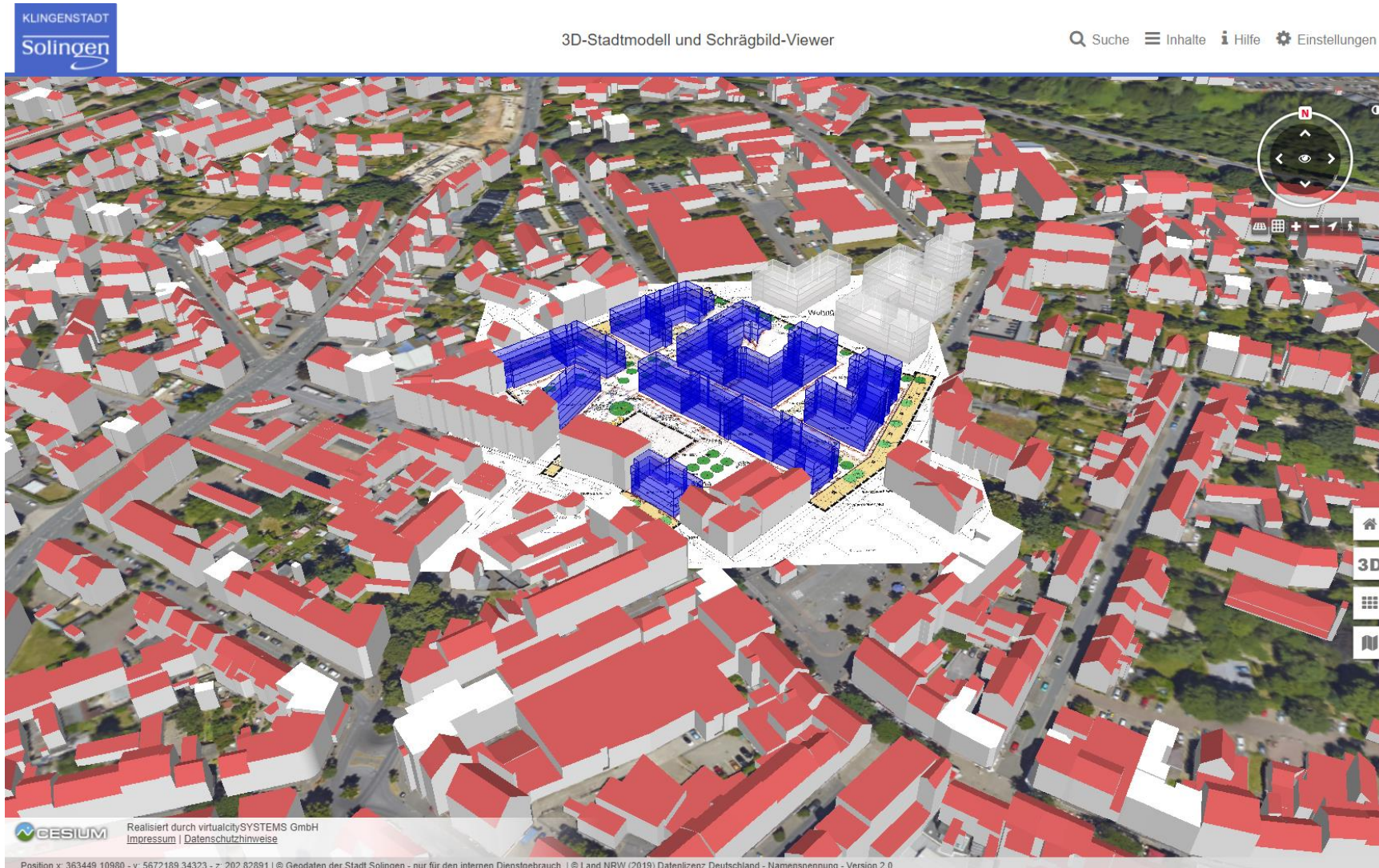
Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

Das 3D-Portal der Stadt Solingen



Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

Das (öffentliche) 3D-Portal der Stadt Solingen



Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

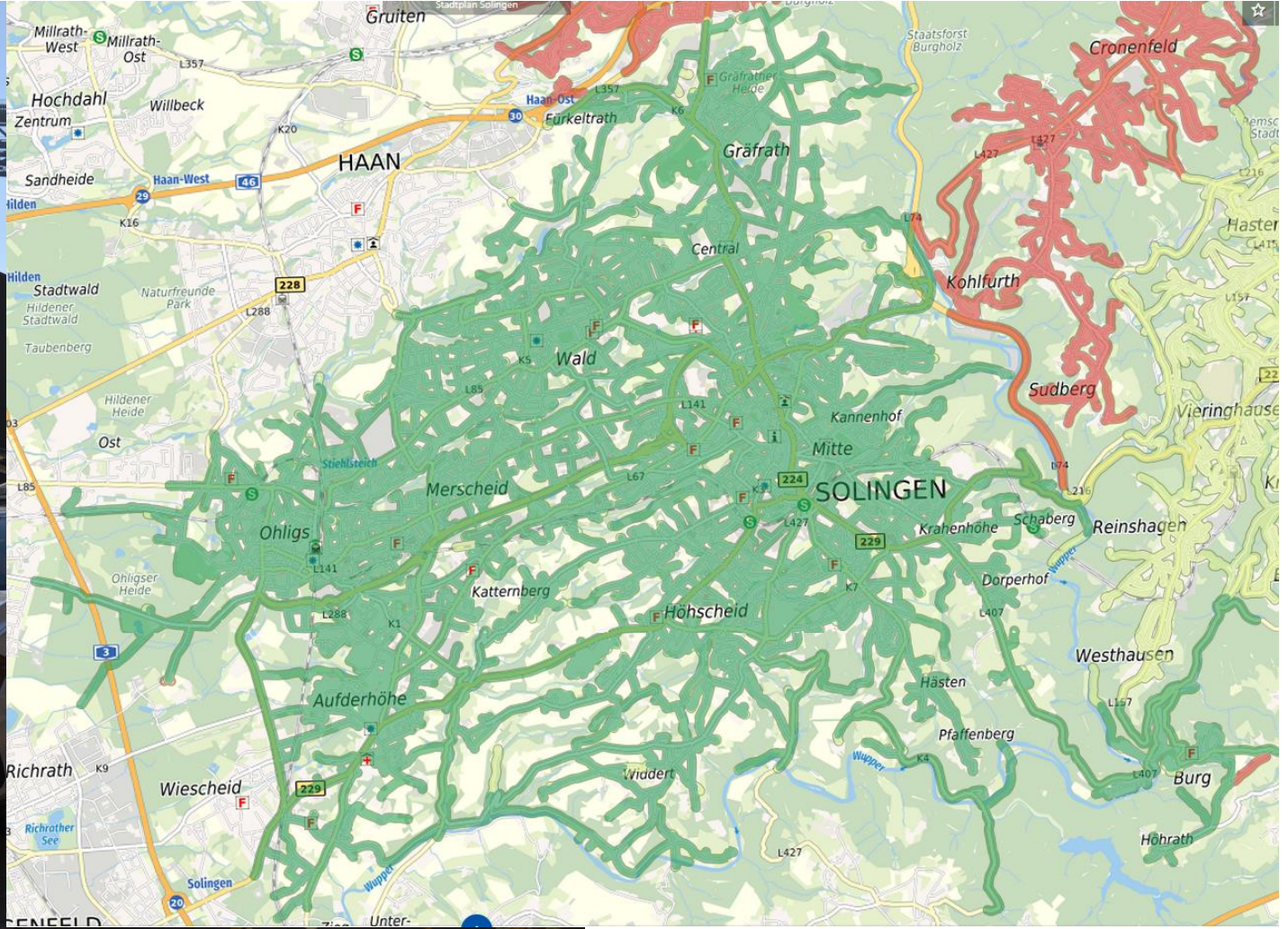
Straßenbefahrung



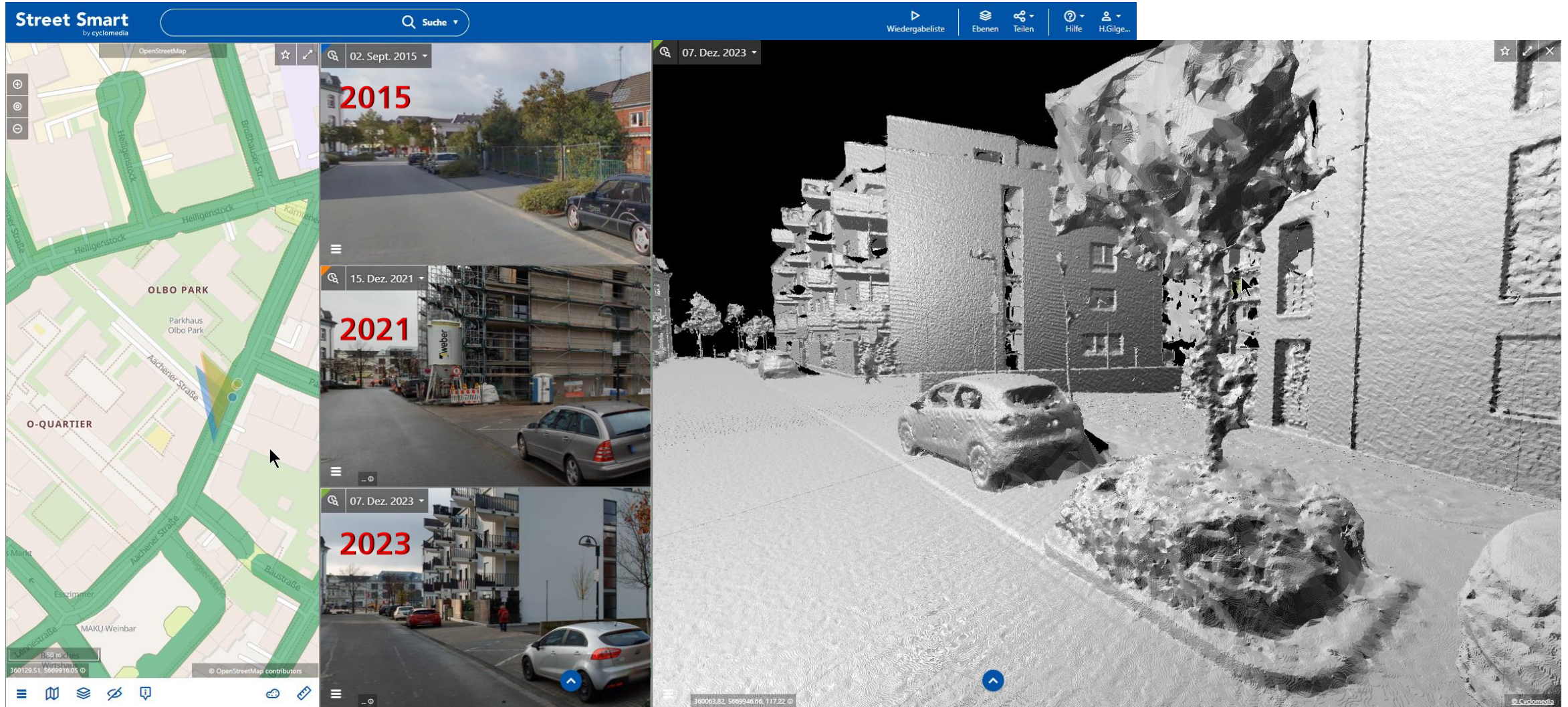
öffentliche Straßen
und weitere öffentliche Anlagen

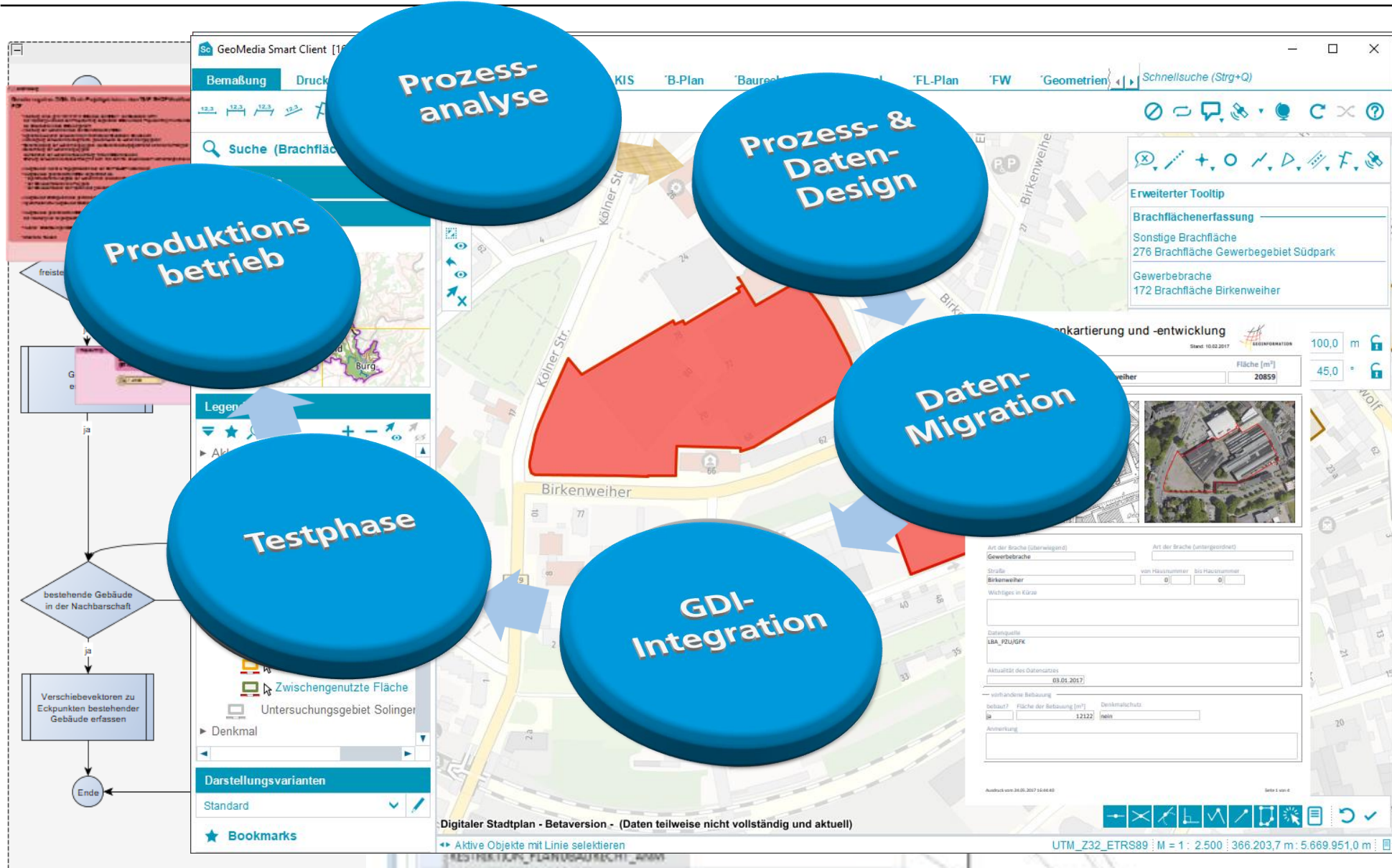
Jahrgänge: 2015, 2021 und 2023

Aufnahmeabstand 5 Meter
=> 2023: ca. 130.000 Aufnahmen



Straßenbefahrung: Panoramaportal





Ansprechpartner

Lothar Wojciech

Jost Schumski

Herbert Gilges

Alles im Blick: die QuattroMap



Ausbildung zum Geomatiker/Geomatikerin bei der Stadt Solingen

- Neue Ausbildung beim Stadtdienst Vermessung und Kataster
- geplant ab Sommer 2025
- Ausschreibung der Ausbildungsstelle ist im Spätsommer 2024 geplant



Geodatenmanager – Die digitalen #weltvermesserer

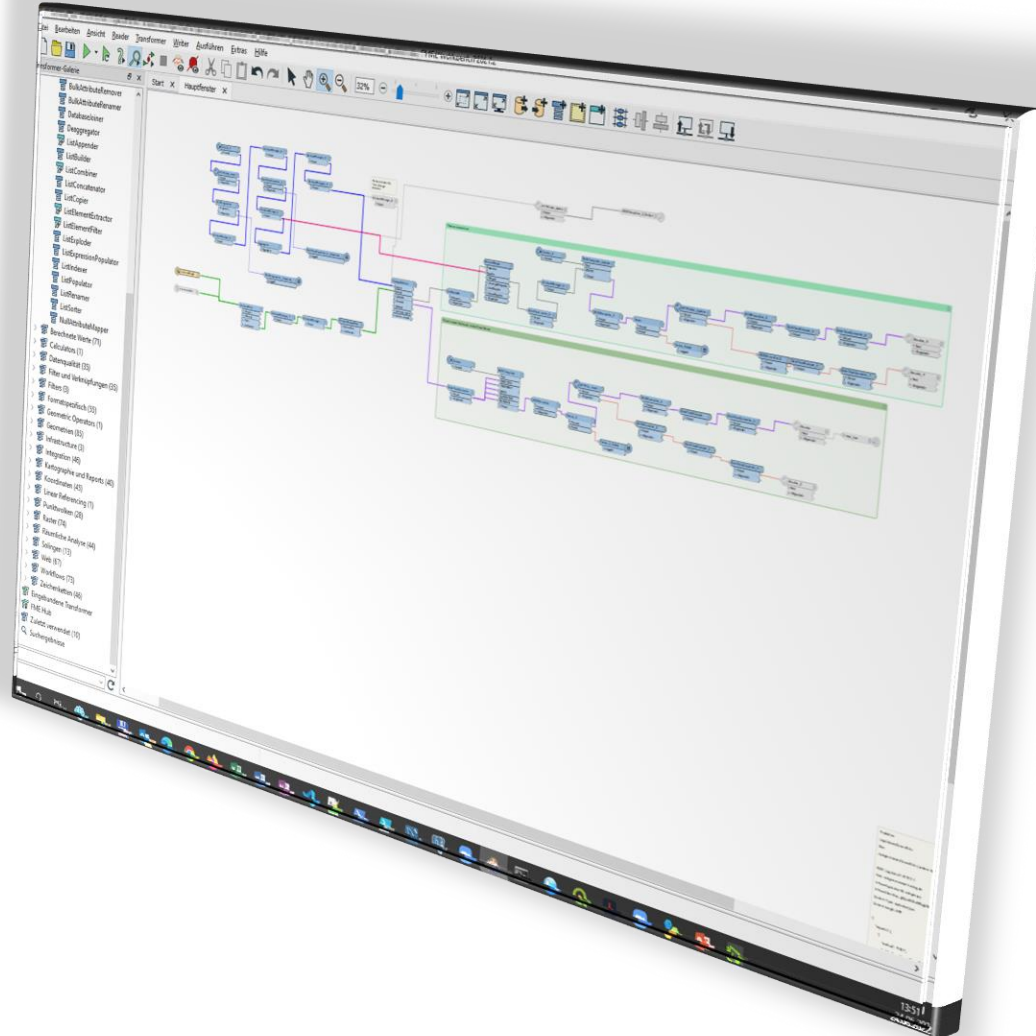


→ <https://arbeitsplatz-erde.de>



Geodatenmanagement

Wir bringen Geodaten ins Web und in die App.



Geodatenmanagement

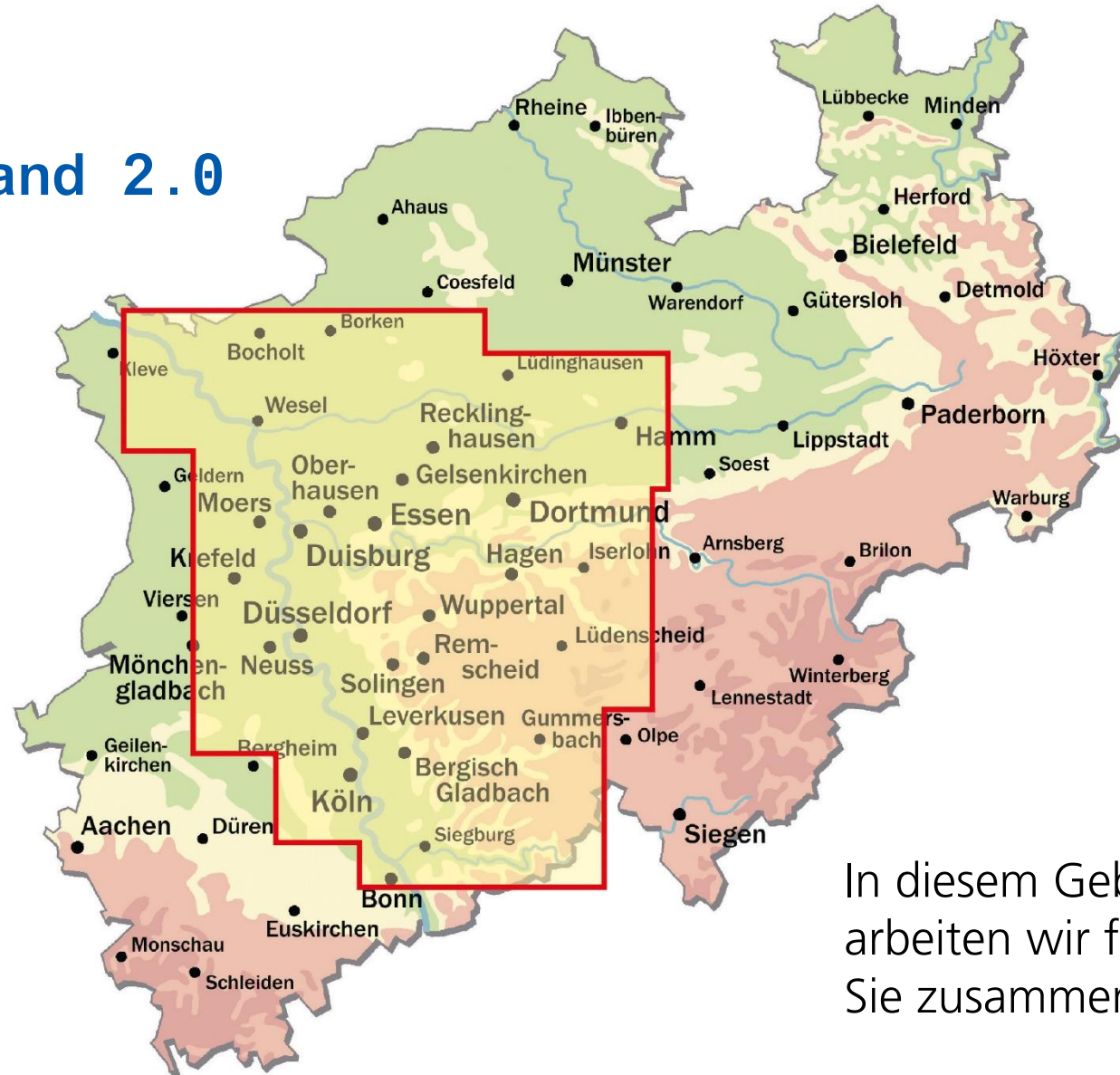
Wir lassen die Daten laufen

- Formatkonvertierungen
- Migration
- Reporting
- Datenintegration
- API Integration
- Prozessautomatisierung
- ...

Stadtplanwerk Rhein-Ruhr-Bergisches Land 2.0

Unsere Basiskarte für Sie!

Das Stadtplanwerk ist eine
Zusammenarbeit von 68 Kreisen,
Städten, Gemeinden und dem
Regionalverband Ruhr (RVR)



In diesem Gebiet
arbeiten wir für
Sie zusammen.

Stadtplanwerk Rhein-Ruhr-Bergisches Land 2.0

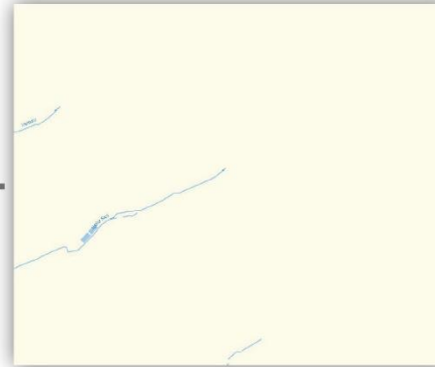
Das Stadtplanwerk ist eine Mischung aus amtlichen Daten und den freien Daten der OSM-Community.

Wir sind aktiv dabei die freie Weltkarte Open Street Map (OSM) aktuell zu halten und tragen zur Verbesserung der Daten bei.



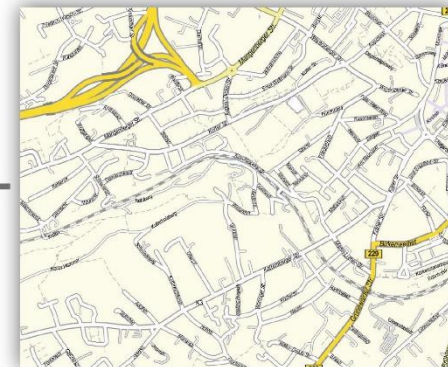
ALKIS (Land NRW)
Flächennutzungen und Gebäude

+



ATKIS (Land NRW)
Gewässer

+



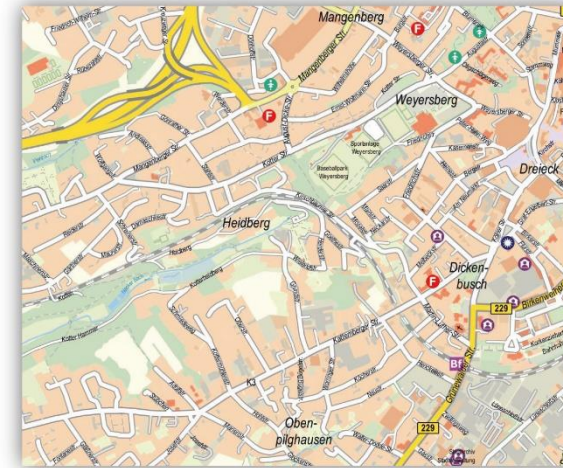
OpenStreetMap (OSM)
Verkehrsnetz und Straßennamen

+



Regionalverband Ruhr (RVR)
POI und Orts-/Lagebezeichnungen

=



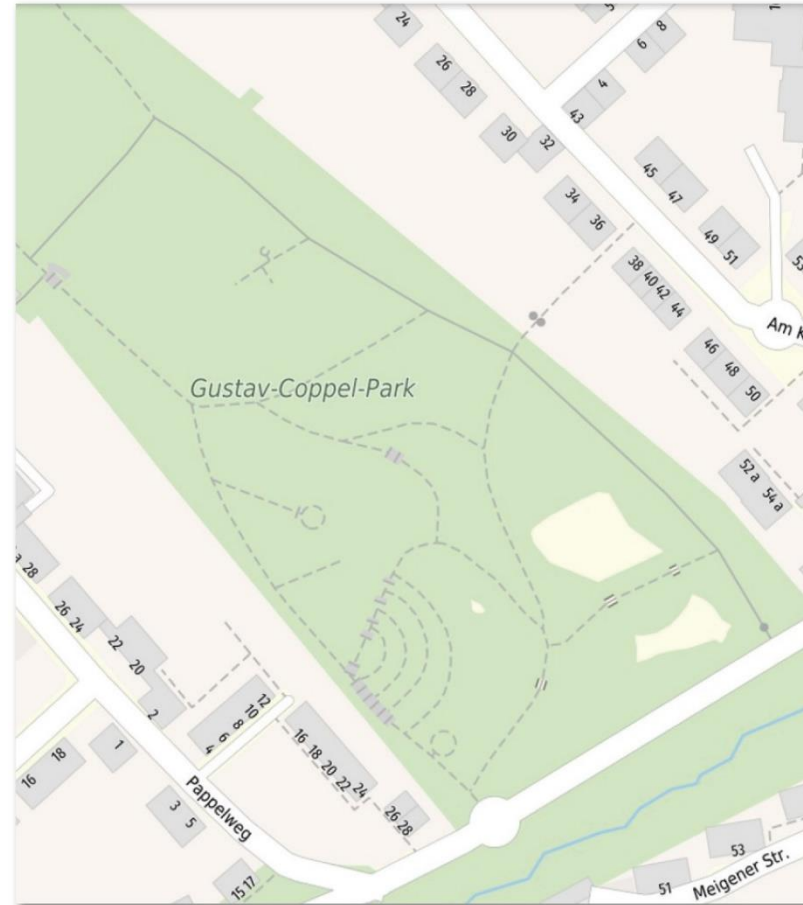
STADTPLANWERK 2.0

Stadtplanwerk Rhein-Ruhr-Bergisches Land 2.0

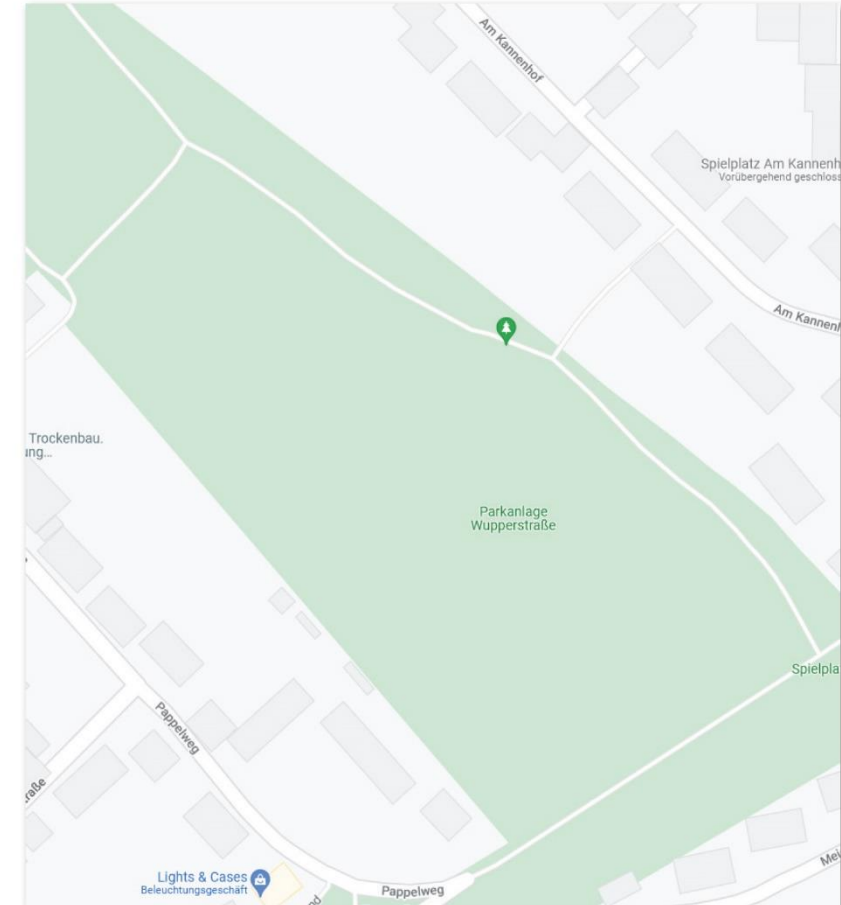
Wir stellen uns dem Vergleich mit (z.B.) Google Maps!

- Mehr Details
- Höhere Aktualität
- Integration von Open Street Map

Durch Einbindung amtlicher Datenquellen und ständiger Beobachtung und redaktioneller Überarbeitung der Daten entsteht „Amtliche Qualität“.



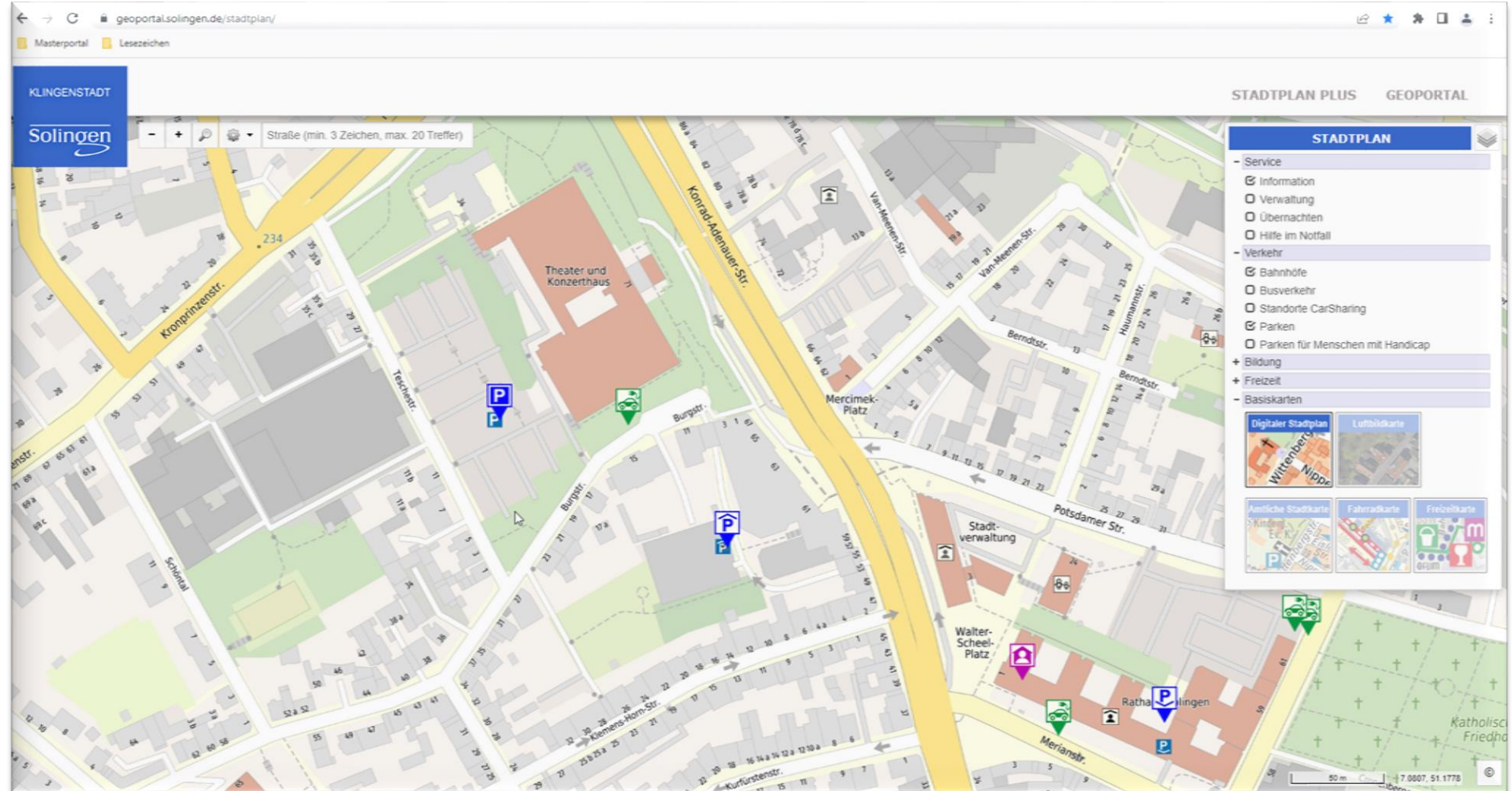
Stadtplanwerk 2.0



Google Maps

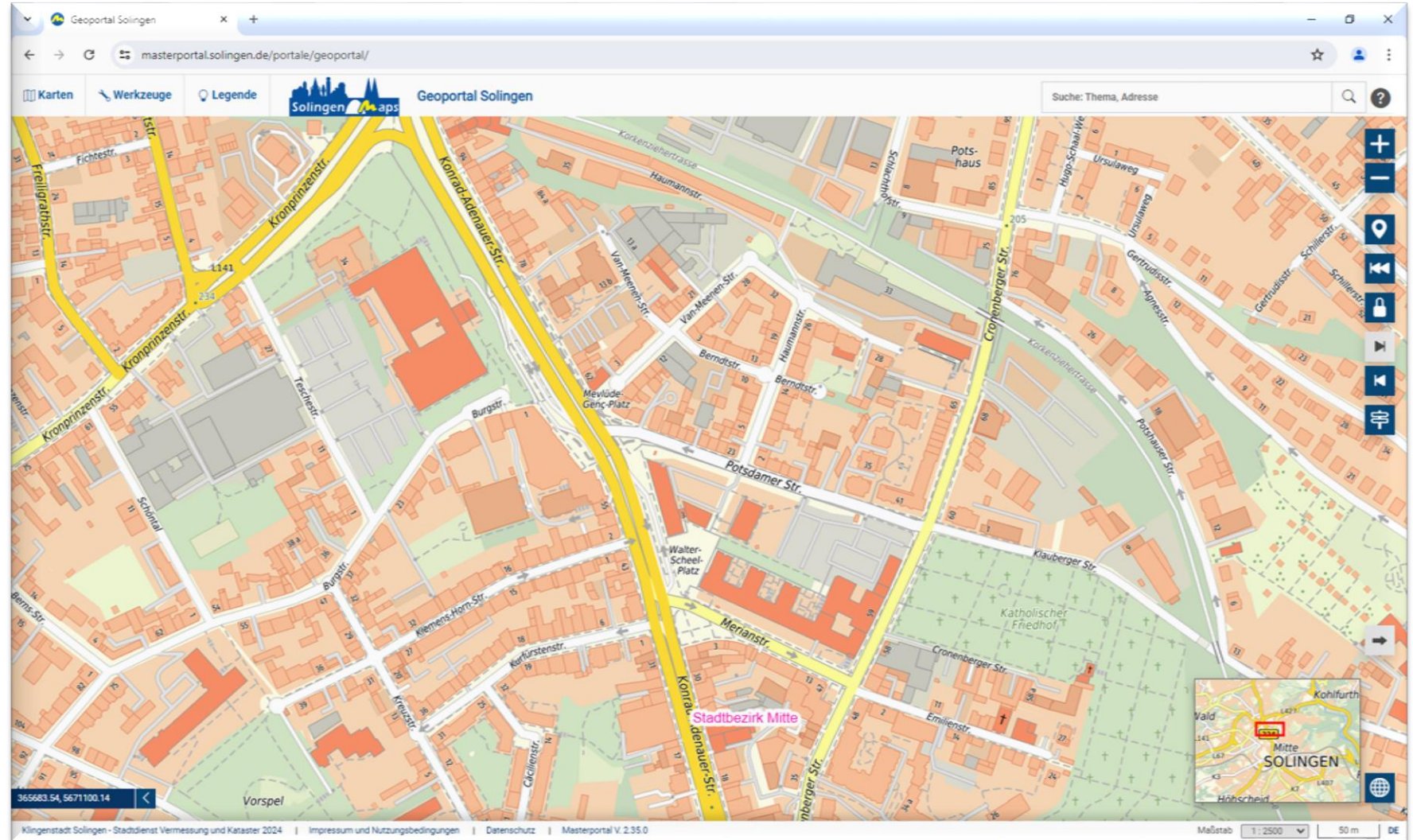
Stadtplanwerk Rhein-Ruhr-Bergisches Land 2.0

Einsatz im
Online-Stadtplan
Solingen...



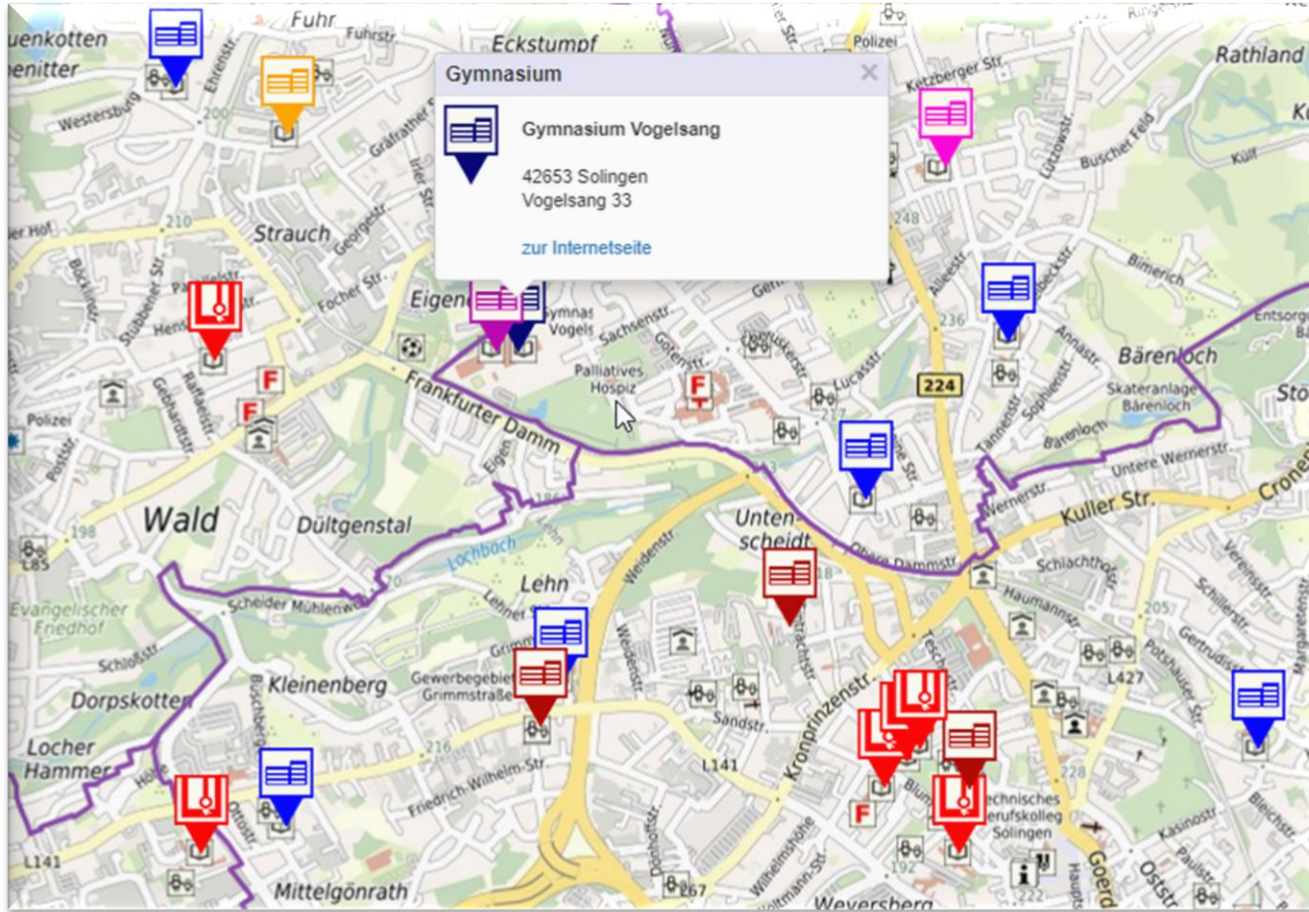
Stadtplanwerk Rhein-Ruhr-Bergisches Land 2.0

... und im
Masterportal



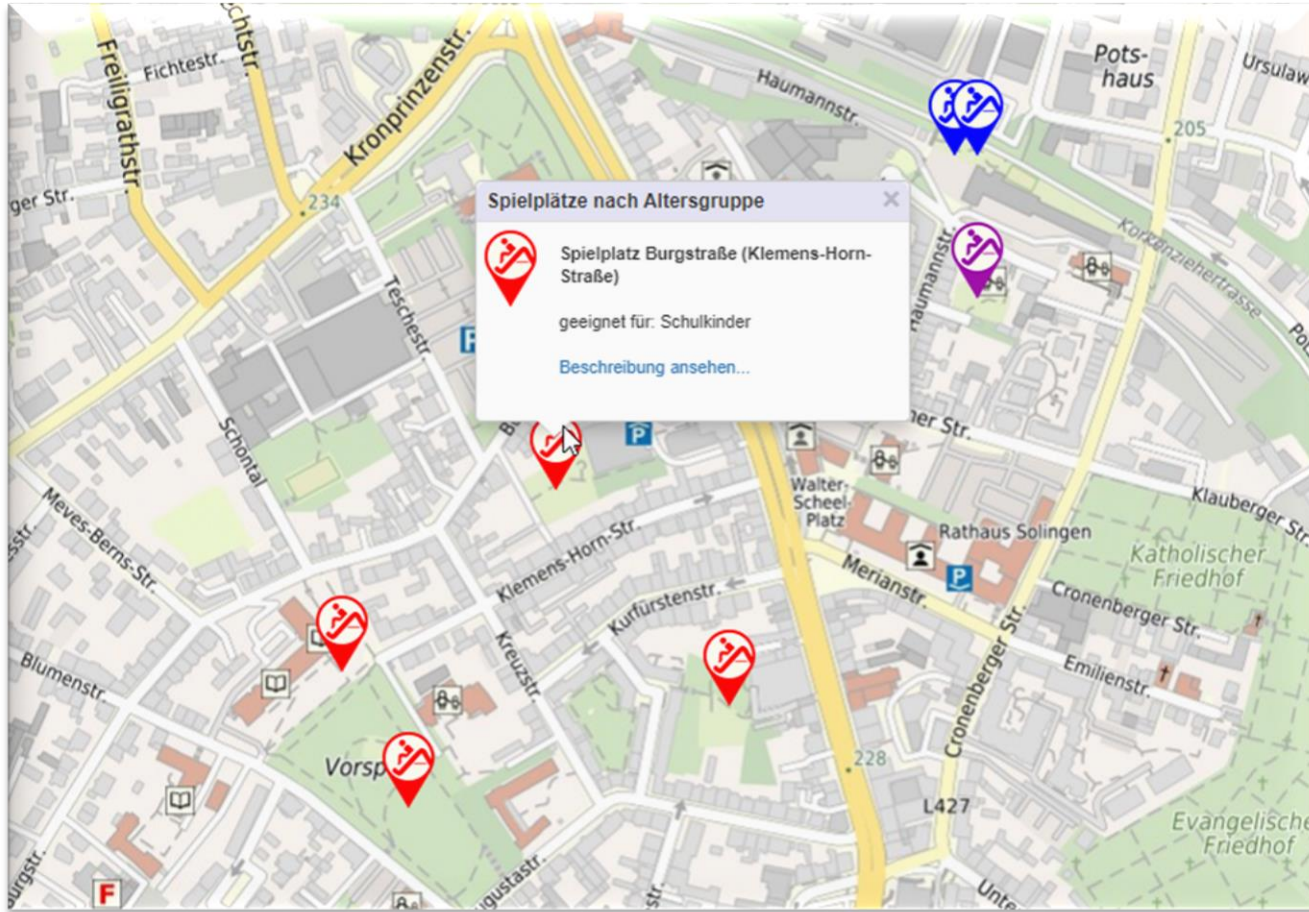
Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.



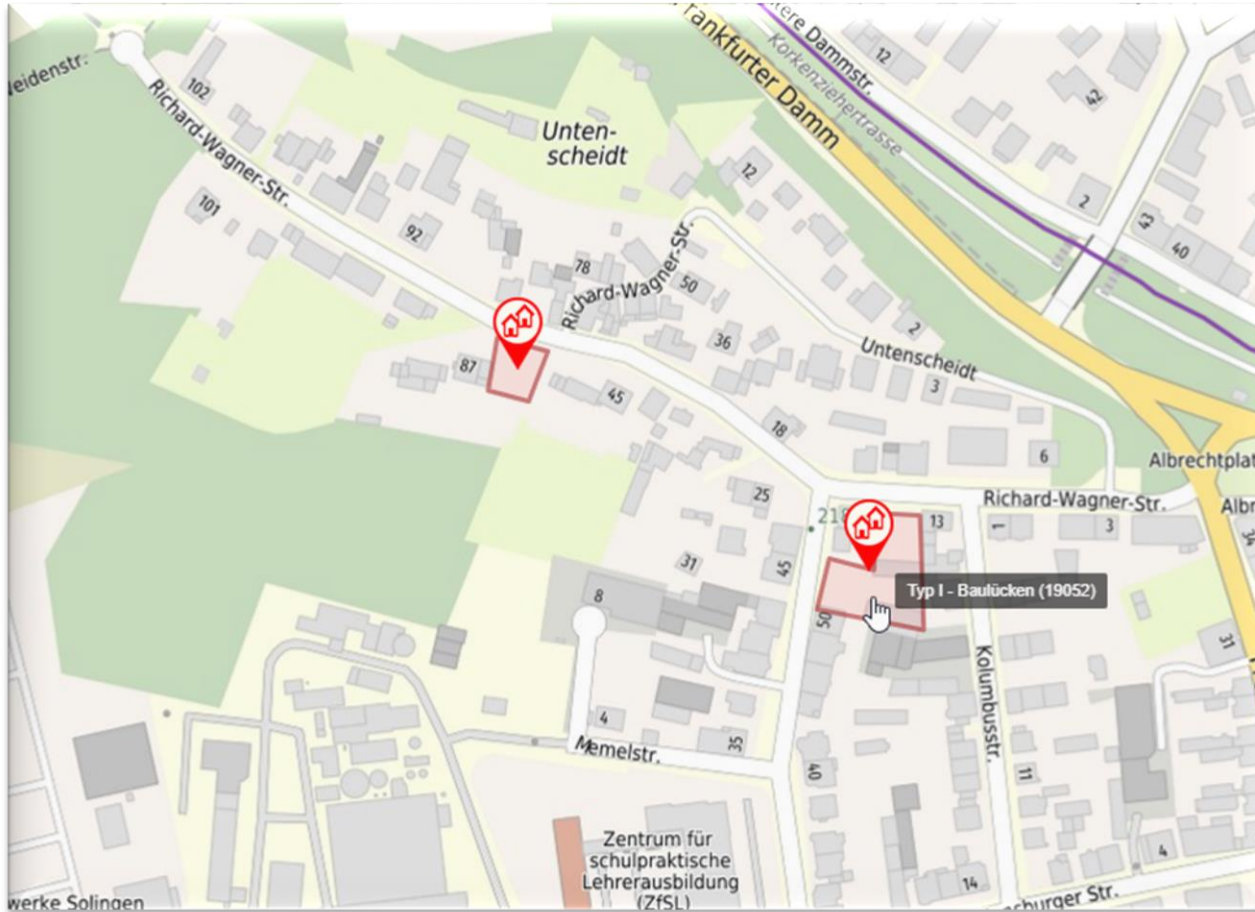
Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.



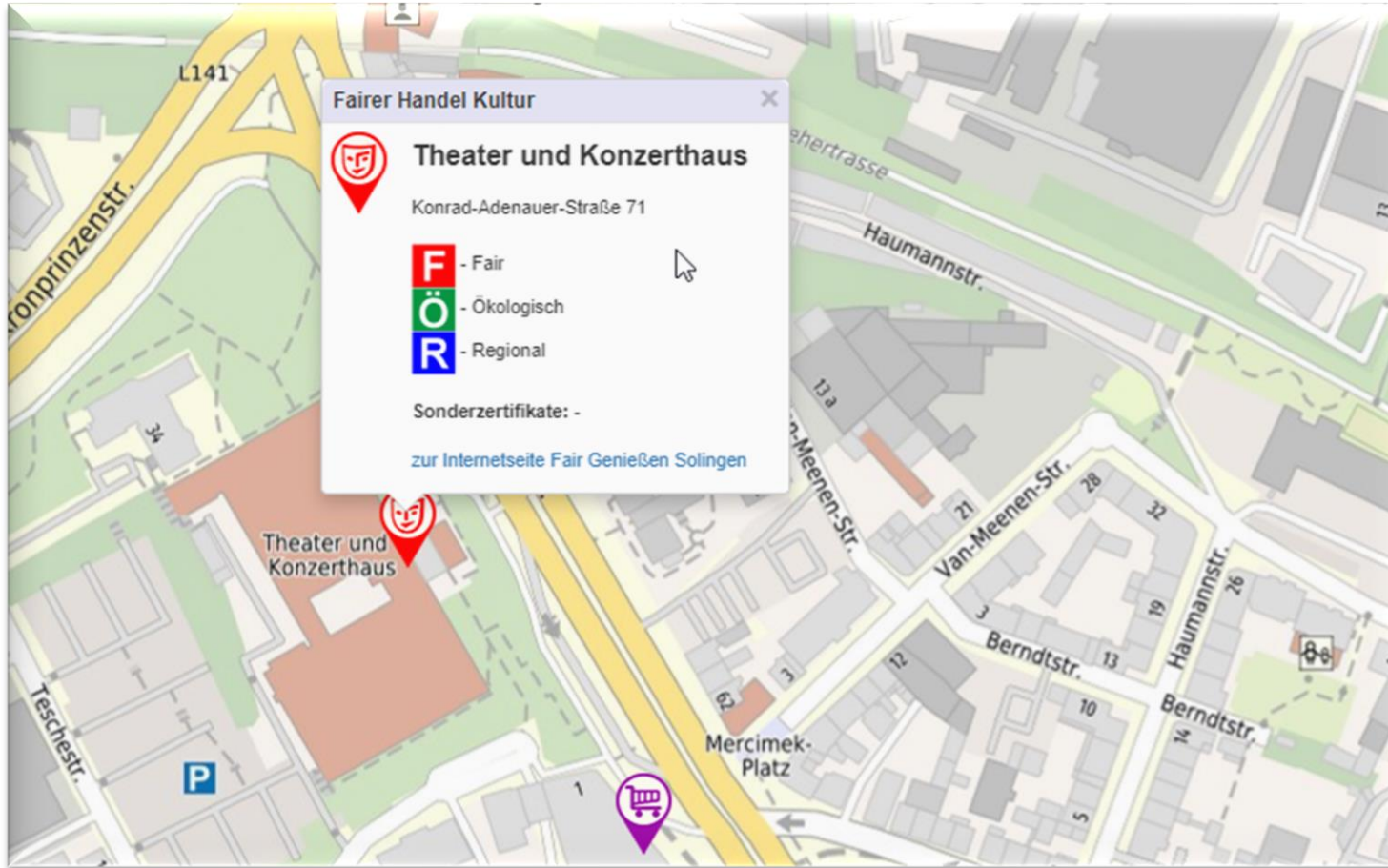
Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.



Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.



Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.

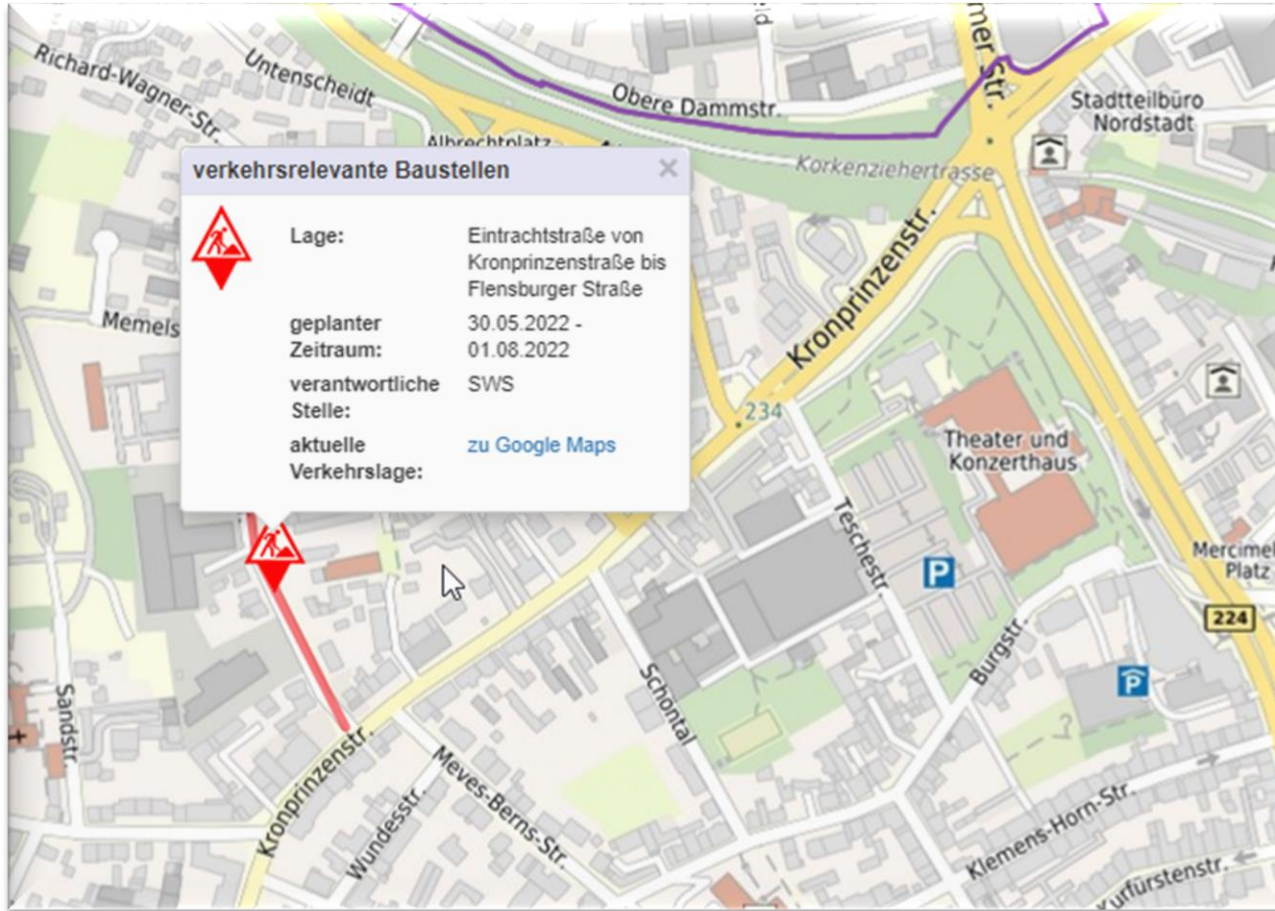


Solarkataster

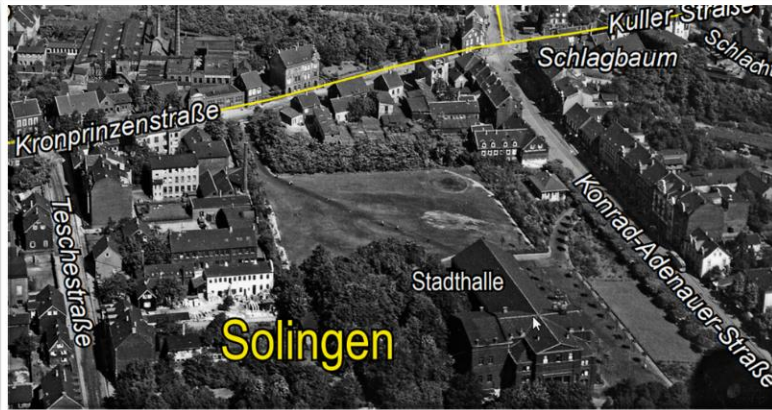


Geodaten?

Finden Sie auf solingen.de und in der Solingen App.



Geodaten? Gehen Sie mit uns auf Zeitreise.

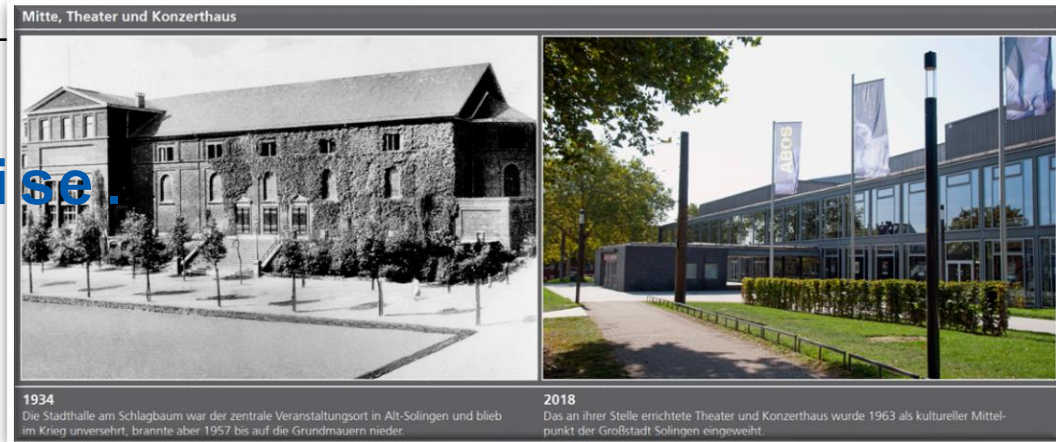


Historische
Luftbildansichten
von 1926

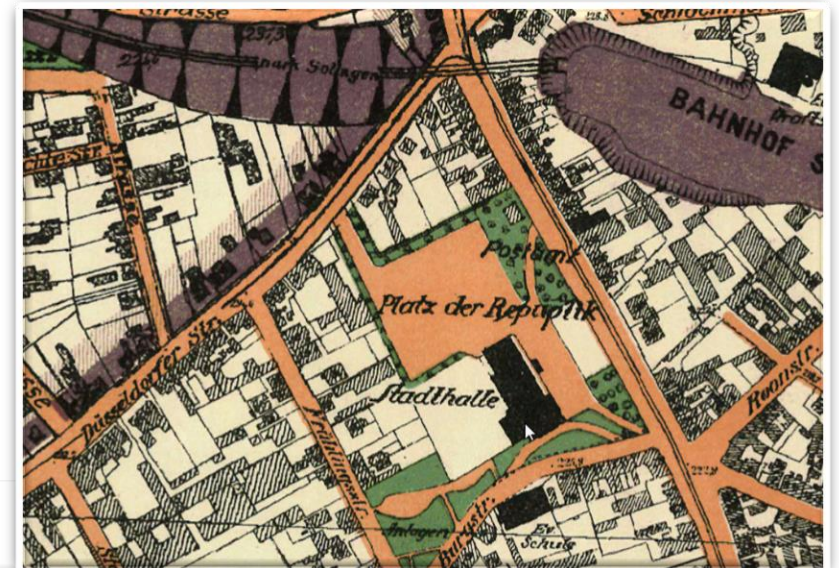


Historische
Luftbilder

Gestern: **Stadthalle**
Heute: **Theater- und
Konzerthaus**

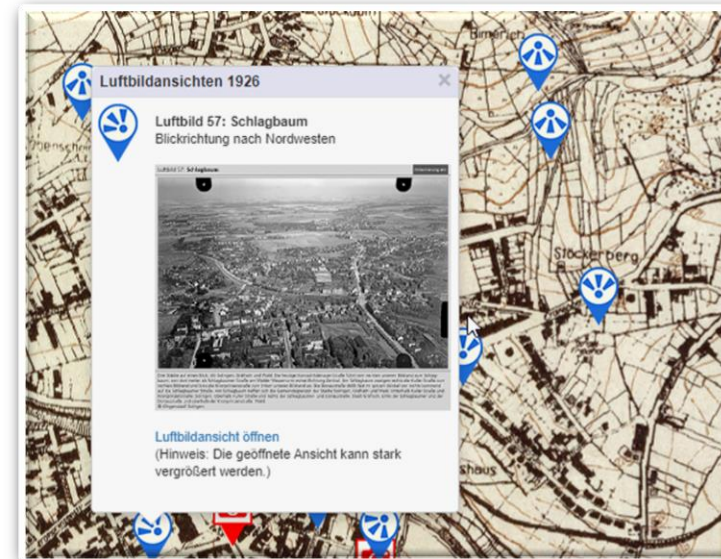
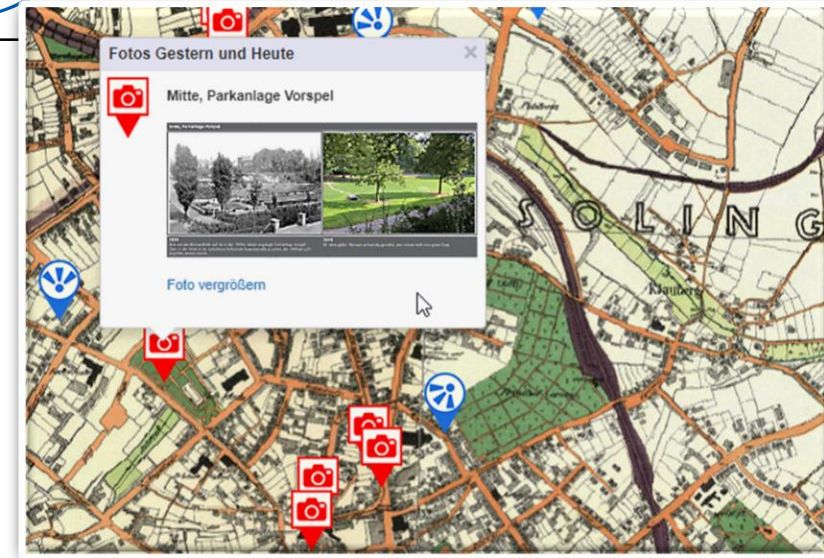


Historische Fotos im
Vergleich
Gestern und Heute

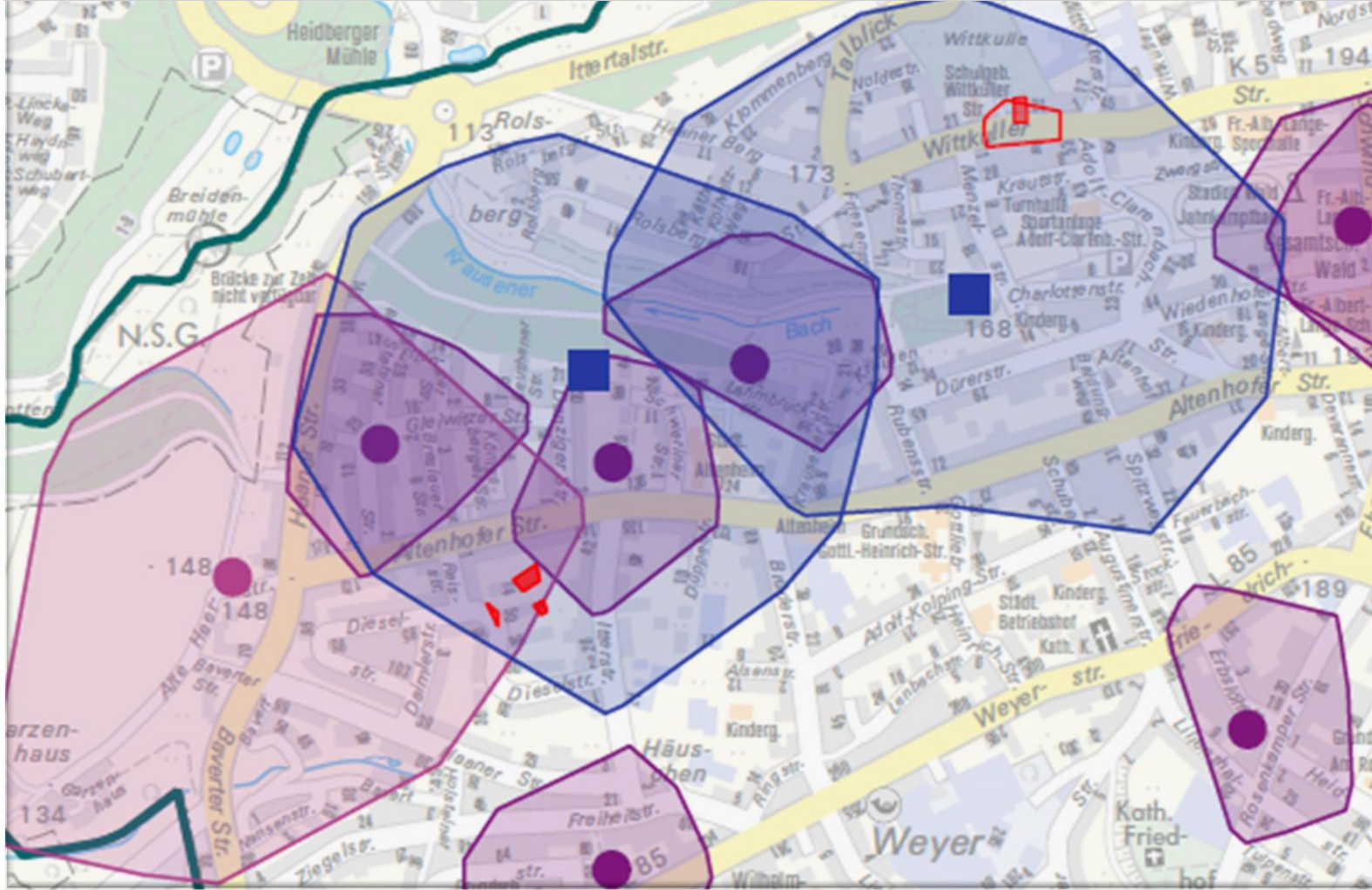


Historische
Amtliche
Stadtpläne

Geodaten?
Gehen Sie mit uns auf Zeitreise.



Spielplätze mit 5 und 10 Minuten Gehentfernung



Geodaten für Planungsprozesse.

Wo befinden sich Spielplätze und Bolzplätze?

Sind diese fußläufig gut zu erreichen?

Gibt es Gebiete die mit Spielplätzen unterversorgt sind?