

Verwaltungsdaten-Informationsplattform (VIP)

- Datensatzbeschreibung -

Stand: September 2023

Inhalt

XML	- 1 -
CSV	- 3 -
Register	- 4 -
Informationsobjekte	- 7 -
Merkmale	- 8 -
Themen	- 9 -

XML

Der XML-Datensatz besteht aus einer einzelnen Ausgabe im XML-Format mit den folgenden Elementen:

1. Register-Element (root):

1.1. Allgemeines-Element mit folgenden Elementen:

- Register-ID
- Name
- Redaktioneller Stand
- Beschreibung
- Rechtsgrundlage
- Quellen

1.2. Inhalt-Element mit folgenden Elementen:

1.2.1. Informationsobjekte-Element:

- Informationsobjekte-ID
- Name
- Beschreibung
- Klassifikation
- Stichwörter
- Merkmale-Element:
 - Merkmals-ID
 - Name
 - Beschreibung
 - Qualität
 - Periodizität, Aktualität
 - Optionalität
 - Klassifikation
 - Stichwörter

1.2.2. Merkmale-Element:

- Administratives Merkmal, siehe Merkmale-Element

1.2.3. Qualität-Element

1.2.4. Periodizität Aktualität-Element

1.3. Administrative Registerführung-Element mit folgenden Elementen:

Verwaltungsdaten-Informationsplattform: Datensatzbeschreibung

- Zuständigkeit
- Zugriffsberechtigungen
- Datenlieferungen
- Verwendung

1.4. Technische Registerführung-Element mit folgenden Elementen:

- Schnittstellen
- Technische Standards
- Portale, Fachanwendungen, Anbieter

1.5. Metadaten-Element mit folgenden Elementen:

- Themen
- Zugriffsbeschränkung
- Gesetzliche Ebene
- Verwaltungsebene
- Stichwörter
- Open Data tauglich
- Open Data-Tauglichkeit

CSV

Der CSV-Datensatz besteht aus drei einzelnen Dateien, deren Inhalte sich über den jeweils eindeutigen Primärschlüssel (hier „ID“) referenzieren lassen:

- Datei mit Registern
- Datei mit Informationsobjekten
- Datei mit Merkmalen.

Die Register-Datei enthält die korrespondierende ID der Informationsobjekte (Spalte 7) sowie die korrespondierende ID der administrativen Merkmale (Spalte 8).

Die Informationsobjekte-Datei enthält die korrespondierende ID der Merkmale (Spalte 5). Jede ID ist im gesamten Projekt eindeutig.

In den jeweiligen Kopfzeilen der einzelnen Dateien sind die Spaltenbeschriftungen enthalten. Nach der Kopfzeile folgen die einzelnen Datensätze zu Registern, Informationsobjekten und Merkmalen.

Als Trennzeichen dient in den CSV-Dateien das Tilde-Zeichen (~).

In den Texten der einzelnen Felder wird „\n“ als Absatz verwendet.

Verwaltungsdaten-Informationsplattform: Datensatzbeschreibung

Register

Lfd. Nr.	Feldname	Feldtyp	Feldlänge max.	Variabel	Fest	Beschreibung / Ausprägung
1	ID	Num	6		x	Ident-Nummer, Primärschlüssel
2	Name	Text	unbegrenzt	x		Registername Bezeichnung des Registers
3	RedaktionellerStand	Datum	10		x	TT.MM.JJJJ Stand der redaktionellen Bearbeitung
4	Beschreibung	Text	unbegrenzt	x		Beschreibung Zweck und Zielsetzung der Registerführung Kontext der Registerführung und -nutzung Absehbare Entwicklungen, geplanter Ausbau
5	Rechtsgrundlage	Text	unbegrenzt	x		Rechtsgrundlagen
6	Quellen	Text	unbegrenzt	x		Links zu Internetauftritt, Flyer, weitere Quellen; kommasepariert
7	Informationsobjekte	Text	unbegrenzt	x		ID-Nummer der genutzten Informationsobjekte; kommasepariert
8	Merkmale	Text	unbegrenzt	x		ID-Nummer der genutzten administrativen Merkmale der Registerführung; kommasepariert
9	Qualitaet	Text	unbegrenzt	x		Qualität der Inhalte des Registers

Verwaltungsdaten-Informationsplattform: Datensatzbeschreibung

Lfd. Nr.	Feldname	Feldtyp	Feldlänge max.	Variabel	Fest	Beschreibung / Ausprägung
10	PeriodizitaetAktualitaet	Text	unbegrenzt	x		Periodizität und Aktualität des Registers
11	Zustaendigkeiten	Text	unbegrenzt	x		Zuständigkeiten in der Registerführung
12	Zugriffsberechtigungen	Text	unbegrenzt	x		Zugriffsberechtigungen
13	Datenlieferungen	Text	unbegrenzt	x		Datenlieferungen (eingehend / ausgehend)
14	Verwendung	Text	unbegrenzt	x		(weitere) Verwendung der Registerdaten
15	Schnittstellen	Text	unbegrenzt	x		Datenbanken und Schnittstellen
16	TechnischeStandards	Text	unbegrenzt	x		Technische Standards
17	PortaleFachanwendungenAnbieter	Text	unbegrenzt	x		Portale, Fachanwendungen und Anbieter
18	Themen	Text	unbegrenzt	x		Themenzuordnung, s. Seite 9 f.
19	Zugriffsbeschraenkung	Text	4	x		Zugriffsbeschränkung - Ja (Der Zugriff ist beschränkt) - Nein (Öffentlicher Zugang ist möglich)
20	GesetzlicheEbene	Text	15	x		Gesetzliche Ebene - Gesetzlich - Untergesetzlich
21	Verwaltungsebene	Text	17	x		Vergleichbare Verwaltungsebene - Bund - Europäische Union - Kommunal - Land
22	Stichwoerter	Text	unbegrenzt	x		(Fach-)Begriffe
23	OpenDataTauglich	Text	4	x		Open Data-tauglich: - Ja - Nein

Verwaltungsdaten-Informationsplattform: Datensatzbeschreibung

Lfd. Nr.	Feldname	Feldtyp	Feldlänge max.	Variabel	Fest	Beschreibung / Ausprägung
						- trifft nicht zu
24	OpenDataTauglichkeit	Text	unbegrenzt	x		Erläuterung der Open Data-Tauglichkeit (ja/nein) des Registers

Informationsobjekte

Lfd. Nr.	Feldname	Feldtyp	Feldlänge max.	Variabel	Fest	Beschreibung / Ausprägung
1	ID	Num	6		x	Ident-Nummer, Primärschlüssel
2	Name	Text	unbegrenzt	x		Name Bezeichnung des Informationsobjektes
3	Beschreibung	Text	unbegrenzt	x		Beschreibung
4	Klassifikation	Text	16		x	Klassifikationen - Dokumente - Materielle Güter - Organisationen - Personen - Vorgänge - [leer]
5	Merkmale	Text	unbegrenzt	x		ID-Nummer der Merkmale; kommasepariert
6	Stichwoerter	Text	unbegrenzt	x		(Fach-)Begriffe

Merkmale

Lfd. Nr.	Feldname	Feldtyp	Feldlänge max.	Variabel	Fest	Beschreibung / Ausprägung
1	ID	Num	6		x	Ident-Nummer, Primärschlüssel
2	Name	Text	unbegrenzt	x		Name Bezeichnung des Merkmals
3	Beschreibung	Text	unbegrenzt	x		Beschreibung des Merkmals
4	Qualitaet	Text	unbegrenzt	x		Angaben zur Quelle
5	PeriodizitaetAktualitaet	Text	unbegrenzt	x		Periodizität und Aktualität
6	Optional	Text	4		x	Optionalität - Ja (Angabe verpflichtend) - Nein (Angabe freiwillig) - [leer]
7	Klassifikation	Text	19		x	Klassifikationen
8	Stichwoerter	Text	unbegrenzt	x		(Fach-)Begriffe

Themen

Die kommaseparierte Themenzuordnung folgt dem Aufbau [OBERTHEMA] > [UNTERTHEMA]. Mehrfachzuordnung ist möglich.

Arbeit und Soziales > Arbeit
Arbeit und Soziales > Sozialleistungen
Arbeit und Soziales > Sozialversicherung
Arbeit und Soziales > Entgeltersatzleistungen
Arbeit und Soziales > Soziale Teilhabe
Raum und Flächen > Gebietsgliederung und Ortsangaben
Raum und Flächen > Geoinformationen
Raum und Flächen > Immobilien und Grundbesitz
Gesundheit > Ärzte und medizinische Dienstleistungen
Gesundheit > Institutionen
Gesundheit > Arzneimittel und medizinische Produkte
Gesundheit > Krankheiten
Energie > Energiemarkt - und infrastruktur
Energie > Erneuerbare Energien
Finanzen > Steuern
Finanzen > Finanzmarkt
Finanzen > Zoll
Inneres > Personenstand
Inneres > Sicherheit
Inneres > Melde- und Passwesen
Inneres > Migration
Justiz > Rechtspflege
Justiz > Strafrecht
Justiz > Zivilrecht
Landwirtschaft > Fischerei
Landwirtschaft > Tierhaltung
Landwirtschaft > Saat- und Pflanzgut
Landwirtschaft > Weinbau
Landwirtschaft > Agrarverwaltung
Bildung und Medien > Bildung
Bildung und Medien > Medien
Umwelt > Abfall- und Kreislaufwirtschaft
Umwelt > Umweltschutz

Verwaltungsdaten-Informationsplattform: Datensatzbeschreibung

Verkehr > Kraftfahrzeugverkehr
Verkehr > Schienenverkehr
Verkehr > Schifffahrt
Verkehr > Luftverkehr
Verkehr > Verkehrsinfrastruktur
Wirtschaft > Wirtschaftsaufsicht
Wirtschaft > Unternehmen und Betriebe
Wirtschaft > Außenwirtschaft

© Statistisches Bundesamt (Destatis), 2023

[Datenlizenz Deutschland – Namensnennung – Version 2.0](#)

Referat I11 – Verwaltungsdaten-Informationsplattform

Servicenummer: +49 611 75 2250

E-Mail: vip@destatis.de