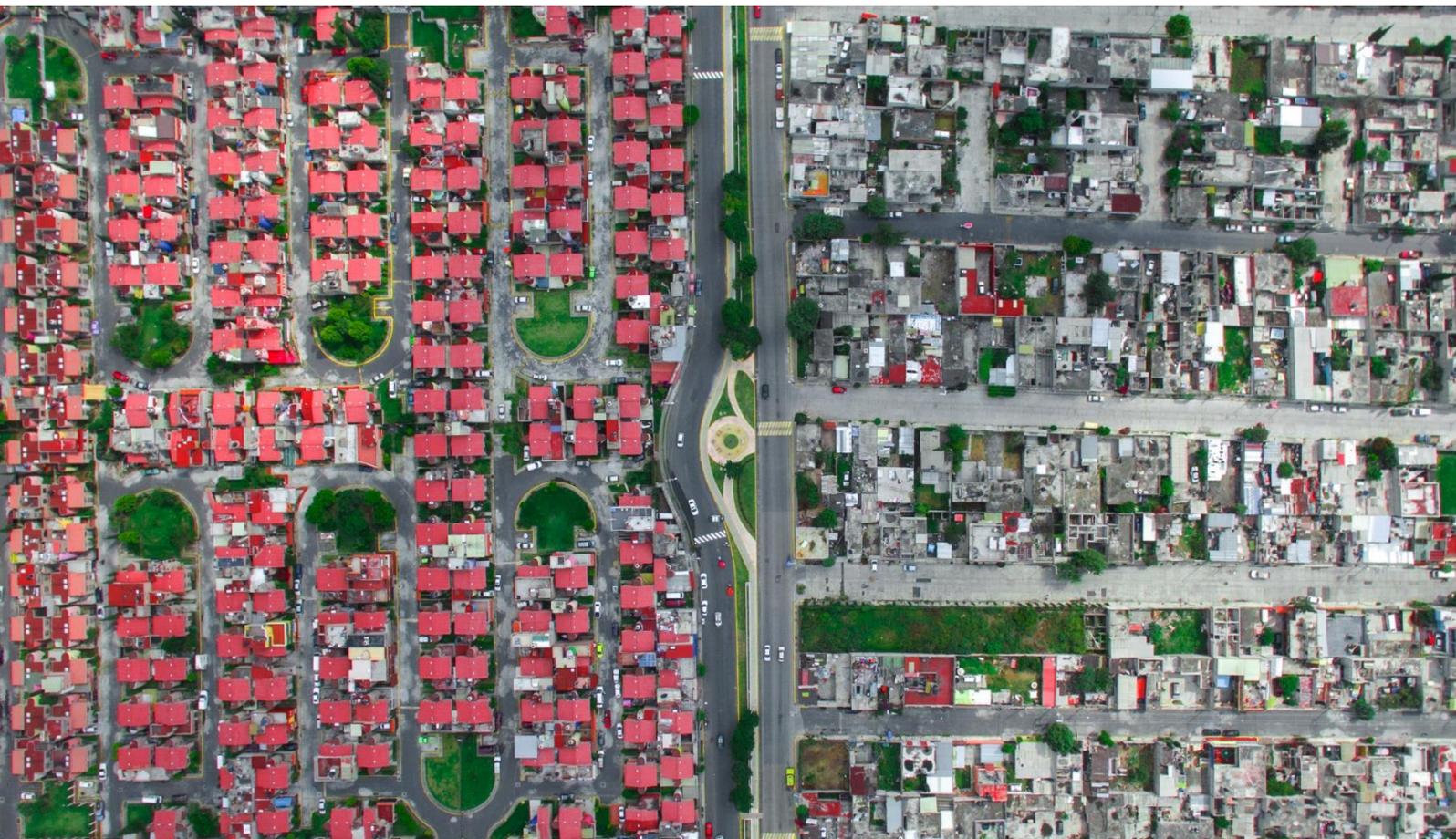


PTV Socio Streets Deutschland

Release R2023_V1.0



Karlsruhe, 22.11.2022

Inhalt

1	Einleitung.....	3
2	Allgemeine Informationen zum Datensatz.....	4
3	Inhalte und Felddescription.....	5
4	Weiterführende Informationen	7
4.1	Bevölkerung	7
4.2	Haushalte	7
4.3	Kaufkraft.....	7

1 Einleitung

Mit den Socio Streets Deutschland bietet PTV Potenzialdaten zur Bevölkerungsstruktur und Kaufkraft passgenau zu den Digital Data Streets an. Durch die Integration der Sachdaten in die detaillierten Straßenkarten, basierend auf den HERE-Datenbanken (ehemals NAVTEQ), können aussagekräftige Potenzial- und Standortanalysen auf Straßenabschnittsebene durchgeführt werden. Die Sachdaten umfassen fast fünfzig Attribute und enthalten Angaben zu folgenden Bereichen:

- Bevölkerungsstruktur (Wohn- und Tagbevölkerung, Bevölkerung nach Altersgruppen u.v.m.)
- Privathaushalte insgesamt und nach Personenzahl
- Kaufkraft der Privathaushalte
- Anzahl Gebäude
- Anzahl Erwerbstätige

Aus den einzelnen Attributen der Socio Streets können individuelle Datenpakete zusammengestellt werden, z. B. Bevölkerung nach Geschlecht und Privathaushalte insgesamt. Die Daten können gemeinsam mit dem Straßennetz aus den Digital Data Streets verwendet werden. Die Verknüpfung der Straßen mit den Socio Streets wird über die Straßen-IDs realisiert. Die aktuelle Version der Socio Streets basiert auf dem Digital Data Streets Release R2022_V1.0.

Alle Daten wurden auf Basis der im 3. Quartal 2022 jeweils aktuellsten verfügbaren Informationen berechnet. Um Aggregationsfehler zu vermeiden, werden die Daten mit Nachkommastellen ausgewiesen.

Die Daten beruhen auf möglichst exakten und zuverlässigen Angaben. Datenfehler können aber nicht vollständig ausgeschlossen werden.

2 Allgemeine Informationen zum Datensatz

Name des Produkts:	Socio Streets Deutschland
Inhalt des Datensatzes:	Potenzialdaten Deutschland auf Straßenabschnittsebene
Abdeckung:	Deutschland
Subset möglich:	ja
Maßstab/Genauigkeit:	Straßenabschnittsebene
Quelle:	Acxiom Deutschland GmbH, München; HERE (ehemals NAVTEQ); PTV Planung Transport Verkehr GmbH, Karlsruhe
Datenart:	Sachdaten
Anzahl Datensätze:	4.267.319
Stand der Sachdaten:	2022
Stand des Straßennetzes:	Digital Data Streets R2022_V1.0 (= HERE Q4-2021)
Release:	R2023_V1.0
Standarddatenformat:	Microsoft Access (mdb), MapInfo TAB
Sprache:	Deutsch
Dateigröße:	variiert je nach Auswahl an Attributen
Updateintervall:	einmal jährlich

3 Inhalte und Feldbeschreibung

Spaltennr.	Spaltenname	Inhalt der Erläuterung	Datentyp
1	ID	Straßennetz-ID (aus Digital Data Streets bzw. HERE)	Long Integer
Modul Bevölkerung:			
2	hh_au	Haushalte mit ausländischer Bevölkerung	Double
3	hh_de	Haushalte mit deutschem Haushaltsvorstand	Double
4	bvto_tag	Tagbevölkerung	Double
5	bv_to	Bevölkerung gesamt	Double
6	bvhfr	Bevölkerung mit (Fach-)Hochschulreife	Double
7	bvrs	Bevölkerung mit Realschulabschluss	Double
8	bvhfh	Bevölkerung mit (Fach-)Hochschulabschluss	Double
9	bvvs	Bevölkerung mit Volks-/Hauptschulabschluss	Double
10	bvbff	Bevölkerung mit (Berufs-)Fachschulabschluss	Double
11	bvgs	Geschiedene	Double
12	bvle	Ledige	Double
13	bvnez	Nichtehelich Zusammenlebende	Double
14	bvvg	Verheiratete getrenntlebend	Double
15	bvvz	Verheiratete zusammenlebend	Double
16	bvvw	Verwitwete	Double
17	bv_ma	Bevölkerung Männlich (Acxiom Mikromarkt-Basis)	Double
18	bv_we	Bevölkerung Weiblich (Acxiom Mikromarkt-Basis)	Double
19	b0_3	Bevölkerung im Alter von 0 bis unter 3 Jahren	Double
20	b3_6	Bevölkerung im Alter von 3 bis unter 6 Jahren	Double
21	b6_10	Bevölkerung im Alter von 6 bis unter 10 Jahren	Double
22	b10_15	Bevölkerung im Alter von 10 bis unter 15 Jahren	Double
23	b15_18	Bevölkerung im Alter von 15 bis unter 18 Jahren	Double
24	b18_20	Bevölkerung im Alter von 18 bis unter 20 Jahren	Double
25	b20_25	Bevölkerung im Alter von 20 bis unter 25 Jahren	Double
26	b25_30	Bevölkerung im Alter von 25 bis unter 30 Jahren	Double
27	b30_35	Bevölkerung im Alter von 30 bis unter 35 Jahren	Double
28	b35_40	Bevölkerung im Alter von 35 bis unter 40 Jahren	Double
29	b40_45	Bevölkerung im Alter von 40 bis unter 45 Jahren	Double
30	b45_50	Bevölkerung im Alter von 45 bis unter 50 Jahren	Double
31	b50_55	Bevölkerung im Alter von 50 bis unter 55 Jahren	Double
32	b55_60	Bevölkerung im Alter von 55 bis unter 60 Jahren	Double

33	b60_65	Bevölkerung im Alter von 60 bis unter 65 Jahren	Double
34	b65_75	Bevölkerung im Alter von 65 bis unter 75 Jahren	Double
35	b75um	Bevölkerung im Alter von 75 und mehr Jahren	Double
36	b0_18	Bevölkerung im Alter von 0 bis unter 18 Jahren	Double
37	b18_30	Bevölkerung im Alter von 18 bis unter 30 Jahren	Double
38	b30_50	Bevölkerung im Alter von 30 bis unter 50 Jahren	Double
39	b50_65	Bevölkerung im Alter von 50 bis unter 65 Jahren	Double
40	b65um	Bevölkerung im Alter von 65 und mehr Jahren	Double
Modul Gebäude und Wohnungen:			
41	am_haus	Anzahl Gebäude (Potenzial Acxiom Deutschland)	Small Integer
Modul Haushalte:			
42	ph_to	Privathaushalte insgesamt	Small Integer
43	ph_kid	Privathaushalte mit Kindern unter 18 Jahren	Double
44	ph_nokid	Privathaushalte ohne Kinder	Double
45	ph_1	Privathaushalte mit einer Person	Double
46	ph_2um	Privathaushalte mit zwei oder mehr Personen	Double
Modul Kaufkraft:			
47	prikeuro	Absolute private Kaufkraft (in €) im Monat	Double
48	prik_bv	Durchschnittliche private Kaufkraft pro Einwohner (in €) im Monat	Double
Modul Erwerbstätige:			
49	ew_to	Erwerbstätige	Double
Modul PKW-Bestand:			
50	pk_prv	Pkw (M1)-Bestand - private Nutzung	Double

4 Weiterführende Informationen

4.1 Bevölkerung

Die Daten werden von Acxiom Deutschland auf Basis der amtlichen Bevölkerungszahlen in Kombination mit Gebäudeinformationen, Potenzialdaten und einer Anzahl weiterer Indikatoren berechnet. Die amtlichen Basisdaten bezieht Acxiom im regelmäßigen direkten Kontakt mit den Gemeinden auf deren feinräumiger Untergliederung.

4.2 Haushalte

Die Ausweisung von Privathaushalten greift zurück auf die differenzierten Bevölkerungsangaben aus den amtlichen Melderegistern und auf Daten des aktuellen Mikrozensus.

Darauf basierend werden Haushalte auf der Mikromarktebene mit Potenzialdaten und Informationen aus dem Acxiom MIKROTYP (Datenbank auf Adressbasis) kombiniert. Über Aggregations- und Validierungsverfahren werden die Ergebnisse mit den Privathaushalten mit höheren Ebenen abgeglichen.

4.3 Kaufkraft

Die private Kaufkraft kann vereinfacht als die Summe aller Netto-Einkünfte privater Personen pro Region bezeichnet werden, wobei auch immer die aktuellsten Gesetzesveränderungen im Bereich der Transfereinkommen (z. B. Hartz IV, Elterngeld usw.) berücksichtigt werden. Acxiom generiert die private Kaufkraft aus einer Vielzahl feinräumiger Informationen zu Einkommensquellen in Kombination mit bewährten Berechnungsmethoden. Die von Acxiom ausgewiesene Kaufkraft stimmt auf Deutschland aggregiert gut mit der vom Deutschen Institut für Wirtschaftsforschung e.V. (DIW Berlin) veröffentlichten Zahl überein.

Die Berechnung der privaten Kaufkraft basiert u. a. auf folgenden Quellen:

- Nettoeinkommen aus der Lohn- und Einkommensteuerstatistik
- Rentenempfänger und -zahlungen auf Kreisebene
- Sozialhilfeempfänger und -ausgaben auf Kreisebene
- Statistiken der Bundesagentur für Arbeit auf Gemeindeebene
- aktuelle Bevölkerungsdaten
- weitere Informationen z. B. zu Pensionen, BaFöG, Transfereinkommen in der Landwirtschaft

Informationen über die feinräumige Verteilung der Bevölkerung nach verschiedenen Kriterien sowie Einkommensindikatoren (z. B. detaillierte Informationen zum Pkw- oder Wohngebäude-Bestand) erlauben die zuverlässige Ausweisung der Kaufkraft auf feinräumiger Ebene.