

„Kommunaler Austausch zu Open Data“ – Bertelsmann Stiftung  
02.12.2021

# Open Data in Düsseldorf



# Verortung in der Landeshauptstadt Düsseldorf

02.12.2021

- Seit 2017 Projekt beim Amt für Statistik und Wahlen
- 1 Projektleitung, 4 Mitarbeitende
- Teil der Digitalen Strategie 2017 – 2021 der LH Düsseldorf
- Maßnahme im Digitalisierungskatalog
  
- Jetzt: vorzeitige Auflösung durch Fortgang von 3 Teammitgliedern
- Team aus 2 Personen bei der Abteilungsleitung Statistik und Stadtforschung

# Open Data Portal Düsseldorf

02.12.2021

opendata.duesseldorf.de

- 341 Datensätze
- 2653 Ressourcen
- Datenformate:  
csv, json, kml, geojson, html,  
txt, gpx, kmz, url, xml, pdf
- jeden Mittwoch neuer Datensatz  
#openwednesday
- jeden Freitag Aktualisierung  
#stayuptodata

The screenshot shows the Open Data Düsseldorf website interface. At the top, there is a search bar and navigation links for DATEN, AKTUELLES, DATEN ANFRAGEN, DOKUMENTATION, ANWENDUNGEN, and KONTAKT. Below the navigation is a large graphic of a network graph. Underneath is a grid of 14 data categories, each with an icon and a count of datasets:

BEVÖLKERUNG 41 DATENSÄTZE	BILDUNG UND WISSENSCHAFT 43 DATENSÄTZE	DEU 31 DATENSÄTZE	GESETZE UND VERTRÄGE 22 DATENSÄTZE	GESUNDHEIT 18 DATENSÄTZE	INFRASTRUKTUR BAUEN UND WOHNEN 43 DATENSÄTZE	KULTUR, FREIZEIT, SPORT UND TOURISMUS 37 DATENSÄTZE
POLITIK UND WAHLEN 47 DATENSÄTZE	SOZIALES 67 DATENSÄTZE	TRANSPORT UND VERKEHR 41 DATENSÄTZE	UMWELT UND KLIMA 35 DATENSÄTZE	VERWALTUNG, HAUSHALT UND STEUERN 28 DATENSÄTZE	WIRTSCHAFT UND ARBEIT 14 DATENSÄTZE	

Below the grid is a section titled "NEUESTE DATENSÄTZE" (Newest Datasets). It features a list of recent datasets with details:

- Bestand an Kraftfahrzeugen nach Kraftstoff- und Schadstoffgruppen in den Stadtbezirken und Stadtteilen am 1. Januar 2021**  
Format: CSV, JSON, GEOJSON, KML  
Der Datensatz enthält den Bestand an Kraftfahrzeugen nach Standorte des Impfmobils
- Weihnachtsmärkte in Düsseldorf 2021**  
Format: CSV, JSON, GEOJSON, KML  
Der Datensatz enthält die Standorte des Impfmobils im Stadtgebiet.

At the bottom, there are sections for "TWEETS" and "NEUESTE BLOGEINTRÄGE".

# Erste Datensätze

02.12.2021

- Daten aus dem Statistischen Jahrbuch der LH Düsseldorf
- Kontaktaufnahme mit persönlich bekannten Mitarbeitenden anderer Ämter:
  - Vornamen beim Standesamt
  - Jahresbericht der Feuerwehr
  - Geodaten des Vermessungs- und Katasteramt
- Kontaktaufnahme von Ämtern
  - Büro der Flüchtlingsbeauftragten

# Masterarbeit

02.12.2021

- Fragenkatalog – Masterarbeit Giulia Kirstein  
„Prozessoptimierung für die Akquise von Open Data“
- Anwendung in 5 Testämtern/Fachbereichen
- Interview in drei Teilen
  - Vorstellung, Plattform vorstellen, was ist über Open Data bekannt?
  - welche konkreten Daten werden veröffentlicht, welche werden regelmäßig angefragt, gibt es Fachverfahren
  - konkrete Vereinbarung über weiteres Verfahren, evtl. erste Datenlieferung absprechen

# Open Data Day 2018

02.12.2021

- Gemeinsame Ausrichtung Open Data Day 2018
  - OK Lab Düsseldorf
  - Open Street Map
  - Grundschulklasse „Grundlagen Arbeiten mit Calliope“
  - Impulsvorträge von Studierenden der HHU Düsseldorf
  - Bau von Luftmesssensoren

## Weitere Aktivitäten

02.12.2021

- Dezember 2018 – 365 Tage Open Data Düsseldorf
  - Flyer / Rollup
  - Notizblöcke
  - Aufkleber

Gemeinsame Veranstaltung mit Vermessungs- und Katasteramt

- Vorstellung Geoportal

und Statistik und Stadtforschung

- Vorstellung Statistikportal

## Weitere Aktivitäten

02.12.2021

- Vorträge in verschiedenen Dezernatskonferenzen und Ausschüssen
- Vortrag beim Stadtentwässerungsbetrieb
- Gezielte Ansprache von Ämtern

## Weitere Aktivitäten

02.12.2021

- Vortrag bei d:kult (Kulturamt) – hieraus ist die gemeinsame Bewerbung um Coding da Vinci Nieder.Rhein.Land 2021 entstanden  
<https://codingdavinci.de/de/events/niederrheinland-2021>
- 27 Kulturinstitute
- 45 Datensets
- 12 Prototypen / Projekte

## Weitere Aktivitäten

02.12.2021

- Seminarangebot am Studieninstitut für kommunale Verwaltung Düsseldorf 2019
- Open Data Day 2019 (Zentralbibliothek)
  - OSM
  - Statistikportal
  - Vorträge Studierende HHU Düsseldorf
  - Luftmesssensoren
  - meinstadtarchiv.de
  - Umweltamt Düsseldorf
  - Vermessungs- und Katasteramt

# Daten, Daten, Daten

02.12.2021

- Tagespresse verfolgen
  - Coronadaten, Weihnachtsmärkte, Verbotszonen
- Städtische Veröffentlichungen verfolgen
- -> zuständige Stellen konkret und direkt auf den Bedarf der Datenbereitstellung ansprechen
- Datenanfrage anbieten
- Twittern
- Kontakt zur Community

# Vorbehalte ausräumen

02.12.2021

Bsp.: Sirenenstandorte Feuerwehr zum Landesweiten  
Sirenentag

Argument BF: Infrastruktur der öffentlichen Sicherheit, Gefahr  
von Vandalismus

Argument OD: wer mit offenen Augen durch die Stadt geht,  
sieht die Sirenen auf den Dächern

-> Veröffentlichung möglich

# Wie geht es weiter?

02.12.2021

- Seminarangebote am Studieninstitut
- Erstellen eines Flyers für die Stadtverwaltung über Open Data
  - Warum Open Data
  - Welche Daten sind geeignet
  - inhaltliche, strukturelle und technische Anforderungen
  - was sind Metadaten?
- Konkrete Ansprache von Fachbereichen nach Daten
- open by default
- Weitere Blogbeiträge mit Anwendungsbeispielen
- Monatliche Treffen mit Community (OK Lab, Library Lab)

# Düsseldorf

Nähe trifft Freiheit

Herausgegeben von:



Landeshauptstadt Düsseldorf  
Amt für Statistik und Wahlen

Sabine Manz  
[sabine.manz@duesseldorf.de](mailto:sabine.manz@duesseldorf.de)  
0211-8999307  
Twitter: @opendataddorf