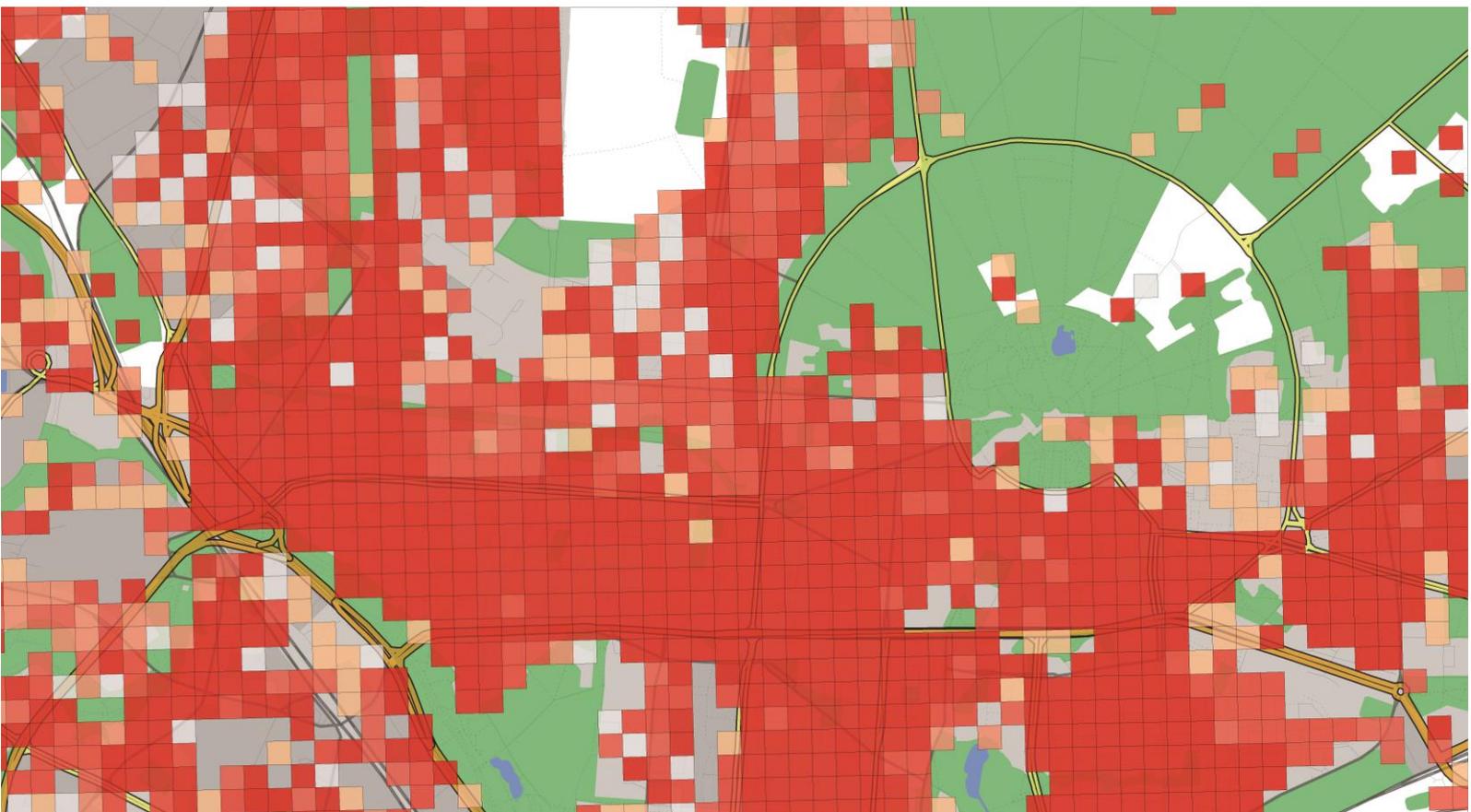


PTV Data GRID

Deutschland

R2024_V1.0



Inhalt

1	Einleitung.....	3
2	Allgemeine Informationen zum Datensatz.....	4
3	Inhalte und Felddescription der Module.....	5
3.1	Modul: Basis.....	5
3.2	Modul: Bevölkerung.....	5
3.3	Modul: Gebäude.....	6
3.4	Modul: Kaufkraft.....	7

1 Einleitung

Seit Mitte 2017 ist das Produkt PTV Data GRID für Deutschland lieferbar. Das PTV Data GRID bietet mit einem 100 Meter und einem 500 Meter feinen Raster eine ideale Grundlage, um die unterschiedlichsten Daten zu homogenisieren und für die Interpretation und Planung vergleichbar zu machen.

Details zum Umfang des Datensatzes sind auf den folgenden Seiten beschrieben. Verfügbar sind die Sachdatenmodule Basis, Bevölkerung, Gebäude und Kaufkraft.

Das Datenpaket wird regelmäßig gepflegt und einmal im Jahr aktualisiert. Trotz sorgfältiger Recherche und Prüfung können Unstimmigkeiten nicht gänzlich ausgeschlossen werden und es besteht keine Garantie auf einen vollständigen Datensatz.

2 Allgemeine Informationen zum Datensatz

Name des Produkts:	PTV Data GRID
Inhalt des Datensatzes:	100 x 100 m und 500 x 500 m Flächen. Die Rasterzellen sind INSPIRE-konform. Zusätzlich kommen Sachdaten hinzu.
Abdeckung:	Deutschland
Subset möglich:	ja
Maßstab/Genauigkeit:	100 x 100 m; 500 x 500 m
Quelle:	AZ Direct GmbH, Gütersloh; PTV Logistics GmbH, Karlsruhe
Datenart:	Rasterzellen/Sachdaten
Geometrietyt:	Polygon
Stand der Daten:	1. Quartal 2024
Release:	R2024_V1.0
Standarddatenformat:	MapInfo TAB, ESRI-Shape / Sachdaten: Acces, Excel, ASCII
Standardkoordinatensystem:	Länge/Breite (WGS 84) oder Lambert-Projektion (LAEA - Lambert Azimuthal Equal Area)
Sprache:	Deutsch
Updateintervall:	jährlich

3 Inhalte und Feldbeschreibung der Module

3.1 Modul: Basis

Spaltenname	Erläuterung	Datentyp
INSPIRE_ID	INSPIRE-Rasterzellen ID	String
geb_abs	Anzahl Gebäude	Long Integer
hh_abs	Anzahl Haushalte	Long Integer
pers_abs	Anzahl Personen	Long Integer

3.2 Modul: Bevölkerung

Spaltenname	Erläuterung	Datentyp
INSPIRE_ID	INSPIRE-Rasterzellen ID	String
geb_abs	Anzahl Gebäude	Long Integer
hh_abs	Anzahl Haushalte	Long Integer
pers_abs	Anzahl Personen*	Long Integer
alter_dom	Dominierende Altersgruppe	Long Integer
alt_25_abs	Anzahl Personen 18-25 Jahre	Long Integer
alt_25_rel	Anteil Personen 18-25 Jahre	Real
alt_35_abs	Anzahl Personen 26-35 Jahre	Long Integer
alt_35_rel	Anteil Personen 26-35 Jahre	Real
alt_45_abs	Anzahl Personen 36-45 Jahre	Long Integer
alt_45_rel	Anteil Personen 36-45 Jahre	Real
alt_55_abs	Anzahl Personen 46-55 Jahre	Long Integer
alt_55_rel	Anteil Personen 46-55 Jahre	Real
alt_65_abs	Anzahl Personen 56-65 Jahre	Long Integer
alt_65_rel	Anteil Personen 56-65 Jahre	Real
alt_66_abs	Anzahl Personen >65 Jahre	Long Integer
alt_66_rel	Anteil Personen >65 Jahre	Real
w_abs	Anzahl Personen weiblich	Long Integer
w_rel	Anteil Personen weiblich	Real
m_abs	Anzahl Personen männlich	Long Integer
m_rel	Anteil Personen männlich	Real

* Die Anzahl Personen bildet sich aus der Summe der absoluten Altersspalten sowie einem Delta, welches die Altersgruppe 0-17 Jahre bildet. Diese ist nicht explizit als Spalte ausgewiesen.

3.3 Modul: Gebäude

Spaltenname	Erläuterung	Datentyp
INSPIRE_ID	INSPIRE-Rasterzellen ID	String
geb_abs	Anzahl Gebäude	Long Integer
hh_abs	Anzahl Haushalte	Long Integer
pers_abs	Anzahl Personen	Long Integer
ggr_dom	Dominierende Gebäudegröße	Long Integer
ggr_dom_hh	Gebäudegröße mit den meisten HH	Long Integer
ggr_1_abs	Anzahl 1-2-Familienhäuser	Long Integer
ggr_1_rel	Anteil 1-2-Familienhäuser	Real
ggr_2_abs	Anzahl 3-5-Familienhäuser	Long Integer
ggr_2_rel	Anteil 3-5-Familienhäuser	Real
ggr_3_abs	Anzahl 6-10-Familienhäuser	Long Integer
ggr_3_rel	Anteil 6-10-Familienhäuser	Real
ggr_4_abs	Anzahl >10-Familienhäuser	Long Integer
ggr_4_rel	Anteil >10-Familienhäuser	Real
gtyp_dom	Dominierender Gebäudetyp	Long Integer
gtyp_1_abs	Anzahl Gebäudetyp Wohngebäude	Long Integer
gtyp_1_rel	Anteil Gebäudetyp Wohngebäude	Real
gtyp_2_abs	Anzahl Gebäudetyp Mischgebäude	Long Integer
gtyp_2_rel	Anteil Gebäudetyp Mischgebäude	Real
gtyp_3_abs	Anzahl Gebäudetyp Firmengebäude	Long Integer
gtyp_3_rel	Anteil Gebäudetyp Firmengebäude	Real

3.4 Modul: Kaufkraft

Spaltenname	Erläuterung	Datentyp
INSPIRE_ID	INSPIRE-Rasterzellen ID	String
geb_abs	Anzahl Gebäude	Long Integer
hh_abs	Anzahl Haushalte	Long Integer
pers_abs	Anzahl Personen	Long Integer
kkk_dom	Dominierende Kaufkraftgruppe	Long Integer
kkk_mean	Durchschnittliche Kaufkraft	Real
kkk_1_abs	Anzahl HH mit höchster Kaufkraft	Long Integer
kkk_1_rel	Anteil HH mit höchster Kaufkraft	Real
kkk_2_abs	Anzahl HH mit sehr hoher Kaufkraft	Long Integer
kkk_2_rel	Anteil HH mit sehr hoher Kaufkraft	Real
kkk_3_abs	Anzahl HH mit hoher Kaufkraft	Long Integer
kkk_3_rel	Anteil HH mit hoher Kaufkraft	Real
kkk_4_abs	Anzahl HH mit mittlerer Kaufkraft	Long Integer
kkk_4_rel	Anteil HH mit mittlerer Kaufkraft	Real
kkk_5_abs	Anzahl HH mit niedriger Kaufkraft	Long Integer
kkk_5_rel	Anteil HH mit niedriger Kaufkraft	Real
kkk_6_abs	Anzahl HH mit sehr niedriger Kaufkraft	Long Integer
kkk_6_rel	Anteil HH mit sehr niedriger Kaufkraft	Real
hhtyp_dom	Dominierender Haushaltstyp	Long Integer
sg_hh_abs	Anzahl Single-HH	Long Integer
sg_hh_rel	Anteil Single-HH	Real
mp_hh_abs	Anzahl Mehrpersonen-HH	Long Integer
mp_hh_rel	Anteil Mehrpersonen-HH	Real