



Statistik für alle!



datenguide



Simon Jockers
@sjockers

Simon Wörpel
@simonwoerpel

Gefördert von



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Prototype
Fund



OPEN
KNOWLEDGE
FOUNDATION
DEUTSCHLAND

The screenshot shows a web browser window displaying the GitHub page for the 'datenguide' organization. The browser's address bar shows 'github.com/datenguide'. The navigation bar includes links for 'Features', 'Business', 'Explore', 'Marketplace', and 'Pricing', along with a search bar and 'Sign in or Sign up' buttons. The main content area features the organization's profile picture (a hand pointing) and the name 'datenguide'. Below this, there are tabs for 'Repositories 5', 'People 2', and 'Projects 0'. A search bar for repositories is present, along with filters for 'Type: All' and 'Language: All'. The first repository listed is 'datenguide-backend', described as the 'Backend for datenguide application'. It is written in Python, has 2 stars, is licensed under MIT, and was updated 2 days ago. A 'Top languages' section shows JavaScript and Python as the primary languages used in the repository.

Amtliche Statistik

- Statistiken zu **Gesellschaft, Umwelt** und **Wirtschaft**
- Erstellt von den **statistischen Ämtern** des Bundes, der Länder und der Kommunen
- **Deskriptive Statistik**
(keine Interpretation, keine Prognosen)

Beispiele

- **Schulen**

(Schüler und Absolventen nach Schulart)

- **Abfallentsorgung**

(Hausmüll, Wertstoffe, Biotonne, etc.)

- **Einbürgerung**

(nach Herkunft, Alter, Aufenthaltsdauer)

„objektiv, unabhängig und
qualitativ hochwertig“

„für Politik, Verwaltung, Wirtschaft
sowie **Bürgerinnen und Bürger**“



Woher kommen die Daten?

- Makrozensus (Volkszählung)
- Mikrozensus
- Sekundärstatistik
- Registerzensus

Pssst...

- Die gesammelten Daten werden anonymisiert.
- Nur aggregierte Zahlen werden veröffentlicht.
- Menschen oder Unternehmen dürfen nicht nachträglich identifizierbar sein.



ZÄHLT NICHT UNS
ZÄHLT EURE TAGE! ★

AUTO

POHNER

Freies Wissen: Datenlizenz Deutschland

- Namensnennung
- Verweis auf Lizenz
- Verweis auf Datensatz (URL)



Neuland?

Rheinland-Pfalz

Statistik

Gutes Jahr für die rheinland-pfälzische Wirtschaft

Das Jahr 2017 war für die rheinland-pfälzische Wirtschaft ein gutes Jahr. Das Bruttoinlandsprodukt (BIP) wuchs um 1,8 Prozent gegenüber dem Vorjahr. Die Arbeitslosenquote lag bei 6,1 Prozent. Die Inflationsrate betrug 1,7 Prozent.

sachsen.de

Statistik

Statistik

Das Statistische Amt des Saarlandes

Zahl der Erwerbstätigen 2017 auf neuem Niveau

SAARLAND

Statistik

Zahl der Erwerbstätigen 2017 auf neuem Niveau

Thüringen

Zahlen - Daten - Fakten

Ergebnisse der Stichwahlen am 29.04.2018 zur Kommunalwahl in Thüringen

DIENSTSTATISIK

Statistik

Ergebnisse der Stichwahlen am 29.04.2018 zur Kommunalwahl in Thüringen

Statistisches Landesamt

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

IT.NRW

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

LSN

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Metropolregion

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Hessen

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistikamt Nord

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistisches Landesamt Bremen

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistik Berlin-Brandenburg

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Bayrisches Landesamt für Statistik

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistisches Landesamt

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistik-Vorder Metropregion

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Emssland

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistik-Portal

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Statistik-Portal

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Thüringen

Zahlen - Daten - Fakten

Ergebnisse der Stichwahlen am 29.04.2018 zur Kommunalwahl in Thüringen

REGIONALVERBUND

Statistik-Portal

Statistik-Portal

Ruhr

Statistik-Portal Ruhr

Statistik-Portal Ruhr

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

DIENSTSTATISIK

Statistik

Neuere Nachrichten

Neuere Nachrichten

Amtliche Statistik in Deutschland

- Statistisches Bundesamt (destatis)
- 14 Statistische Landesämter
- Kommunalstatistik / Städtestatistische Ämter

Karten

Zensus-Karte bitte auswählen:

Bevölkerungszahl

- » Erläuterung zur gewählten Statistik
- » Allgemeine Informationen zum Zensus 2011

Ebenen

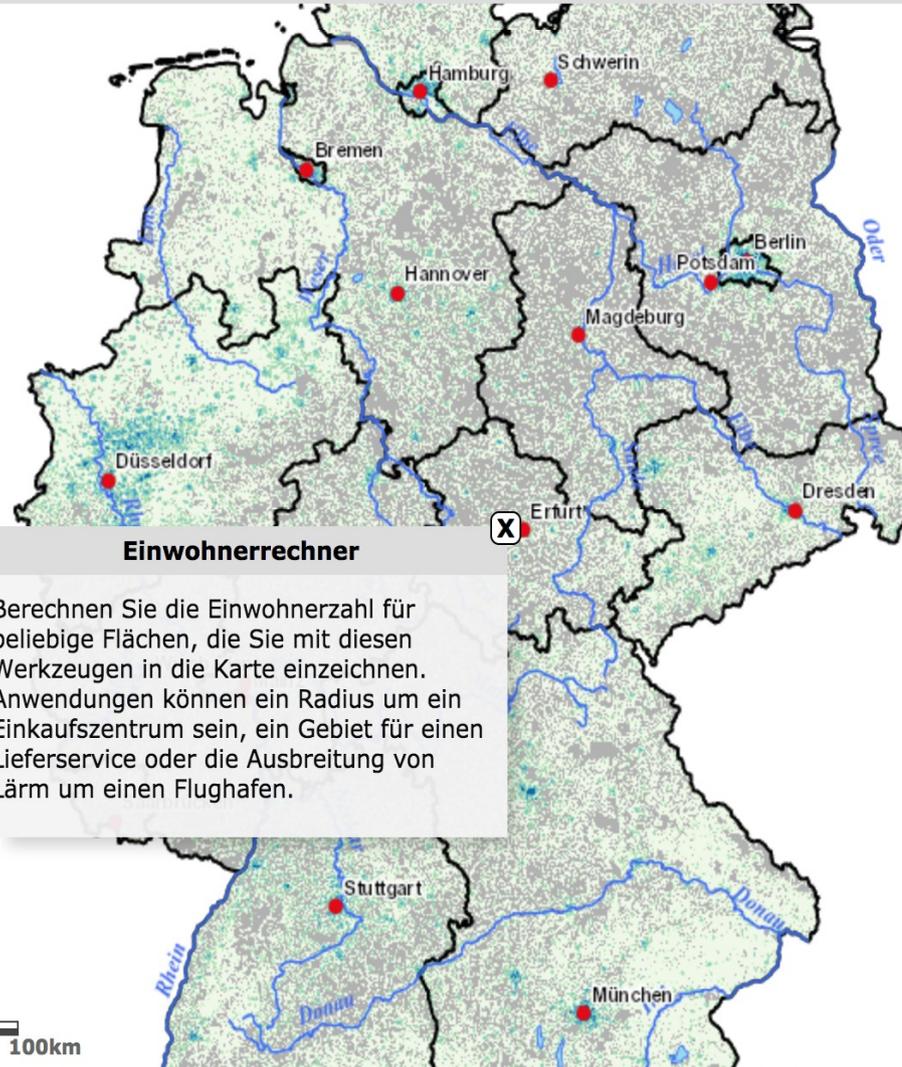
- WebAtlasDE [ab 1 : 150 000]
- Hauptstädte
- Verwaltungsgrenzen
- Gebietsnamen
- Gewässer
- Autobahnen
- Eisenbahnlinien

Einwohnerrechner

Für die Karte Bevölkerungszahl steht eine neue Funktionalität zur Verfügung.

Verwenden Sie eines von vier Werkzeugen, um eine Fläche in die Karte zu zeichnen, für die die Einwohnerzahl auf Basis von Gitterzellen näherungsweise berechnet wird.

Bevölkerung am 09.05.2011 pro km²



Einwohnerrechner

Berechnen Sie die Einwohnerzahl für beliebige Flächen, die Sie mit diesen Werkzeugen in die Karte einzeichnen. Anwendungen können ein Radius um ein Einkaufszentrum sein, ein Gebiet für einen Lieferservice oder die Ausbreitung von Lärm um einen Flughafen.



Legende

Bevölkerung pro km² von ... bis unter ...

- Unbewohnt oder geheim zu halten
- 3 - 250
- 250 - 500
- 500 - 2 000
- 2 000 - 4 000
- 4 000 - 8 000
- 8 000 und mehr

- Hauptstädte
- Bundeslandgrenzen
- Kreisgrenzen
- Gemeindeverbandsgrenzen
- Gemeindegrenzen
- Flüsse
- Seen
- Autobahnen
- Eisenbahnlinien

Weiterführende Informationen zum Zensus 2011 stehen unter www.zensus2011.de zur Verfügung.

Politik und Verwaltung

Landrat

Landrat: Reinhard Winter

Stellv. Landräte:

Erster stellv. Landrat: Heinz Rolfes
 Zweite stellv. Landrätin: Margret Berentzen
 Dritter stellv. Landrat: Willfried Lübs

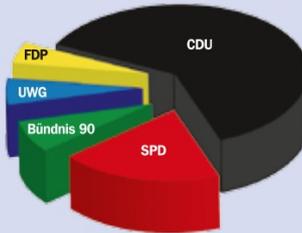
1. Kreisrat: Martin Gerenkamp

Sitzverteilung Kreistag

(01.11.2011 bis zum 31.10.2016)

Anzahl der Sitze: 67, inkl. Landrat R. Winter

CDU	41 Sitze
SPD	13 Sitze
Bündnis 90/ Die Grünen	5 Sitze
UWG	4 Sitze
FDP	3 Sitze



Vorsitzender des Kreistages:

Hermann Schweers

1. stellv. Vorsitzende des Kreistages:

Magdalena Wilmes

2. stellv. Vorsitzender des Kreistages:

Willi Jansen

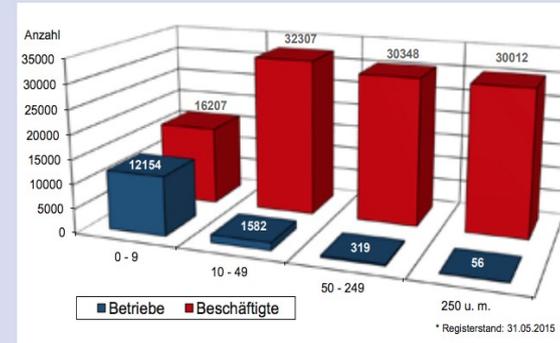
Bevölkerungsentwicklung im Landkreis Emsland



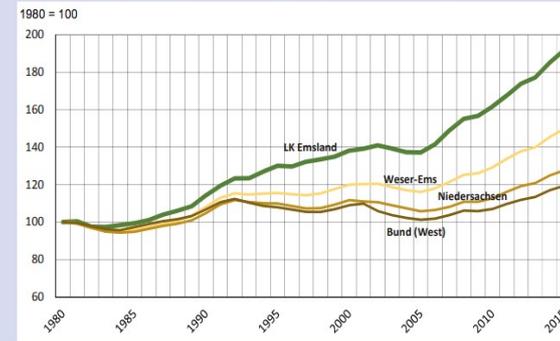
Wirtschaft

Betriebe und Beschäftigte

- nach Betriebsgrößenklassen; 2013 *-



Sozialversicherungspflichtig Beschäftigte



Wohnungsbestand





Startseite

- Datenangebot**
 - Neue Daten
 - Themen
 - Tabellen
 - Merkmale
- Meine Regionaldatenbank**
 - Meine Tabellen
 - Aufträge
 - Einstellungen
 - Abmelden

Wegen einer technischen Störung ist unser Angebot www.regionalstatistik.de vorübergehend nicht erreichbar.

Die Regionaldatenbank Deutschland ist eine Datenbank, die tief gegliederte Ergebnisse der amtlichen Statistik enthält. Die dem Regionalstatistischen Datenkatalog des Bundes und der Länder und werden kontinuierlich ausgebaut. Der Tabellenabruf wird variabel auf den individuellen Bedarf angepasst werden. Die Abspeicherung der Ergebnisse ist in verschiedenen Formaten nutzbar. Service informieren wir sie themenbezogen über alle neuen Datenbestände. Nachträglich erfolgte Korrekturen an bereits veröffentlichten „Korrigierte Daten“ dokumentiert. Zusätzliche Nutzungsmöglichkeiten stehen registrierten Nutzern kostenfrei zur Verfügung.

Unter "Links" in der oberen Navigationsleiste finden Sie das Statistik-Portal für Deutschland, welches den direkten Zugang zu amtlichen Informationen der 16 Bundesländer sowie zu den Gemeinschaftsveröffentlichungen der Statistischen Ämter ermöglicht. Ebenfalls finden Sie neben den verschiedenen Informationssystemen den Regionalatlas, der über 140 Indikatoren für alle Landkreise und kreisfreien Städte Deutschlands in Form von

... zu den Themen

31121-01-02-4 31121-01-02-5 82111 82111-01-05-4 Beschäftigte Betreuungsquote 3 bis 5 Jahre
Einkommen Erwerbstätigkeit
Gewerbeanzeigenstatistik
Kindergärten

Neue Daten

TOP 5 Tabellen

Datum	Code	Inhalt	neu
02.02.2018	11221	Landkreise, Kreisfreie Städte, Gemeinden, ...	07.05.2017

[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#)

Datenangebot

→ [Neue Daten](#)

→ [Themen](#)

→ [Tabellen](#)

→ [Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

→ [Meine Tabellen](#)

→ [Aufträge](#)

→ [Einstellungen](#)

→ [Abmelden](#)

Themen

Code	Inhalt
1	Gebiet, Bevölkerung, Arbeitsmarkt, Wahlen
11	Gebiet
12	Bevölkerung
13	Arbeitsmarkt
14	Wahlen
2	Bildung, Sozialleistungen, Gesundheit, Recht
21	Bildung und Kultur
22	Öffentliche Sozialleistungen
23	Gesundheitswesen
3	Wohnen, Umwelt
31	Gebäude und Wohnen
32	Umwelt
33	Flächennutzung
4	Wirtschaftsbereiche
41	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
42	Verarbeitendes Gewerbe, Bergbau u. Ä.
43	Prod.Gew.: Bereich Energie- u. Wasserversorgung



[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#)

Datenangebot

[→ Neue Daten](#)

[→ Themen](#)

[→ Tabellen](#)

[→ Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

[→ Meine Tabellen](#)

[→ Aufträge](#)

[→ Einstellungen](#)

[→ Abmelden](#)

Themen

Code	Inhalt
12	Bevölkerung
121	Volkszählungen
124	Bevölkerungsstand, -vorausberechnung
125	Einbürgerungen, Ausländer
126	Natürliche Bevölkerungsbewegungen
127	Wanderungen

[übergeordnete Stufe](#)



[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#)

Datenangebot

[→ Neue Daten](#)

[→ Themen](#)

[→ Tabellen](#)

[→ Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

[→ Meine Tabellen](#)

[→ Aufträge](#)

[→ Einstellungen](#)

[→ Abmelden](#)

Statistiken

Code	Inhalt	Tabellen	Merkmale	Info
125	Einbürgerungen, Ausländer	-	-	-
12511	Einbürgerungsstatistik			

[übergeordnete Stufe](#)

[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#) > [Tabellen](#)

Datenangebot

[→ Neue Daten](#)

[→ Themen](#)

[→ Tabellen](#)

[→ Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

[→ Meine Tabellen](#)

[→ Aufträge](#)

[→ Einstellungen](#)

[→ Abmelden](#)

Tabellen

Verknüpfung mit: **Statistik 12511**

Inhalt: **Einbürgerungsstatistik**

Code	Inhalt
12511-01-01-4	Einbürgerungen von Ausländern nach Kontinenten - Jahr - regionale Tiefe: Kreise und krfr. Städte
12511-01-01-4-B	Einbürgerungen von Ausländern nach Kontinenten - Jahr - regionale Ebenen
12511-02-01-4	Einbürgerungen von Ausländern nach Altersgruppen - Jahr - regionale Tiefe: Kreise und krfr. Städte
12511-02-01-4-B	Einbürgerungen von Ausländern nach Altersgruppen - Jahr - regionale Ebenen
12511-03-01-4	Einbürgerungen von Ausländern nach Aufenthaltsdauer - Jahr - regionale Tiefe: Kreise und krfr. Städte
12511-03-01-4-B	Einbürgerungen von Ausländern nach Aufenthaltsdauer - Jahr - regionale Ebenen

[zurück](#)

Startseite > Themen / Statistiken > Tabellen > Tabellenaufbau

Datenangebot

- Neue Daten
- Themen
- Tabellen
- Merkmale

Meine Regionaldatenbank

- Meine Tabellen
- Aufträge
- Einstellungen
- Abmelden

Tabellenaufbau

12511-03-01-4-B

Einbürgerungen von Ausländern nach Aufenthaltsdauer
- Jahr - regionale Ebenen

Verfügbarer Zeitraum:

2011 - 2016

Wenn Sie keine Auswahl treffen möchten, können Sie den Werteabruf direkt [starten](#) .

Position	Code	Inhalt	Ausprägungen
<input type="checkbox"/>	12511	Einbürgerungsstatistik	
<input type="checkbox"/>	BEV008	Einbürgerungen von Ausländern	
<input type="checkbox"/>	AUFDA1	↳ Aufenthaltsdauer (4)	
<input type="checkbox"/>	JAHR	Jahr	<input type="text" value="Zeit auswählen"/>
<input type="checkbox"/>	KREISE	<input type="text" value="Kreis und kreisfreie Städte (477)"/>	<input type="text" value="auswählen"/>



Meine Tabelle

Vorschau

Werteabruf

zurück

[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#) > [Tabellen](#) > [Tabellenaufbau](#) > [Zeitauswahl](#)

Datenangebot

→ [Neue Daten](#)

→ [Themen](#)

→ [Tabellen](#)

→ [Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

→ [Meine Tabellen](#)

→ [Aufträge](#)

→ [Einstellungen](#)

→ [Abmelden](#)

Zeitauswahl

Verfügbarer Zeitraum: 2011-2016

Auswahl

- Alle** verfügbaren Zeitangaben
- Die **letzten** Zeitangaben
- Zeitangaben **zwischen**

<input type="text"/>	(Jahr) und	<input type="text"/>	(Jahr)
<input type="text"/>	(Jahr) und	<input type="text"/>	(Jahr)
<input type="text"/>	(Jahr) und	<input type="text"/>	(Jahr)

- Bestimmte** Zeitangaben

<input type="checkbox"/>	2016
<input type="checkbox"/>	2015
<input type="checkbox"/>	2014
<input type="checkbox"/>	2013
<input type="checkbox"/>	2012
<input type="checkbox"/>	2011



[Startseite](#) > [Themen / Statistiken](#) > [Tabellen](#) > [Tabellenaufbau](#) > [Ergebnis](#)

Datenangebot

[→ Neue Daten](#)

[→ Themen](#)

[→ Tabellen](#)

[→ Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

[→ Meine Tabellen](#)

[→ Aufträge](#)

[→ Einstellungen](#)

[→ Abmelden](#)

Information

Hinweis

Die Erstellung größerer Tabellen erfolgt im Hintergrund (Batchbetrieb). Das Ergebnis kann später (in der Regel in wenigen Minuten) unter dem angegebenen Namen unter 'Aufträge' angezeigt werden und bleibt 7 Tage erhalten.

Code: 22131-01-02-4-B

Inhalt: Empfänger von Leistungen nach dem 5. bis 9. Kapitel SGB XII - Stichtag 31.12.
- regionale Ebenen

Wertfelder: 42930

Ergebnisname:

[Werteabruf](#)

[zurück](#)



[Startseite](#) > [Aufträge](#)

Datenangebot

→ [Neue Daten](#)

→ [Themen](#)

→ [Tabellen](#)

→ [Merkmale](#)

Meine Regionaldatenbank

→ [Meine Tabellen](#)

→ [Aufträge](#)

→ [Einstellungen](#)

→ [Abmelden](#)

Aufträge

Status

Auftrag	Zustand	Datum	Uhrzeit
Werteabruf 22131-01-02-4-B	Wartet	27.02.2018	11:45:01
Werteabruf 12411-03-03-4-B	Fertig	24.10.2017	14:39:01

Ergebnisse

Code-Auswahl



<input type="checkbox"/>	Code	Inhalt
<input type="checkbox"/>	12411-03-03-4-B	Bevölkerungsstand: Bevölkerung nach Geschlecht, Nationalität und Altersgruppen (21) - Stichtag 31.12. - (ab 2011) regionale Ebenen

[loeschen](#) - [alle loeschen](#)

Ergebnis - 12411-03-03-4-B

Tabelle

Optionen:    

Bevölkerungsstand: Bevölkerung nach Geschlecht, Nationalität und Altersgruppen (21) - Stichtag 31.12. - (ab 2011) regionale Ebenen

Fortschreibung des Bevölkerungsstandes
Bevölkerungsstand (Anzahl)

Kreise und kreisfreie Städte Alter von ... bis unter ... Jahren			Insgesamt			Deutsche			Ausländer(innen)		
			Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich	Insgesamt	männlich	weiblich
31.12.2015											
01001	Flensburg, Kreisfreie Stadt	unter 3 Jahre	2 264	1 143	1 121	2 097	1 058	1 039	167	85	82
		3 bis unter 6 Jahre	2 240	1 130	1 110	2 072	1 040	1 032	168	90	78
		6 bis unter 10 Jahre	2 668	1 388	1 280	2 473	1 284	1 189	195	104	91
		10 bis unter 15 Jahre	3 350	1 744	1 606	3 184	1 650	1 534	166	94	72
		15 bis unter 18 Jahre	2 315	1 213	1 102	2 117	1 078	1 039	198	135	63
		18 bis unter 20 Jahre	2 039	1 004	1 035	1 874	908	966	165	96	69
		20 bis unter 25 Jahre	8 107	3 905	4 202	7 176	3 373	3 803	931	532	399

Datenangebot

→ Neue Daten

→ Themen

→ Tabellen

→ Merkmale

Meine Regionaldatenbank

→ Meine Tabellen

→ Aufträge

→ Einstellungen

→ Abmelden

Ergebnis - 12411-03-03-4-B

Diagramm

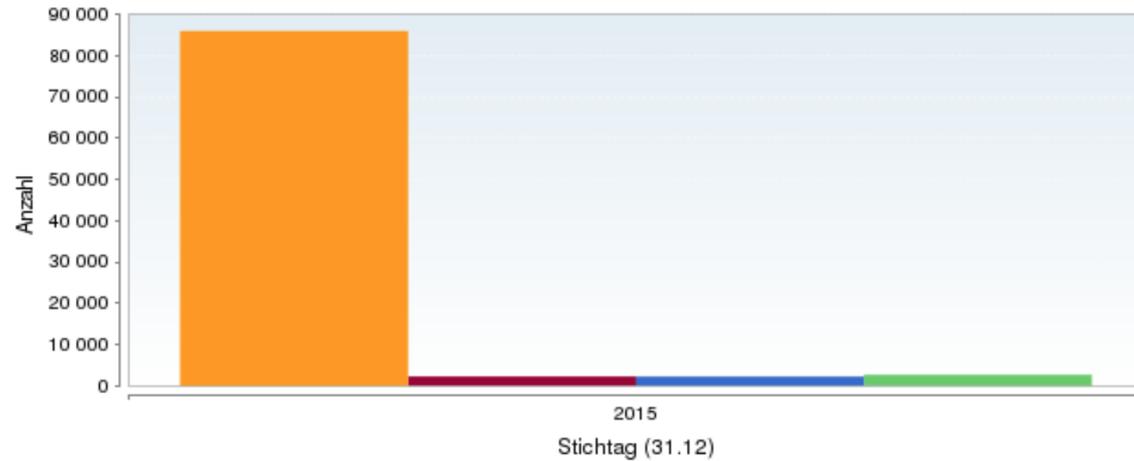
Optionen:



Tabelle anzeigen

Bevölkerungsstand: Bevölkerung nach Geschlecht, Nationalität und Altersgruppen (21) - Stichtag 31.12. - (ab 2011)
regionale Ebenen

Fortschreibung des Bevölkerungsstandes
Bevölkerungsstand (Anzahl)

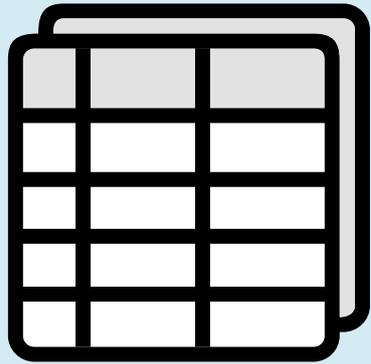


- Insgesamt; Insgesamt; Flensburg, Kreisfreie Stadt; Insgesamt
- Insgesamt; Insgesamt; Flensburg, Kreisfreie Stadt; unter 3 Jahre
- Insgesamt; Insgesamt; Flensburg, Kreisfreie Stadt; 3 bis unter 6 Jahre
- Insgesamt; Insgesamt; Flensburg, Kreisfreie Stadt; 6 bis unter 10 Jahre

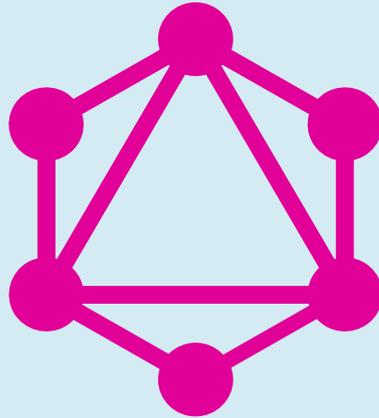
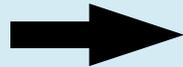


datenguide

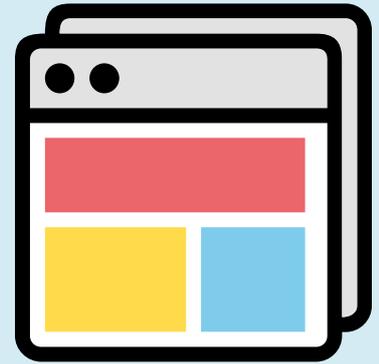
Datenguide-Pipeline



CSV



GraphQL



Website

Der Datenguide hilft dir dabei, dich im Dschungel der Statistiken zurecht zu finden.

Mi|

Miesbach

Miltenberg

Minden-Lübbecke

Mittelfranken

Mittelsachsen

Mittlerer Erzgebirgskreis

Mittweida

Herne

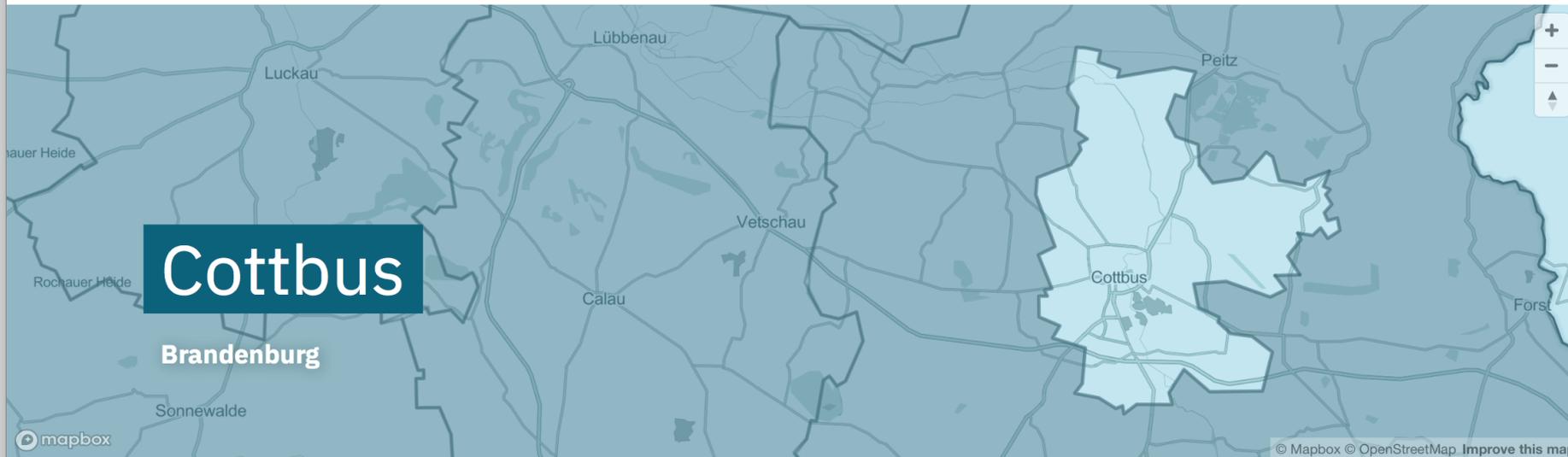
Kreisfreie Stadt

Herne ist mit **3.031 Einwohnern** die drittgrößte Stadt nach Berlin und München die am dichtesten bewohnte Region in Deutschland.

Deutschlandweit sind es 50,6 Prozent.

...ach am Main

... jüngste Stadt: **Von 1000**
34 unter 3 Jahre alt – das sind acht Babies mehr als im Bundesschnitt.

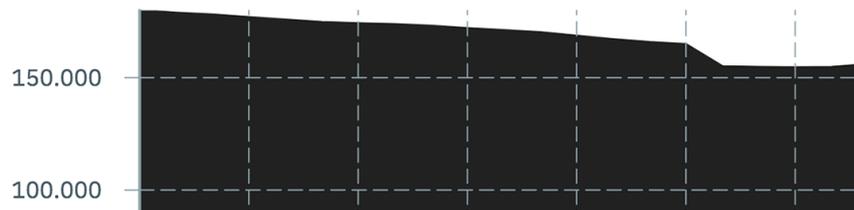


Bevölkerungsentwicklung

VISUALISIERUNG

DATEN

GRAPHQL



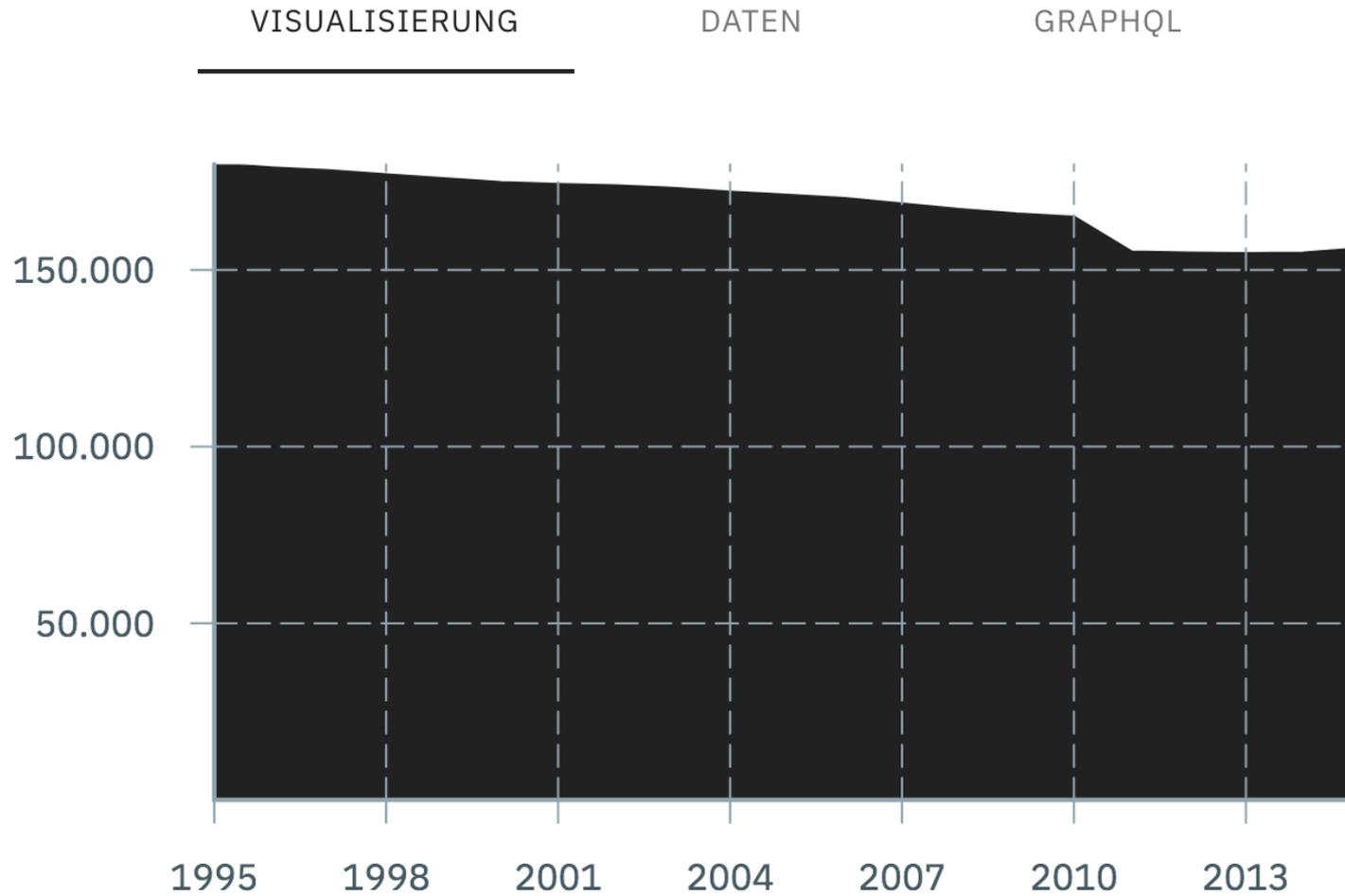
Kreisfreie Stadt Cottbus

165,16 km² Fläche

51.757,14.336

14.273,51.692,14.501,51.864

Bevölkerungsentwicklung



Bevölkerungsentwicklung

VISUALISIERUNG

DATEN

GRAPHQL

⌘	A	B
1	Jahr	Einwohner
2	1995	179897
3	1996	178718
4	1997	177863
5	1998	176709
6	1999	175661
7	2000	174529
8	2001	174018
9	2002	173645
10	2003	172870
11	2004	171831

Bevölkerungsentwicklung

VISUALISIERUNG

DATEN

GRAPHQL

```
fragment PopulationOverTime on Region {  
  BEVSTD {  
    ALTX20 {  
      INSGESAMT {  
        GEST__years {  
          _1995  
          _1996  
          _1997  
          _1998  
          _1999  
          _2000  
          _2001  
          _2002  
          _2003  
          _2004
```

GraphiQL



Prettify

< Docs

```
1 {
2   passau: region(id: "09262") {
3     name
4     name_ext
5     BEVSTD {
6       ALTX21 {
7         INSGESAMT {
8           GESW(year: "2013")
9         }
10      }
11    }
12    TIE003 {
13      TIEA05 {
14        AGRVART01__years {
15          _2013
16          _2010
17          _2009
18          _2014
19          _2011
20          _2017
21          _2016
22          _2012
23          _2015
24        }
25      }
26    }
27  }
28  regions {
29    id
30    name
31    BEV008 {
32      STAKNW {
33        ST997
34        ST1
35        INSGESAMT
36        ST5
37        ST4
38        ST3
39        ST2
```

```
{
  "data": {
    "passau": {
      "BEVSTD": {
        "ALTX21": {
          "INSGESAMT": {
            "GESW": "26153"
          }
        }
      },
      "TIE003": {
        "TIEA05": {
          "AGRVART01__years": {
            "_2009": "1630",
            "_2010": "1668",
            "_2011": "1512",
            "_2012": "1414",
            "_2013": "1370",
            "_2014": "1512",
            "_2015": "1506",
            "_2016": "1474",
            "_2017": "1375"
          }
        }
      },
      "name": "Passau",
      "name_ext": "Kreis"
    },
    "regions": [
      {
        "BEV008": {
          "STAKNW": {
            "INSGESAMT": "2864",
            "ST1": "1607",
            "ST2": "241",
            "ST3": "117",
            "ST4": "847",
            "ST5": "nan",
            "ST997": "52"
          }
        }
      }
    ]
  },
}
```

QUERY VARIABLES

datengui.de

api.datengui.de

twitter.com/**datenguide**

github.com/**datenguide**

