



Inhalt

- 1. OGD Angebot des Kantons Zürich
- 2. Wieso analysieren und publizieren wir Nutzungsdaten?
- 3. Datenquellen
- 4. Das Webanalytics-Dashboard
- 5. Ausblick



OGD-Angebot des Kantons Zürich

Insgesamt publiziert der Kanton Zürich 605 Datensätze von fünf verschiedenen Organisationseinheiten auf opendata.swiss, dem Schweizerischen Portal für offene Behördendaten.

https://opendata.swiss/de/organization/kanton-zuerich

- 337 Statistik
- 263 Geoinformation
- 3 Staatsarchiv
- 1 Gemeindeamt
- 2 Fachstelle Open Government Data



Wir wollen wissen welche Bedürfnisse unsere Nutzer*innen haben. Nicht einmalig, sondern laufend.

@andreasamsler



Explorative Spurensuche mit Hilfe von Webanalytics!



via giphy



Nutzungsdaten als OGD

Die Nutzungsdaten sollen besser fundierte Entscheide betreffend Weiterentwicklung des Datenangebots ermöglichen.

Um diese einfach analysieren zu können müssen wir diese aufbereiten. Den dementsprechenden Datensatz stellen wir seit Februar 2019 monatlich 1:1 als opendata zur Verfügung:

Datensatz auf opendata.swiss



Was sagen uns die Nutzungsdaten?

Welche Datensätze & Themen am meisten interessieren

Wie sich das Interesse über die Zeit entwickelt



Datenquellen

Web-Analytics

Bezug via API der Webanalyse-Plattform (https://matomo.org) des Metadaten-Katalogs opendata.swiss.

⇒ nur für Organisationen zugänglich, die Metadaten auf bzw. via opendata.swiss publizieren.



Datenquellen

Metadaten

Anreicherung durch zusätzliche Angaben via CKAN Action API des Metadaten-Katalogs opendata.swiss.

⇒ offen zugängliche Schnittstelle:

https://handbook.opendata.swiss/support/api.html



R-Code für die Datenaufbereitung

Openzh_webanalytics



OpenZH Dashboard

Die Webanalytics sind auch via Web-Applikation frei zugänglich. Das **OpenZH-Dashboard** *BETA* wird durch unseren Datensatz auf opendata.swiss gespiesen:

https://openzh.shinyapps.io/openzh_dashboard

Source Code: Openzh dashboard





Ausblick

- Integration der Download-Statistiken der Ressourcen (bei uns gehostet)
- 2. Überarbeitung des Dashboards anhand von Nutzerfeedback
- 3. Übernahme durch weitere Organisationen?



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!





Wir erwarten euch am nächsten Open Data Beer in Zürich!

26.11.2019



https://opendatabeer.ch/