

GDI InspireUmsetzer – Kommunale Geodaten einfach veröffentlichen

GIS@Lunch-Webinar

Mittwoch, 25.02.2026

Nadine Werner-Ehrenfeucht, Rio Rzepka

Geschäftsstelle der GDI-Südhessen

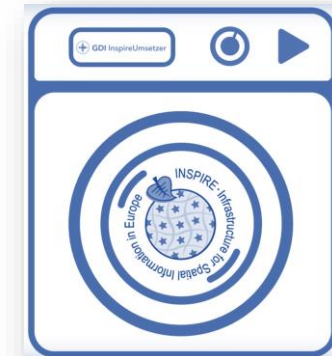
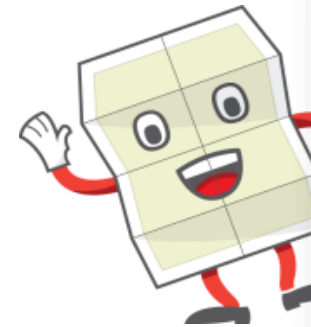
Geodateninfrastruktur Südhausen

- Kooperationspartner



Arbeitsergebnisse

- Wissensaufbau
 - > Leitprojekte
 - > GDI InfoTour
 - > Identifizierung INSPIRE-Datenthemen der kommunalen Verwaltungen
 - > GIS@Lunch-Webinare
- Harmonisierung von Fachthemen, Dienstebereitstellung
 - > GDI InspireUmsetzer
 - > Geoportal Süd Hessen

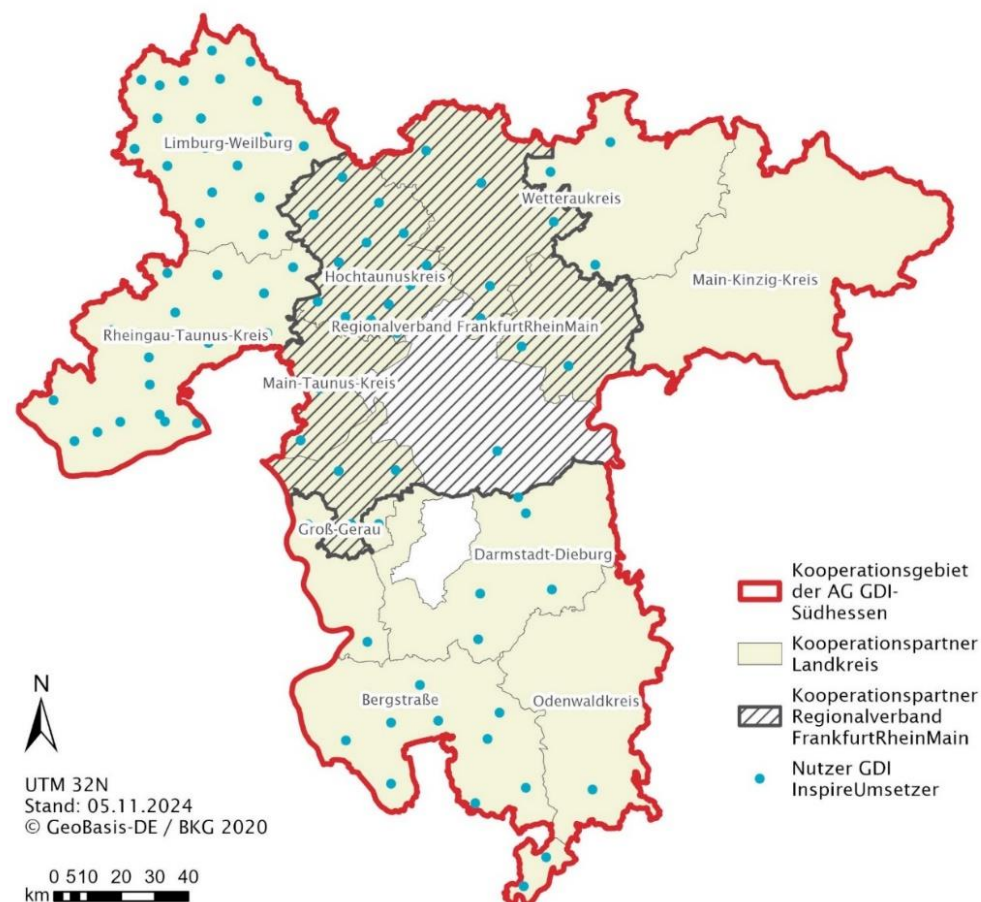


GDI InspireUmsetzer

- Wer ist schon dabei?

11 Kooperationspartner

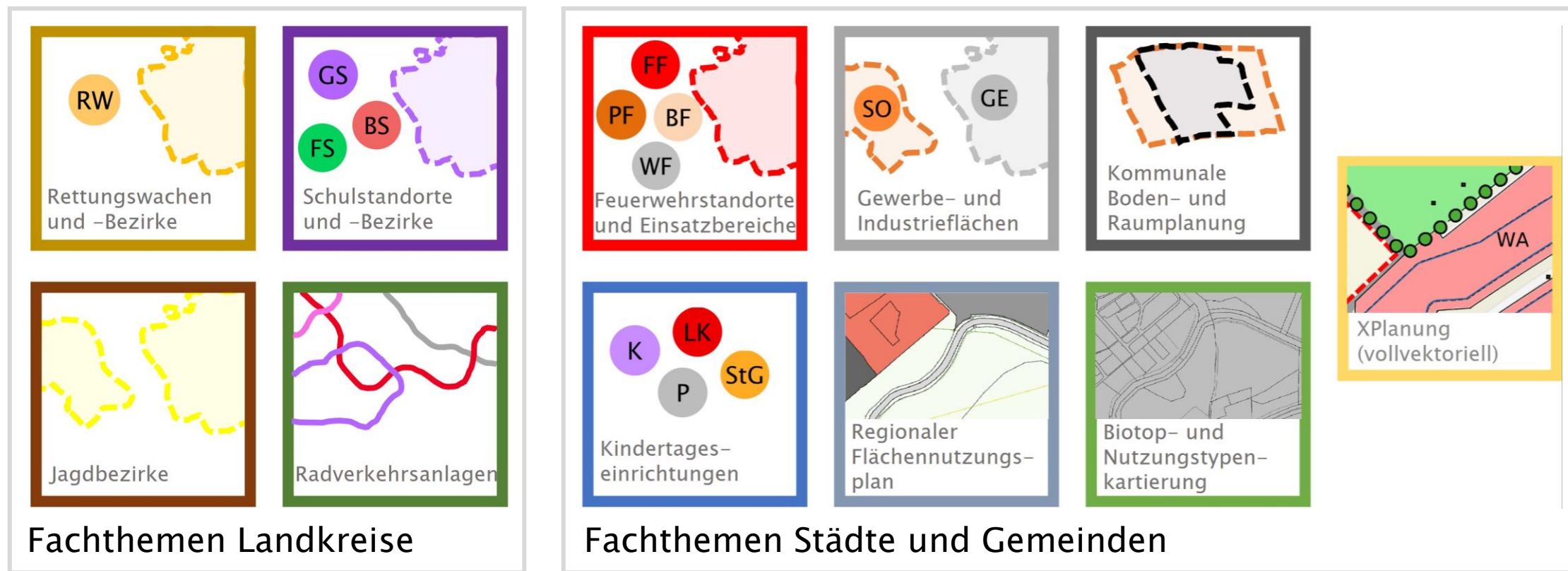
87 Kommunen



- Landkreise
 - > Kreis Bergstraße
 - > Landkreis Darmstadt-Dieburg
 - > Kreis Groß-Gerau
 - > Hochtaunuskreis
 - > Landkreis Limburg-Weilburg
 - > Main-Kinzig-Kreis
 - > Main-Taunus-Kreis
 - > Odenwaldkreis
 - > Rheingau-Taunus-Kreis
 - > Wetteraukreis
- Planungsverbände
 - > Regionalverband FrankfurtRheinMain

GDI InspireUmsetzer

- Umgesetzte Fachthemen im GDI InspireUmsetzer



GDI InspireUmsetzer

- Die „Daten-Waschmaschine“

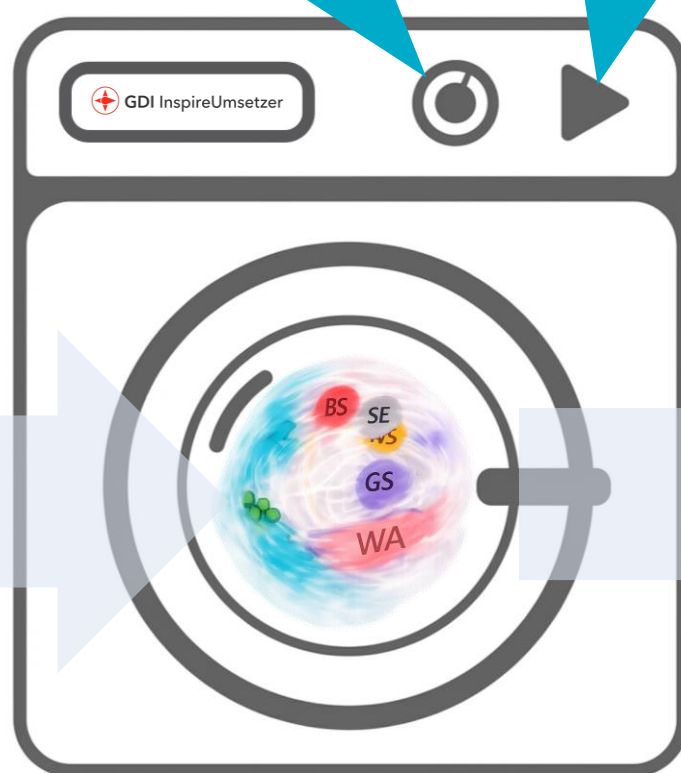
Was geht rein?

- Geodaten gemäß den Pflichtenheften der GDI-Süd Hessen bzw. XPlanGML



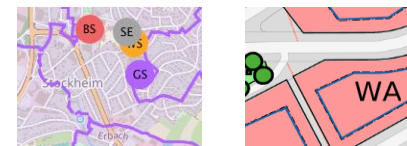
Programm wählen

Start drücken



Was kommt raus?

- Einheitliche Darstellungs- und Downloaddienste



- INSPIRE-konforme Daten und Dienste 
- Metadaten, Testberichte
- Veröffentlichung



Daten und Dienste veröffentlichen



Daten und Dienste veröffentlichen

Datenaufbereitung

Datenupload

Prüfung der
Metadaten

Veröffentlichung

Datensatz-Metadaten

Automatisch befüllen

Editierbare Felder ✓

Datensatz – Allgemeine Angaben ✓

Titel: Schulen Wetteraukreis

Kurzbeschreibung: Schulen inklusive Schulformen, Kontaktinformati

ISO-Themenkategorie: Ver- und Entsorgung, Kommunikation

INSPIRE-Datensatz: false

Räumlicher Anwendungsbereich: Lokal

Datensatz – Rechtliche Angaben ✓

Datensatz – Kontakt für die Metadaten ✓

Datensatz – Räumliche Ausdehnung ✓

Datensatz – Ressourcenidentifikator ✓

Dienst-Metadaten

Automatisch befüllen

Dienste – Allgemeine Angaben ✓

Titel: Schulen Wetteraukreis

Kurzbeschreibung: Schulen inklusive Schulformen, Kontaktinformati

Dienste – Rechtliche Angaben ✓

Dienste – Kontakt für den technischen Betrieb ✓

Dienste – Kontakt für die Metadaten ✓

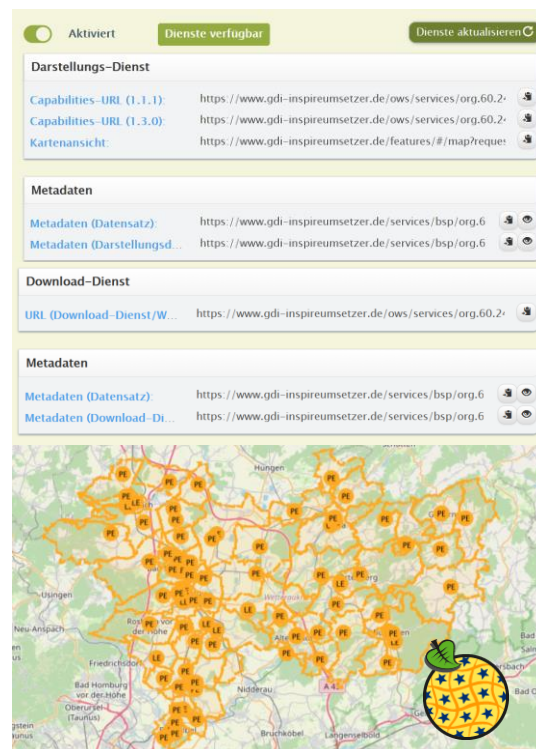
Daten und Dienste veröffentlichen

Datenaufbereitung

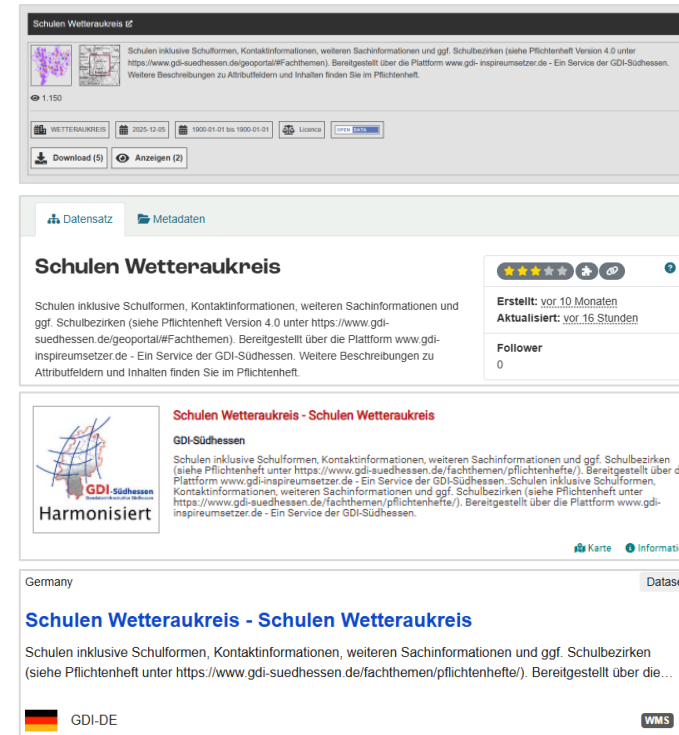
Datenupload

Prüfung der
Metadaten

Veröffentlichung



The screenshot shows the GDI InspireUmsetzer interface. At the top, there are tabs for 'Aktiviert', 'Dienste verfügbar', and 'Dienste aktualisieren'. Below this, there are sections for 'Darstellungs-Dienst', 'Metadaten', and 'Download-Dienst'. Each section contains a table with 'Capabilities-URL' and 'Kartenansicht' links. At the bottom, there is a map of the Wetteraukreis region with school districts marked by orange dots.



The screenshot shows the GDI-Südhausen website. The top section is titled 'Schulen Wetteraukreis 12'. Below this, there is a map of the Wetteraukreis region. The main content area shows the 'Schulen Wetteraukreis' dataset with a description: 'Schulen inklusive Schulformen, Kontaktinformationen, weiteren Sachinformationen und ggf. Schulbezirken (siehe Pflichtenheft Version 4.0 unter https://www.gdi-suedhessen.de/fachthemen/pflichtenhefte/). Bereitgestellt über die Plattform www.gdi-inspireumsetzer.de - Ein Service der GDI-Südhausen. Weitere Beschreibungen zu Attributfeldern und Inhalten finden Sie im Pflichtenheft.' The dataset is listed as 'Harmonisiert' and 'Germany'. The bottom section shows the 'Schulen Wetteraukreis - Schulen Wetteraukreis' dataset with a description: 'Schulen inklusive Schulformen, Kontaktinformationen, weiteren Sachinformationen und ggf. Schulbezirken (siehe Pflichtenheft unter https://www.gdi-suedhessen.de/fachthemen/pflichtenhefte/). Bereitgestellt über die...'

Live-Demo



GDI InspireUmsetzer

Warum sollten Sie den GDI InspireUmsetzer nutzen?

Die Plattform ist einfach und intuitiv.

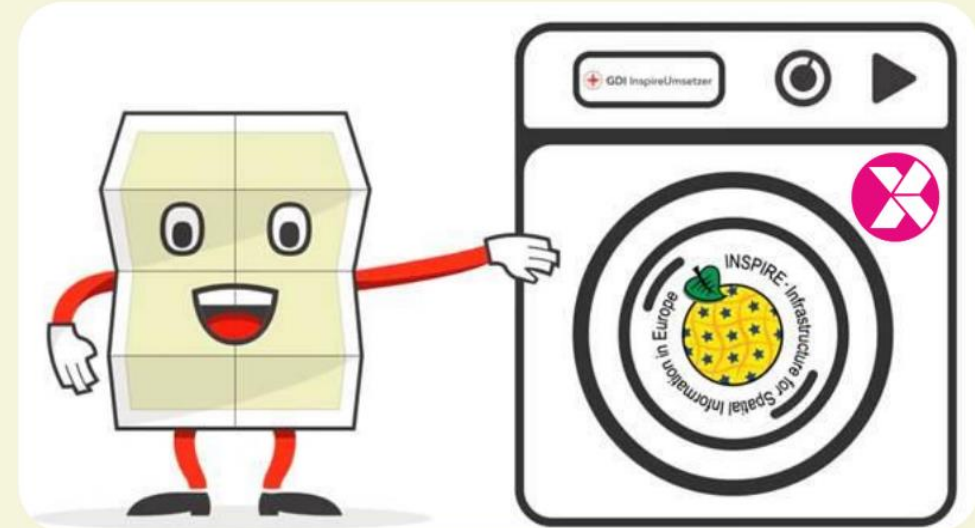
Die Veröffentlichung der Geodaten erfolgt mit wenigen Klicks.

Es ist kein GDI-, INSPIRE- und XPlanungs-Expertenwissen nötig.

Die Umsetzung Ihrer Geodaten läuft automatisiert ab.

Sie erhalten eine sehr wirtschaftliche Lösung.

Betrieb, Support und Unterstützung werden durch die GDI-Südhessen abgedeckt.



Ausblick

Fortschreibung der INSPIRE-Richtlinie

- INSPIRE-Richtlinie soll mit der Open-Data-Richtlinie harmonisiert werden
- Rechtsangleichung: Überlappungen zu weiteren Rechtsnormen werden abgebaut
- INSPIRE-Anforderungen verändern sich – Aufgaben bleiben bestehen

Was leistet der GDI InspireUmsetzer über INSPIRE hinaus?

- Hosting der Geodienste (harmonisiertes Datenmodell, INSPIRE-Datenmodell, XPlanung)
- Automatische Transformation (INSPIRE, XPlanung)
- Automatische Metadaten und Testberichte
- Ansprechpartner durch die Geschäftsstelle und Supportleistung

Ausblick

Welche Rahmenbedingungen gelten für die Nutzung der Plattform?

- Potentielle Nutzer: Kooperationspartner der Arbeitsgemeinschaft GDI-Süd Hessen sowie deren Mitglieds- und angehörigen Gemeinden
- Unterzeichnung der Nutzungsvereinbarung, Anerkennung der Nutzungsbedingungen
- Nutzungsentgelt: 1.000,- EUR (brutto) pro Jahr zur Deckung der Aufwände

Sie haben Fragen?

- Wenden Sie sich gerne an die Geschäftsstelle (info@gdi-suedhessen.de)
- Bei Interesse an der Nutzung der Plattform beraten wir Sie gerne
- Bei Bedarf bieten wir Anwendertreffen an, um Fragen gemeinsam zu klären

Geodateninfrastruktur Südhausen

Aktuelle Meldungen im RSS-Feed:
<https://www.gdi-suedhessen.de/rss-feed/>

Kontakt

Arbeitsgemeinschaft GDI-Südhausen
Geschäftsstelle

c/o Frankfurt University of Applied Sciences, Fachbereich 1
Nibelungenplatz 1 . 60318 Frankfurt am Main
T. 0151 6526 7122
T. 0151 6526 7123

info@gdi-suedhessen.de
www.gdi-suedhessen.de



GDI InspireUmsetzer

Ein Service der GDI-Südhausen

www.gdi-inspireumsetzer.de

3. Platz



DVW e.V.



GDI InfoTour

Ein Service der GDI-Südhausen

www.gdi-suedhessen.de/services/gdi-infotour/

3. Platz



DVW e.V.

Stellen Sie uns gerne Ihre Fragen!



- Für einen Wortbeitrag:**
- Bitte zunächst die Hand heben (h im Chat)
 - Dann bitte die Kamera und das Mikrofon freischalten