

Geodaten

1.177 dokumentierte Metadaten(ch)ätze

davon

- 1.167 Geodatenätze (Vektor- oder Rasterdaten)
- 10 Geodatendienste (WMS-, Downloaddienst, Vector Tile Cache)
- 338 Geodatenätze als "Open Government Data" (OGD) freigegeben
- 31 Datensätze und 2 Dienste an EU gemeldet (INSPIRE)
- verteilt auf 41 Metadatenverantwortliche



Stand: 11.12.2023



DORIS-Metadatenportal

- DORIS-Metadatenportal (intern)



[START](#) | [SUCHE](#) | [TREE VIEW](#) | **ADMINISTRATION**

[Verwalten](#) | [Hinzufügen](#) | [Account](#)

Metadaten verwalten

Titel:
 UUID:
 Site UUID:
 Besitzer:

Veröffentlichungsstatus: |
 Veröffentlichungsmethode: |
 Protokoll:

Daten aktualisieren zwischen: ... und ... (yyyy-mm-dd)



actory

Einf
 Verw
 Si

Für ausgewählte Einträge:

Aktion für alle durchführen:

Ergebnisliste: 1-5 von 5

<input type="checkbox"/>	Aktion	Titel	Besitzer	Status	Methode	Datum	Zugriff
<input type="checkbox"/>		Bezirksgerichtsgrenzen OÖ	P10891101	Angenommen	Bearbeiter	2023-08-14	Unrestricted
<input type="checkbox"/>		Bezirksgerichtsgrenzen OÖ - generalisiert	P10891101	Angenommen	Bearbeiter	2023-08-14	Unrestricted
<input type="checkbox"/>		Bezirksgrenzen AT	P10891101	Angenommen	Bearbeiter	2023-11-24	Unrestricted
<input type="checkbox"/>		Bezirksgrenzen OÖ	P10891101	Angenommen	Bearbeiter	2023-08-14	Unrestricted
<input type="checkbox"/>		Bezirksgrenzen OÖ - generalisiert	P10891101	Angenommen	Bearbeiter	2023-08-14	Unrestricted

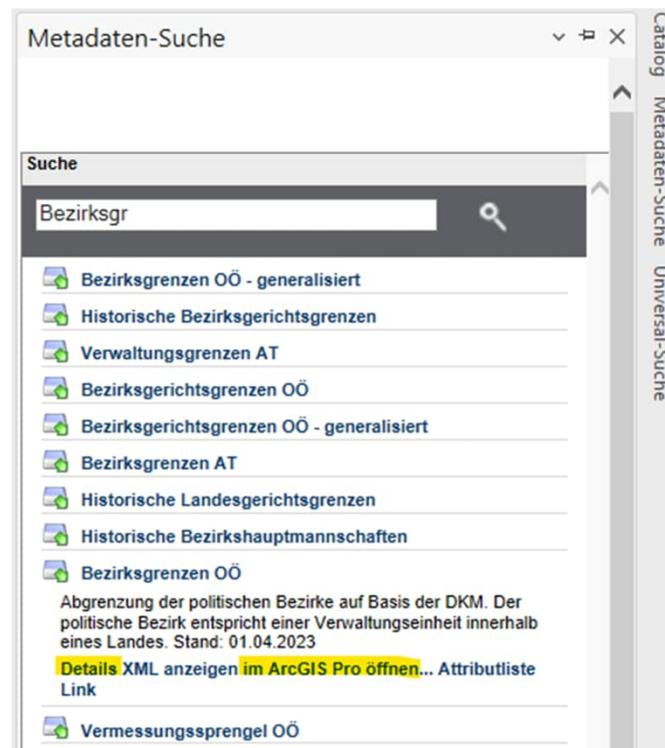
Ergebnisliste: 1-5 von 5

gang zu
en sind
ältlichen
ren
ung.



Metadaten-Suche

- DORIS-Metadatenportal (intern)
- ArcGIS Pro Add-In: Metadaten-Suche (intern)



DORIS-Geodatenkatalog

- DORIS-Metadatenportal (intern)
- ArcGIS Pro Add-In: Metadaten-Suche (intern)
- DORIS-Geodatenkatalog (extern)



GEODATEN KATALOG

START | **SUCHE** | THEMENBAUM

Einfache Suche...

Verwenden Sie für die Suche ganze Wörter oder schließen Sie das Wort mit einem Stern (*) ab z.B. Straßen* für Straßenachsen, Straßenmeistereien etc.

Ergebnisliste: 1-9 von 9

Detailansicht der Ergebnisse

[Zoom auf Ergebnisse](#) [Zoom auf Suchbereich](#)

- Naturschutzfachliche Schutzgebiete mit Fördercode N2**
- Nationale Schutzgebiete Oberösterreich**
Gebiete, die gemäß dem Oö. Naturschutzgesetz zu Naturschutzgebieten, Landschaftsschutzgebieten oder geschützten Landschaftsteilen erklärt wurden. Dieser Datensatz wird über INSPIRE zur Verfügung gestellt.
[Vorschau](#) [Details](#) [XML anzeigen](#) [Link](#) [Link](#) [Link](#) [Zoom](#)
- Gespannte Grundwässer Oberösterreich**
- Wasserschutzgebiete in Oberösterreich**
- Naturdenkmäler Oberösterreich**



Open Government Data Portal - "bisher"



Open Data

AMTSTAFEL
E-GOVERN
FÖRDERUN
FORMULAR
INFO- UND
BERATUNG
MEDIENSER
SERVICEAN
OPEN DAT
VERANSTA
DATENSCH

Open Data

AMTSTAFEL
E-GOVERNMENT
FÖRDERUNGEN
FORMULARE
INFO- UND
BERATUNGSSTELLEN
MEDIENSERVICE
SERVICEANGEBOTE
OPEN DATA
VERANSTALTUNGEN
APP "MEIN OÖ"

Sie sind hier: Startseite > Service > Open Data > Daten

Daten

Das Land Oberösterreich stellt offene Daten zur Verfügung, welche auf Open Data Prinzipien basieren.

237 Datensätze

Adressliste Gemeinnütziger Bauvereinigungen
Datenverantwortliche Stelle: Abteilung Wohnbauförderung
Kategorie: Gesellschaft und Soziales

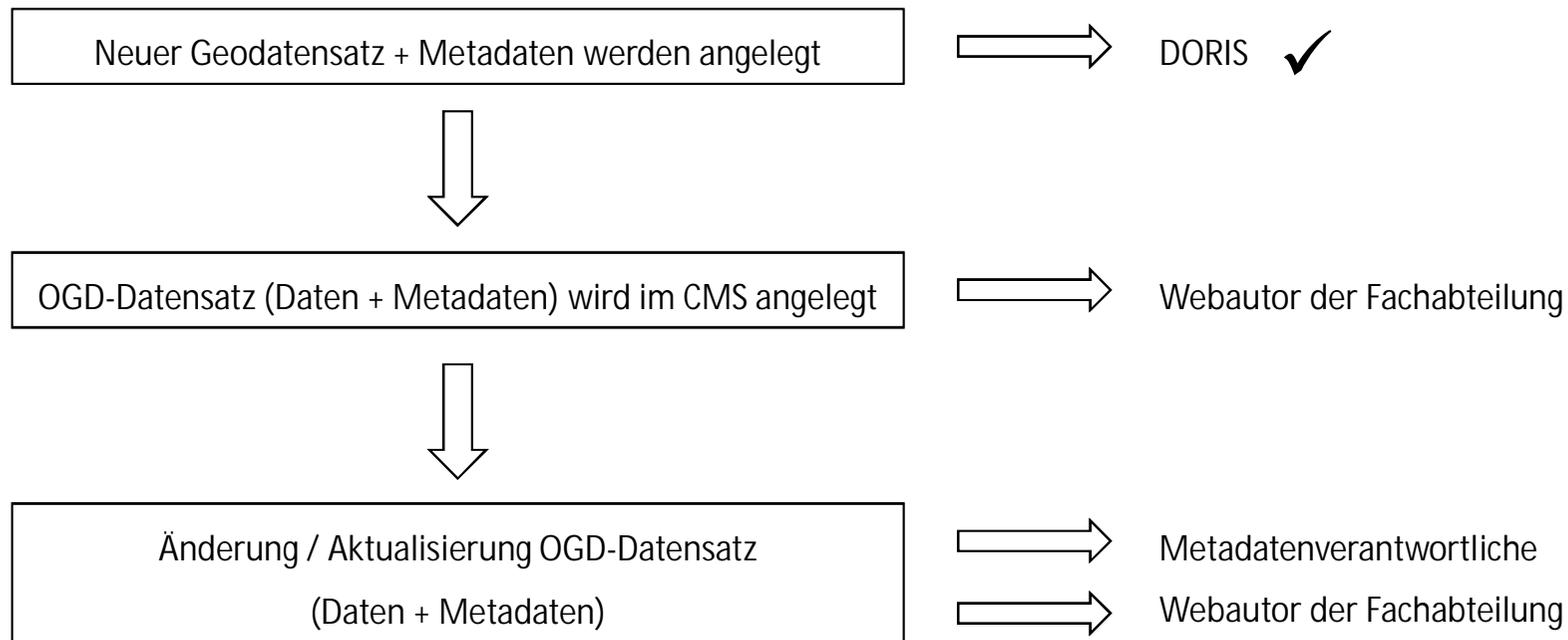
Agrarstrukturerhebung 2010 - Überblick
Datenverantwortliche Stelle: Abteilung Trends und Innovation - Statistik Oberösterreich
Kategorie: Land- und Forstwirtschaft

Filter: Kategorie

- Bevölkerung (15)
- Bildung und Forschung (4)
- Finanzen und Rechnungswesen (5)
- Geografie und Planung (43)
- Gesellschaft und Soziales (12)
- Gesundheit (2)
- Kunst und Kultur (2)
- Land- und Forstwirtschaft (12)
- Sport und Freizeit (2)
- Umwelt und Natur (99)



Open Government Data - Prozess "bisher"



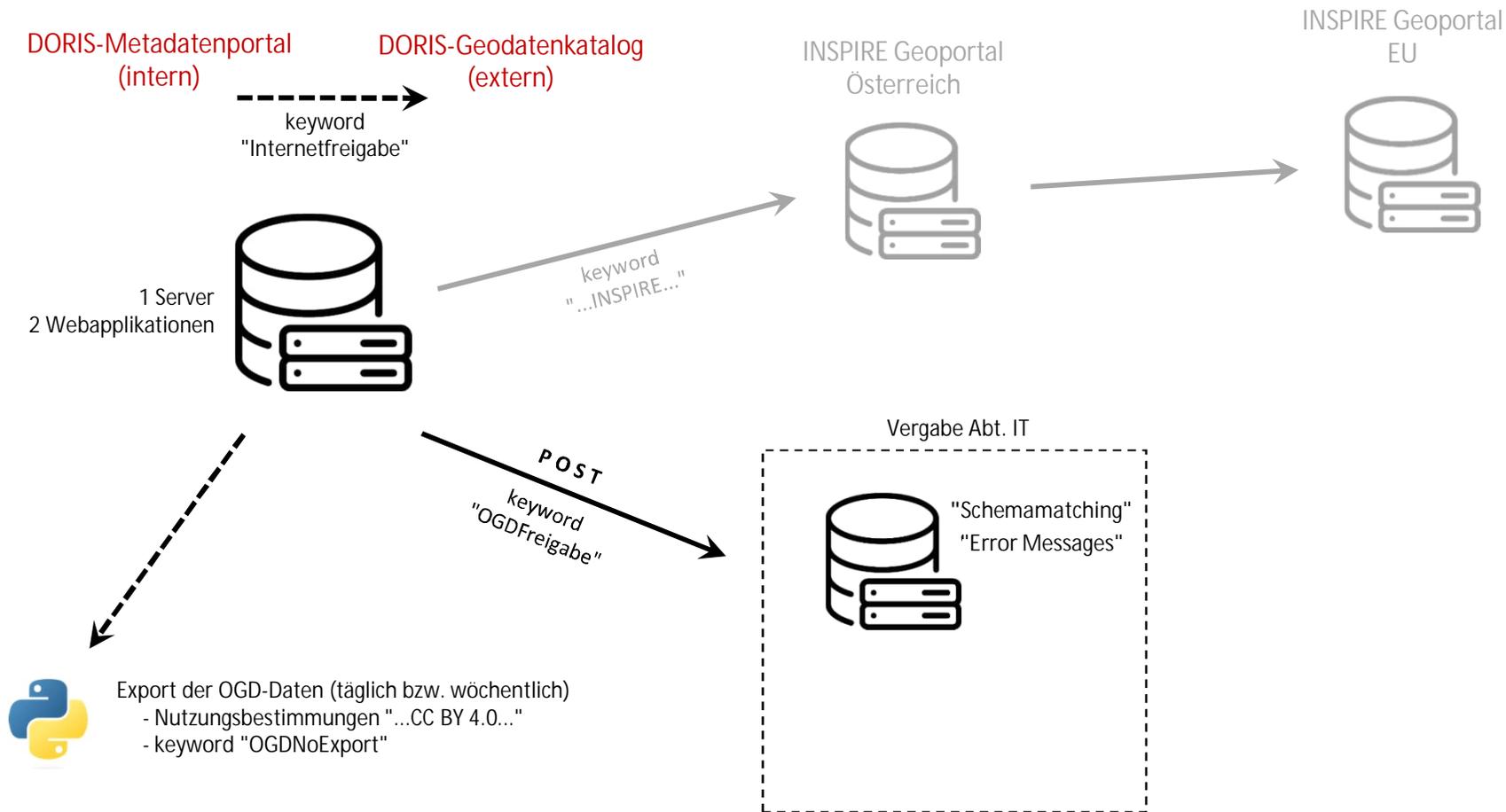
Open Government Data - "neu"

Neue Programmversion für die OGD-Datenerfassung und Verarbeitung

- Erstellung Technisches Umsetzungskonzept
- Vergabe der Abt. IT an externe Firma
- Optimierung Leistung und Geschwindigkeit für effizientes Arbeiten
- Verbesserung in der Datensicherheit und -integrität



Umsetzung - Schema



Umsetzung - Schema



DOR

POST https://... Send

Params Authorization Headers (10) Body Pre-request Script Tests Settings Cookies Beautify

none form-data x-www-form-urlencoded raw binary GraphQL XML

```
1 <csw:GetRecords xmlns:csw="http://www.opengis.net/cat/csw/2.0.2" version="2.0.2" service="CSW" resultType="results" startPosition="1" maxRecords="500" outputSchema="http://www.isotc211.org/2005/gmd"><csw:Query typeNames="csw:BriefRecord" xmlns:ogc="http://www.opengis.net/ogc" xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml"><csw:ElementSetName>full</csw:ElementSetName><csw:Constraint version="1.1.0"><ogc:Filter><ogc:PropertyIsLike><ogc:PropertyName>anyText</ogc:PropertyName><ogc:Literal>*OGDFreigabe*</ogc:Literal></ogc:PropertyIsLike></ogc:Filter></csw:Constraint><ogc:SortBy><ogc:SortProperty><ogc:PropertyName>dc:title</ogc:PropertyName><ogc:SortOrder>ASC</ogc:SortOrder></ogc:SortProperty></ogc:SortBy></csw:Query></csw:GetRecords>
```

Body Cookies (1) Headers (7) Test Results Status: 200 OK Time: 635 ms Size: 3.89 MB Save as example

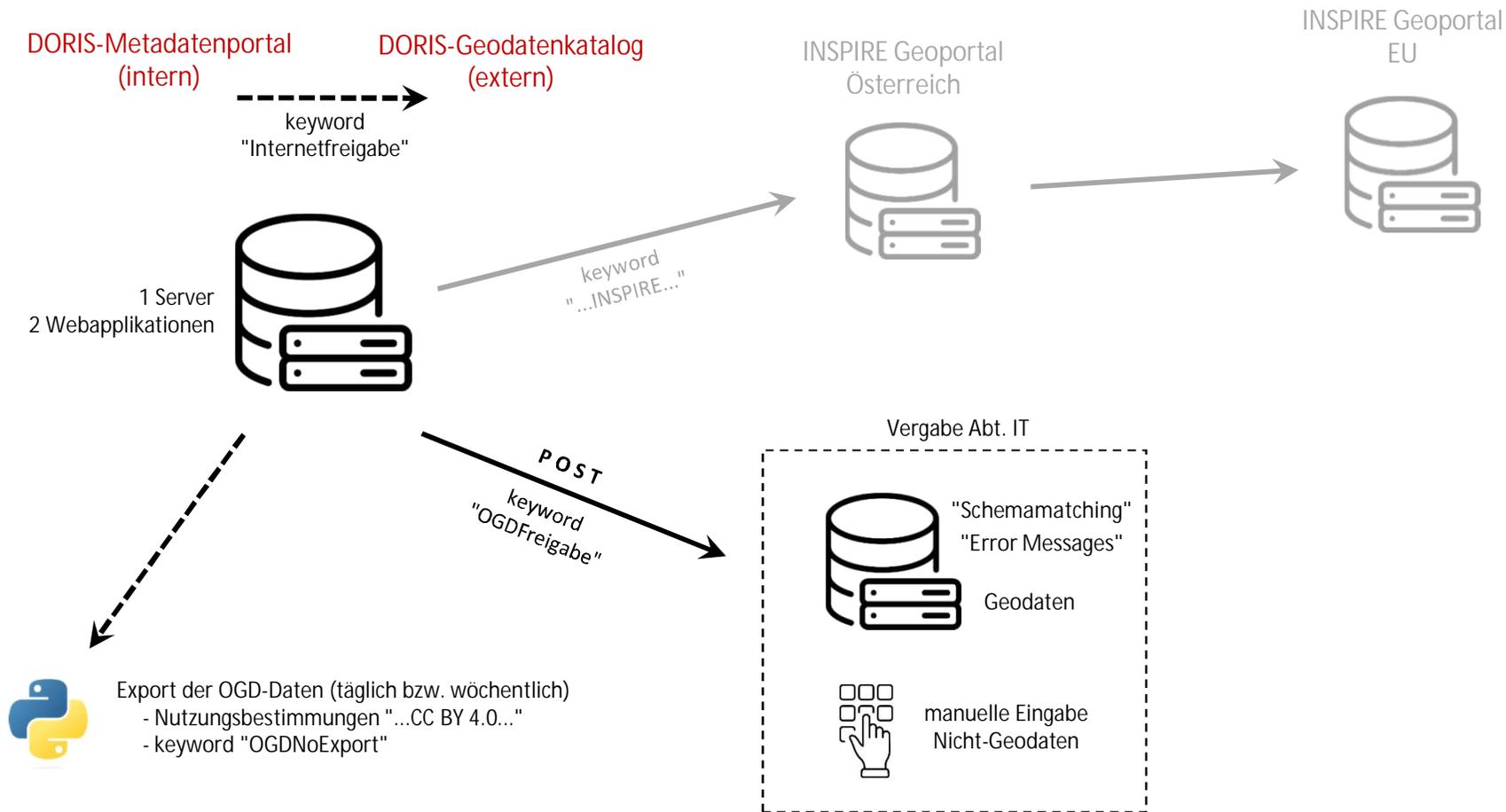
2 We

Pretty Raw Preview Visualize XML

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
2 <csw:GetRecordsResponse xmlns:csw="http://www.opengis.net/cat/csw/2.0.2">
3   <csw:SearchStatus timestamp="2023-11-30T09:11:45+01:00"/>
4   <csw:SearchResults elementSet="full" nextRecord="0" numberOfRecordsMatched="208" numberOfRecordsReturned="208" recordSchema="http://www.isotc211.org/2005/gmd">
5     <gmd:MD_Metadata xmlns:gco="http://www.isotc211.org/2005/gco" xmlns:gmd="http://www.isotc211.org/2005/gmd" xmlns:gml="http://www.opengis.net/gml/3.2" xmlns:gmx="http://www.isotc211.org/2005/gmx" xmlns:svr="http://www.isotc211.org/2005/svr" xmlns:xlink="http://www.w3.org/1999/xlink" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
6       <gmd:fileIdentifier>
7         <gco:CharacterString>35B4C072-9479-49F4-A56E-CE6F8ECCD4C7</gco:CharacterString>
8       </gmd:fileIdentifier>
9       <gmd:language>
10        <gmd:LanguageCode codeList="http://www.loc.gov/standards/iso639-2/" codeListValue="ger">ger</gmd:LanguageCode>
11      </gmd:language>
12      <gmd:characterSet>
13        <gmd:MD_CharacterSetCode codeList="http://www.isotc211.org/2005/resources/Codelist/gmxCodeLists.xml#MD_CharacterSetCode" codeListValue="utf8" codeSpace="ISOTC211/19115">utf8</gmd:MD_CharacterSetCode>
14      </gmd:characterSet>
15      <gmd:hierarchyLevel>
16        <gmd:MD_ScopeCode codeList="http://www.isotc211.org/2005/resources/Codelist/gmxCodeLists.xml#MD_ScopeCode" codeListValue="dataset" codeSpace="ISOTC211/19115">dataset</gmd:MD_ScopeCode>
17      </gmd:hierarchyLevel>
18      <gmd:contact>
19        <gmd:CI_ResponsibleParty>
20          <gmd:individualName>
21            <gco:CharacterString>DI, Helmut, Panholzer</gco:CharacterString>
22          </gmd:individualName>
23          <gmd:organisationName>
```



Umsetzung - Schema



Umsetzung - Schema



Neuer Datensatz ● Offline

OGD Austria Metadata 2.6 [Creative Commons Namensnennung 4.0 International \(CC BY 4.0\)](#)

[Abbrechen](#) [Speichern & Online setzen](#) [Speichern](#)

Titel * <input type="text" value="Titel eingeben..."/> <small>Titel darf nicht leer und nicht länger als 255 Zeichen sein.</small>	Zeitliche Ausdehnung Datensatz (Anfang) * <input type="text" value="YYYY-MM-DD"/>	Zeitliche Ausdehnung Datensatz (Ende) <input type="text" value="YYYY-MM-DD"/>
Eindeutiger Identifikator <input type="text" value="7ae359da-2698-4543-9c13-beOb73867199"/>	Datenqualität & Herkunft <input type="text"/>	
Beschreibung * <input type="text"/>	Attributbeschreibung <input type="text"/>	
Schlagworte * <input type="text" value="Neues Schlagwort eingeben"/>	Aktualisierungszyklus <input type="text" value="unbekannt"/>	
Datum Metadaten (zuletzt bearbeitet) <input type="text" value="2023-12-01"/>		
Datenverantwortliche Stelle * <input type="text"/>	Datenverantwortliche Stelle Link <input type="text"/>	
Veröffentlichende Stelle <input type="text" value="Land Oberösterreich"/>		
Kategorien * <input type="text" value="Kategorien"/>		

Weiterführende Informationen

[+ Link hinzufügen](#)

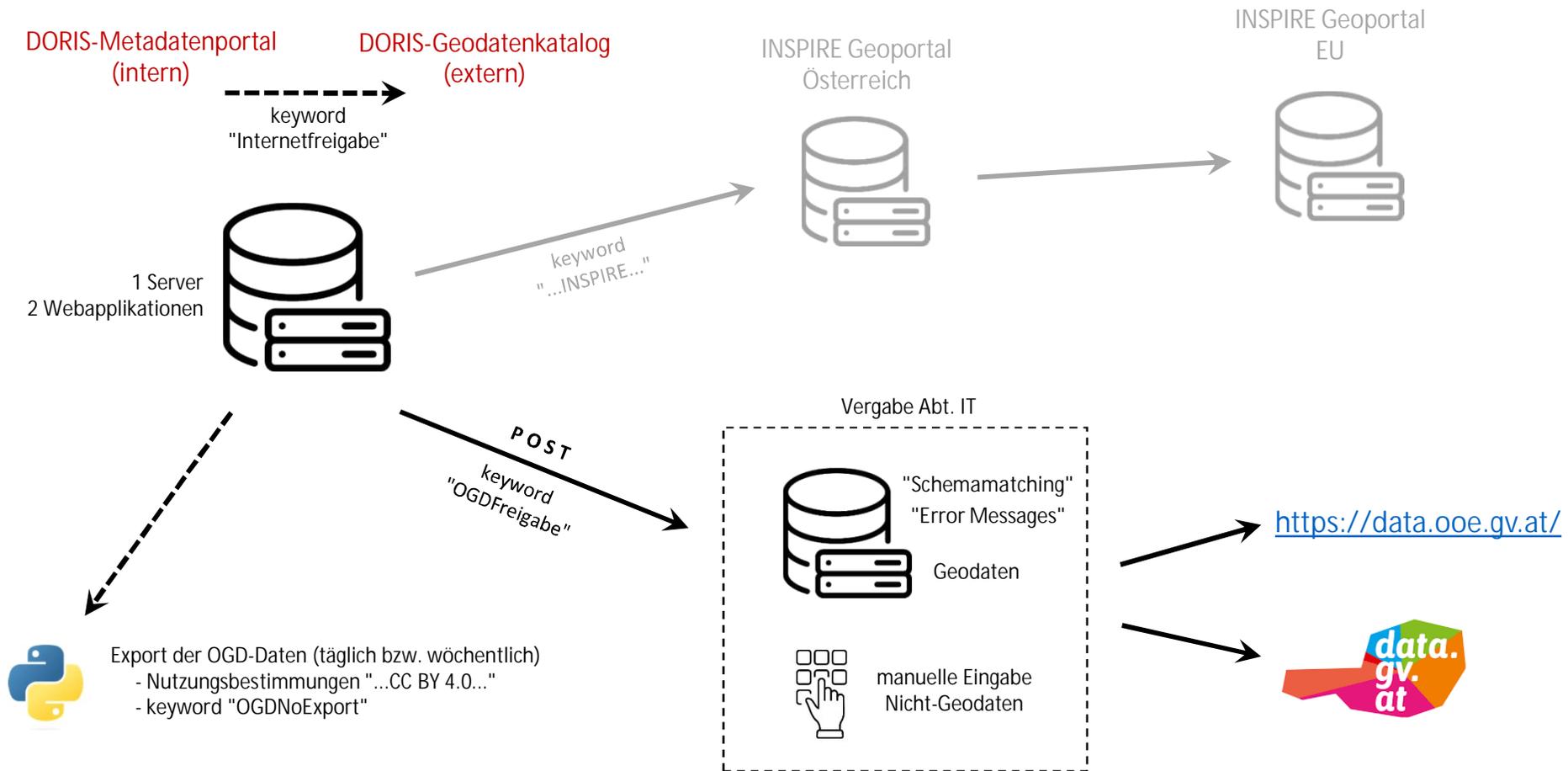
Datensatz *

[+ Link hinzufügen](#)

[📄 Datei hochladen](#)



Umsetzung - Schema



Fazit

- OGD "neu" - produktiv seit 16. Mai 2023
- intuitive und verbesserte Benutzeroberfläche
- Synchronisation zwischen DORIS-Metadaten und data.ooe.gv.at
- neue, moderne Variante der Datenübermittlung an data.gv.at
- DORIS-Metadatenportal ist die Basis für OGD und INSPIRE
- über 1,3 TB an Daten, welche über OGD bereitgestellt werden
- Integrierte Karte (iFrame) bei ausgewählten OGD-Datensätzen



Open Government Data - Live Demo



LAND OBERÖSTERREICH **OPEN DATA OBERÖSTERREICH**

Daten

Das Land Oberösterreich stellt offene Daten zur Verfügung, die auf Open Data Prinzipien basieren.

Anzahl Datensätze 259

Filter Alle Filter löschen

Kriterien auswählen...

Titel ▼	Datenverantwortliche Stelle ▲	Kategorien ▲
Adressliste Gemeinnütziger Bauvereinigungen	Land Oberösterreich, Abteilung Wohnbauförderung	Bevölkerung und Gesellschaft
Agrarstrukturerhebungen - Überblick	Land Oberösterreich, Abteilung Trends und Innovation - Statistik Oberösterreich	Landwirtschaft, Fischerei, Forstwirtschaft und Nahrungsmittel
Alarmanlagen, Spielplätze, Tiefgaragen, Wohnumfeld - Bewilligungen 2018	Land Oberösterreich, Abteilung Wohnbauförderung	Bevölkerung und Gesellschaft
Alkoholberatungsstellen in Oberösterreich	Land Oberösterreich, Abteilung Gesundheit	Gesundheit
Allg. bildende Pflichtschulen in OÖ	Land Oberösterreich, Abteilung Gesellschaft	Bildung, Kultur und Sport, Wissenschaft und Technologie

<https://data.ooe.gv.at/>



Christoph Kastl, MSc

Amt der Oö. Landesregierung
Direktion Straßenbau und Verkehr
Abteilung Geoinformation und Liegenschaft
Gruppe DORIS
4021 Linz • Bahnhofplatz 1

Mail: christoph.kastl@ooe.gv.at
Tel.: (+43 732) 7720 - 12915
Mobil: (+43 664) 60072 12915

Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!

