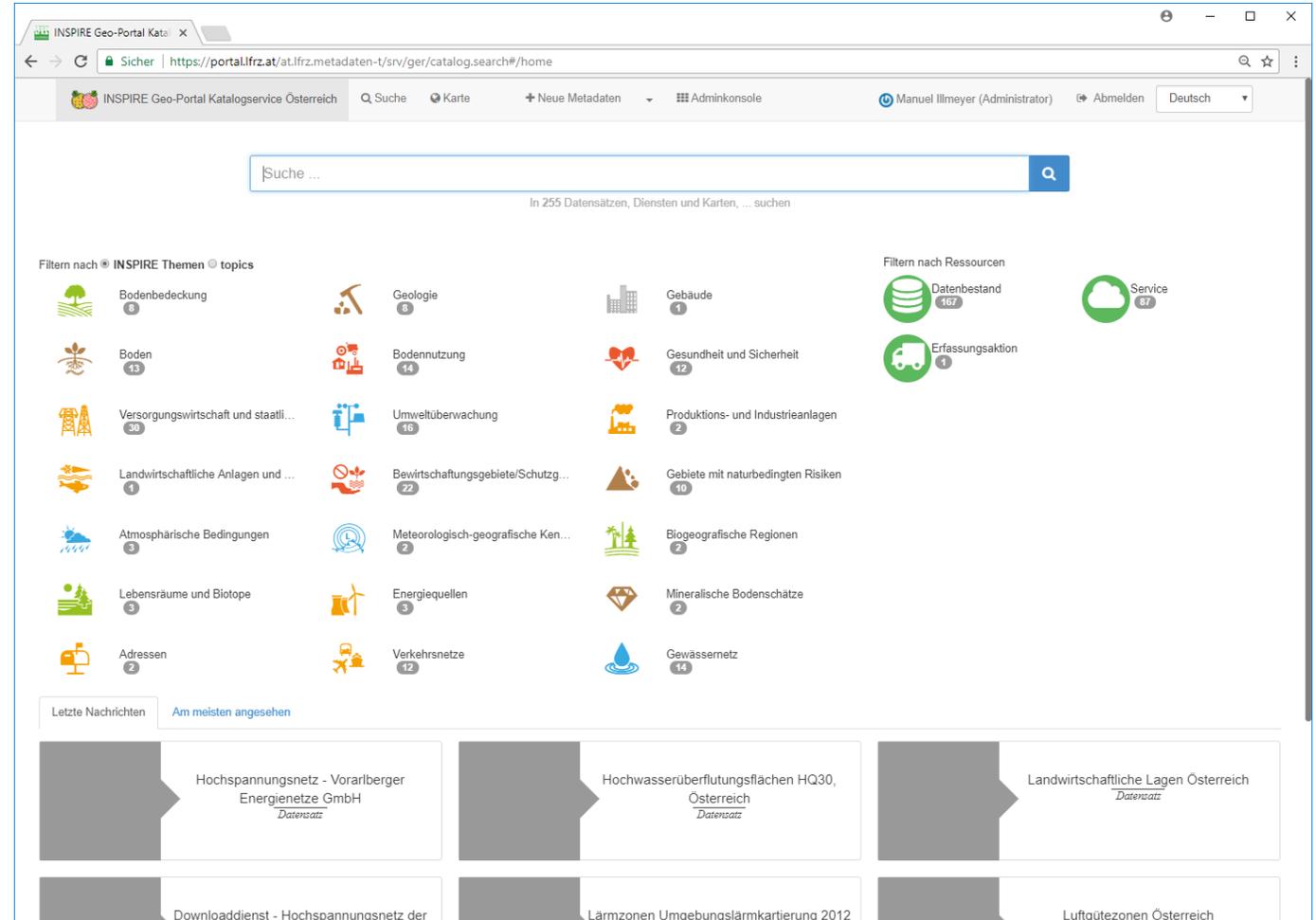


GeoNetwork for INSPIRE

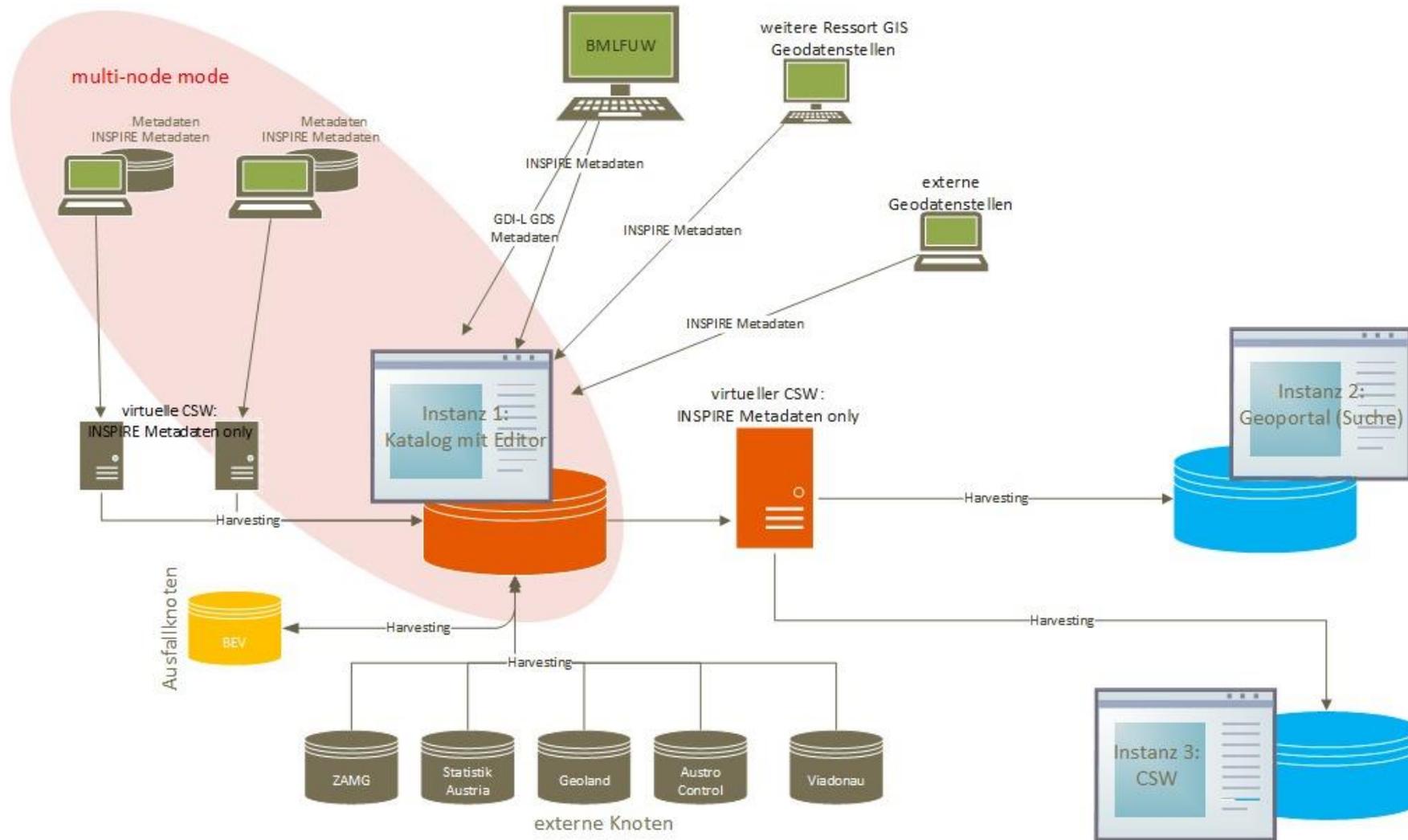
Überblick, Einsatz, Erfahrungen, Pros & Cons



- Katalogdienst zur Verwaltung räumlicher Daten
 - Metadateneditor
 - Suchfunktionen
 - interaktiver Web Map Viewer
- Open Source Software
 - <https://geonetwork-opensource.org/>
- dzt. Version 3.2.2



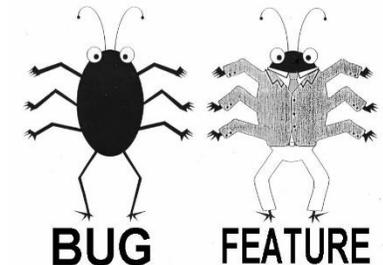
Architektur GeoNetwork LFRZ/BMLFUW



Erfahrungen



- Release-Termine werden oft verschoben
- Zusammenarbeit mit GeoCat funktioniert gut
 - schnelle Reaktionen
 - Hotfixes
 - gutes Ticketing System
- viele Bugs durch Meldungen aus AT bereinigt
 - fließen in Core-Versionen 3.2.3 und 3.4.0 ein
- Hauptproblemfelder
 - Security
 - Spracheinstellung deutsch
 - eigenes Architekturkonzept
 - Editor
- Harvesting funktioniert gut
- mittlerweile gut verwendbar und stabil



Vor- und Nachteile



- OpenSource
 - frei verfügbar
- individuelle Anforderungen
 - einfache Erweiterung
- Mehrsprachigkeit
- modernes GUI
 - intuitive Bedienung
- großer Benutzerkreis
 - v.a. auch im INSPIRE Umfeld
- Validierung
- Unterstützung von Standards
- plattformunabhängig
- Metadatenüberführung einfach
- „eine Plattform für alles“



- Open Source
 - Entwickler erhalten
- individuelle Anforderungen
 - unterschiedlichste IT
- erste Versionen buggy
- Securitythemen
- Mehrsprachigkeit
- Installation tw. aufwendig
- tw. noch unverständliche Fehlermeldungen
- abhängig von einzelnen Supportern





- Version 3.4.0: Plan 5.12. (wurde aber bereits 2x verschoben)
- Version 3.2.3: no due date
- <https://github.com/geonetwork/core-geonetwork/milestones>

The screenshot displays the GitHub Milestones page for the repository `geonetwork/core-geonetwork`. The page shows three milestones with their respective completion progress and issue counts.

Milestone	Completion	Open Issues	Closed Issues	Last Updated
3.4.0	76% complete	49 open	160 closed	Last updated 5 minutes ago
3.2.3	70% complete	5 open	12 closed	Last updated 1 day ago
4.0.0	22% complete	7 open	2 closed	Last updated 18 days ago

Live Demo



INSPIRE Geo-Portal Katalogservice Österreich

Suche ...

In 249 Datensätzen, Diensten und Karten, ... suchen

Filtern nach **INSPIRE Themen** topics

- Bodenbedeckung (8)
- Boden (43)
- Versorgungswirtschaft und staatli... (30)
- Landwirtschaftliche Anlagen und ... (1)
- Atmosphärische Bedingungen (3)
- Lebensräume und Biotope (5)
- Adressen (2)

Filtern nach Ressourcen

- Datenbestand (162)
- Erfassungsaktion (1)
- Service (68)

Geologie (8)- Bodennutzung (14)
- Umweltüberwachung (16)
- Bewirtschaftungsgebiete/Schutzg... (22)
- Meteorologisch-geografische Ken... (2)
- Energiequellen (3)
- Verkehrsmetze (12)

Gebäude (1)- Gesundheit und Sicherheit (12)
- Produktions- und Industrieanlagen (2)
- Gebiete mit naturbedingten Risiken (10)
- Biogeografische Regionen (2)
- Mineralische Bodenschätze (2)
- Gewässernetz (14)

Letzte Nachrichten

Am meisten angesehen

- Hochspannungsnetz - Vorarlberger Energienetze GmbH (Datensatz)
- Hochwasserüberflutungsflächen HQ30, Österreich (Datensatz)
- Landwirtschaftliche Lagen Österreich (Datensatz)
- Downloaddienst - Hochspannungsnetz der
- Lärmzonen Umgebungslärmkartierung 2012
- Luftgütezonen Österreich