



Datenqualitätsstandards und Feedbackschleifen

Stand Dezember 2022



Ausgangslage

- Derzeit werden beim Import nach data.gv.at über die XML Metadaten-Schnittstelle überprüft, ob alle Felder ausgefüllt sind. Auch bei der Eingabe über das Webinterface werden die Pflichtfelder überprüft.
- Beim JSON Harvesting und CKAN API finden keine Prüfungen statt. Es gibt auch keine Routine, die bestehenden Metadaten zu überprüfen.

Vorschlag zur Verbesserung

- Linkchecker für Ressourcen und Links in den Metadaten - Report an Datenbereitsteller und an Fachgruppe data.gv.at
 - Auswahl, für welchen Bereich ich die Auswertung will Möglichkeit, die Daten als csv zu exportieren
- Metadaten überprüfen - Report an Datenbereitsteller und an Fachgruppe data.gv.at
 - Auswahl, für welchen Bereich die Auswertung gemacht werden soll Möglichkeit, die Daten als csv zu exportieren

Vorschlag zur Verbesserung

- Was soll überprüft werden:

Titel – Am Ende die entsprechende Organisation z.B. Kindergärten in Wien

Kategorie – Nur die Kategorien laut Metadatenstandard gültig

Schlagworte: Einheitlich erster Buchstabe groß Rest klein

Datensatz Format: Nur gültige Formate laut Metadatenstandard , bei PDF muss bei den Schlagworten OpenDocument angeführt sein

Datenverantwortliche Stelle: Muss ausgefüllt sein

Kontaktseite der datenverantwortlichen Stelle: Soll ausgefüllt sein

Geographische Abdeckung/Lage: Soll ausgefüllt sein

Geographische Ausdehnung: Soll ausgefüllt sein

Aktualisierungszyklus. Auswahl laut Metadatenstandard

Titel und Beschreibung Englisch: Soll ausgefüllt sein

Kontaktseite der veröffentlichenden Stelle: Soll ausgefüllt sein

Veröffentlichende Stelle – E-Mailkontakt: Soll ausgefüllt sein, um ein Feedback geben zu können

Vorschlag zur Verbesserung

- Linked Data - Identifier - Beispiele auf bestehende Vokabulare - URI aufs Vokabular
 - Use Case Umsetzungen
 - Infrastruktur zur Verfügung stellen
 - schema.org - Linz überlegt, das mitzuspeichern
- Musterdatenkatalog - URIs bei den eigenen Datensätzen verlinken - Weiterführende Metadaten eintragen
- Ansprechpartner – sollen mit Kontaktdaten erhoben und periodisch überprüft werden.
- Feedbackmöglichkeit:
Forumslösung für Datenbereitsteller
Art „Selbsthilfegruppe“

Vorschlag zur Verbesserung

- Bewertung der Datensätze analog dem europäischen Datenportal
Im ersten Schritt nur für Datenbereitsteller und Fachgruppe data.gv.at sichtbar.
Später auch vorstellbar, analog dem europäischen Datenportal, das auch extern anzuzeigen.

Alle Umsetzungen auch für opendataportal.at



Danke

