

Umfrage zu Metadaten im Projekt MetaOpenData

Mit * markierte Felder sind Pflichtfelder.

1 Einleitung



Sehr geehrte Teilnehmerin, Sehr geehrter Teilnehmer,

Sopra Steria Consulting und mundialis sind Projektpartner in dem Vorhaben "[MetaOpenData](#)". Das Projekt wird im Rahmen der Forschungsinitiative [mFUND](#) (Modernitätsfonds) gefördert, mit dem das Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) seit 2016 Forschungs- und Entwicklungsprojekte rund um digitale datenbasierte Anwendungen für die Mobilität 4.0. fördert.

Metadaten sind Informationen, die die Merkmale der eigentlichen Datensätze - bspw. Geofachdaten, Verkehrs- bzw. Mobilitätsdaten oder Satellitenbilder - beschreiben. Mit Metadaten erfahren Nutzerinnen und Nutzer mehr über die eigentlichen Daten und sie ermöglichen das einfachere Auffinden der Daten im Internet. Jedoch bieten die oft sehr technischen Metadaten nicht immer die Informationen, die aus Nutzersicht für den jeweiligen Anwendungsfall relevant oder interessant sind. Dies kann letztlich (i) das Auffinden oder (ii) die Beurteilung der Eignung der eigentlichen Daten für die eigene Anwendung erschweren.

Die Ergebnisse des Projektes MetaOpenData sollen dazu dienen, vollständigere Metadaten zu generieren, um ein besseres Auffinden und Beurteilen der Eignung von Daten zu ermöglichen - und zwar aus Nutzersicht. Vor diesem Hintergrund würden wir von Ihnen gerne mehr über Ihre Erfahrungen mit und Anforderungen an Metadaten erfahren - nutzen Sie Metadaten? Welche Zusatzinformationen zu Daten interessieren Sie? Was fehlt?

Bitte nehmen Sie sich circa 10-12 Minuten Zeit, um den Fragebogen auszufüllen. Ihre Angaben werden vertraulich behandelt und anonym ausgewertet. Eine Rückverfolgung Ihrer Identität oder Ihrer Institution ist daher nicht möglich.

Wir danken Ihnen vielmals für Ihre Unterstützung und freuen uns auf Ihre Beiträge.

Bei Rückfragen können Sie gerne Kontakt mit uns aufnehmen unter: loew@mundialis.de

Für Fragen, die den Schutz Ihrer Daten betreffen, möchten wir Sie auf unsere Homepage verweisen: <https://mundialis.github.io/metaopendata/>

2 Allgemeine Fragen

Hier können Sie Angaben über Ihre Organisation machen.

* 2.1 Zu welcher Nutzerkategorie gehören Sie?

- ☒ Behörde (Bundesbehörde, Landesbehörde, Ministerium, etc.)
- ☐ Freie Wirtschaft (Firmen, Consultingunternehmen, StartUps, etc.)
- ☐ Wissenschaftliche Einrichtung (Universität, Forschungszentrum, etc.)
- ☐ Nichtregierungsorganisation (NGO)
- ☐ Privatnutzer
- ☐ Andere

2.2 Arbeiten Sie im Geschäftsbereich des Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI)?

- ☐ Ja
- ☒ Nein

3 Fragen zur Nutzung von Daten

Hier können Sie uns mitteilen, welche Daten (bspw. Geofachdaten, Statistikdaten, Verkehrs- bzw. Mobilitätsdaten oder Satellitenbilder) Sie bei Ihrer Arbeit nutzen.

* 3.1 Welche Datenformate nutzen Sie bei Ihrer Arbeit oder in Ihren Projekten (bspw. XLS, CSV, ESRI Shapefile, oder XML)?

ESRI Shapefile, Geodatabase, dbf

3.2 In welchen Themenfeldern arbeiten Sie mit diesen Daten?

- ☐ Verkehr
- ☒ Wasser
- ☒ Landwirtschaft
- ☒ Forst
- ☐ Wetter / Klima
- ☐ Weitere

* 3.5 Schätzen Sie, in wie vielen Projekten (in %) Sie diese Daten im Allgemeinen nutzen.

Only values between 0 and 100 are allowed

99

4 Fragen zur Nutzung und Anforderungen an Metadaten

Hier können Sie uns mitteilen, ob und wie Sie Metadaten nutzen (bspw. zum Auffinden oder Beurteilen der Daten), ob Sie selbst Metadaten erstellen (bspw. als datenhaltende Stelle) oder welche Kriterien Sie zur Beurteilung der Eignung von Daten heranziehen - und ggf. welche Informationen über Daten Ihnen bislang fehlen.

* 4.1 Wie schätzen Sie Ihr eigenes Wissen über das Thema Metadaten ein?

- ☐ Sehr gering
- ☒ Gering
- ☐ Umfangreich
- ☐ Sehr umfangreich
- ☐ Weiß nicht

* 4.2 Erstellen und /oder pflegen Sie selbst Metadaten zu Daten?

- ☐ Ja
- ☒ Nein

* 4.5 Über welche Portale bzw. Webseiten suchen Sie nach Daten (bspw. mCLOUD, Geoportal, CODE-DE oder GovData, etc.)?

SH-mis

* 4.6 Metadaten stellen i.d.R. vielfältige Informationen über die eigentlichen Datensätze bereit. Welche Informationen über diese Daten interessieren Sie am meisten?

- ☒ Thematische Kategorie (bspw. "Verkehr", "Infrastruktur")
- ☐ Verknüpfung mit anderen Daten
- ☒ Datenformat
- ☒ Nutzungsrechte
- ☒ Zeitraum der Aufzeichnung
- ☐ Räumliche Ausdehnung (abgedeckte Fläche)
- ☐ Räumliche Auflösung (Pixelgröße)
- ☒ Ansprechpartner
- ☐ Weitere

* 4.8 Finden Sie in den Metadaten oder Portalen alle Informationen, die Sie interessieren oder die Sie zur Beurteilung der Eignung der Daten für Ihre Anwendung benötigen?

- ☐ Ja
- ☒ Meistens
- ☐ Selten
- ☐ Nie
- ☐ Weiß nicht

* 4.9 Welche Informationen über Daten fehlen in den Portalen oder Metadaten, die Sie gerne hätten, um die Eignung der Daten für Ihre eigene Anwendung beurteilen zu können?

Oft sind es zu viele Informationen, so dass man lange suchen muss, bis man die relevanten Informationen gefunden hat. Praktisch wäre ein kurzer "Steckbrief" an Anfang mit den wichtigsten Infos auf einen Blick (Produktbezeichnung, Datum, Herkunft, etc.). Technische Details können dann ja folgen.

5 Kommentare

5.1 Hier können Sie eine Nachricht, Anregungen oder weitere Hinweise hinterlassen.

6 Vielen Dank

Herzlichen Dank, dass Sie sich für die Umfrage Zeit genommen haben! Damit leisten Sie einen entscheidenden Beitrag zur Entwicklung neuer Verfahren für die Metadatenerstellung.

Sie erhalten in Kürze den von Ihnen ausgefüllten Umfragebogen als PDF für Ihre Unterlagen.

Contact

loew@mundialis.de
