

GDI-DE Registry

Freischaltung auf der InterGEO 2014
8. Oktober 2014

- Ergänzung dezentraler Register
- Informationen zuverlässig verfügbar
- Änderungen transparent dokumentiert
- Inhalte ohne Einschränkung zugänglich
- Historische Zustände online
- Inhalte durchsuchbar
- Standardisierte Schnittstellen

- Neue Anwendungen ermöglichen

- Modellprojekt 2008 - 2011
- Prototyp
- Ausschreibung 2012
- Beauftragung: Frankfurt University of Applied Sciences
- Start der Umsetzung: 01. September 2013

- Agiles Vorgehen
 - Anpassungen und Erweiterung der Features
- Frühzeitige Lieferung von Softwareversionen
- Open Source

- Web-Anwendung
- Mehrsprachig
- Rollen und Prozesse aus ISO 19135
- Java
- PostgreSQL

- Grundlegendes Fachregister
 - Behörden, Forschungseinrichtungen, Unternehmen, ...

■ Förderale Struktur

■ Kontaktdaten

■ Verwaltung von Zuständigkeiten innerhalb der GDI-DE Registry

GDI-DE				
Betriebsstelle der GDI-DE	Organisation	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Bundesministerium des Innern Referat O 7 Geodäsie / Geoinformationswesen	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geodateninfrastruktur des Bundes	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geodateninfrastruktur des Landes Sachsen-Anhalt	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geodatenzentrum Saarland	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geschäftsstelle des Interministeriellen Ausschusses GDI.NRW	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geschäftsstelle GDI-Brandenburg	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details
Geschäftsstelle Geodateninfrastruktur Bayern	Öffentliche Verwaltung	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	Details

Einträge 1 bis 10 von insgesamt 21

- Zentrale Verwaltung von Schlüsselworten
- Erweiterung externer Codelisten
- Mehrsprachigkeit
- Online-Ansicht und Export in Standardformaten

Codelisten-Register

[Übersicht](#) [Inhalte](#)

10

Name	Klasse	Submitter	Status	
AX_Anrede_Person	Codeliste	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig	<input type="button" value="Details"/>
Vorsätze Maßeinheiten	Codeliste	Beispielorganisation	gültig	<input type="button" value="Details"/>

Einträge 1 bis 2 von insgesamt 2

1

- Weltweit eindeutig
- Hierarchisch
- Direkte Adressierung von einzelnen Geoobjekten
- Umleitungsfunktion

- <https://registry.gdi-de.org/id/de.gdi-de.gdk/localID>

- <http://ims.geoportal.de/gdi->

- [de/srv/csw?service=CSW&version=2.0.2&request=GetRecordById&outputschema=csw:isoRecord%20&elementsetname=full&ID=localID](http://ims.geoportal.de/srv/csw?service=CSW&version=2.0.2&request=GetRecordById&outputschema=csw:isoRecord%20&elementsetname=full&ID=localID)

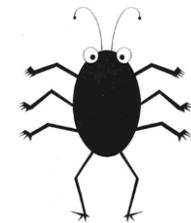
The screenshot shows the 'Namensraum-Register' interface. At the top, there are tabs for 'Übersicht' and 'Inhalte'. Below the tabs, there is a search bar and a 'Zeitpunkt setzen' button. A dropdown menu shows '10' entries per page. The main content is a table with columns: Name, Klasse, Submitter, and Status. The table lists several namespace entries, each with a 'Details' button next to it.

Name	Klasse	Submitter	Status
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie Bundesrepublik Deutschland	Namensraum	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig
Deutschland	Namensraum	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig
Geodatenkatalog.de	Namensraum	Beispielorganisation	gültig
Google	Namensraum	Koordinierungsstelle der GDI-DE	gültig
Test GDK	Namensraum	Beispielorganisation	gültig

Einträge 1 bis 6 von insgesamt 6

- Automatisiertes Verfahren zur Erfassung der INSPIRE-Indikatoren für Geodaten und -dienste
- Zusammenfassung der relevanten Daten zur Meldung an EU-Kommission
- Verbesserte Qualitätssicherung
 - Anbindung der GDI-DE Testsuite
 - Zugriff auf Geodatenkatalog.de
- Ab Berichtszeitraum 2014

- Nutzung initiieren
- Prozesse gestalten und anwenden
- Workshops
- Feedback einholen & umsetzen
- Weiterentwicklung



GDI-DE Registry initialisieren

<https://registry.gdi-de.org/>