

WEBWiKo

Werkzeuge und Methoden zur Erstellung kleinräumiger
Bevölkerungsprognosen und Wirkungsszenarien
in der interkommunalen Kooperation

Fachkonferenz 2018 "Kommunen innovativ"

Session 12: Daten und Prognosen

Bernd Kramer, regio gmbh

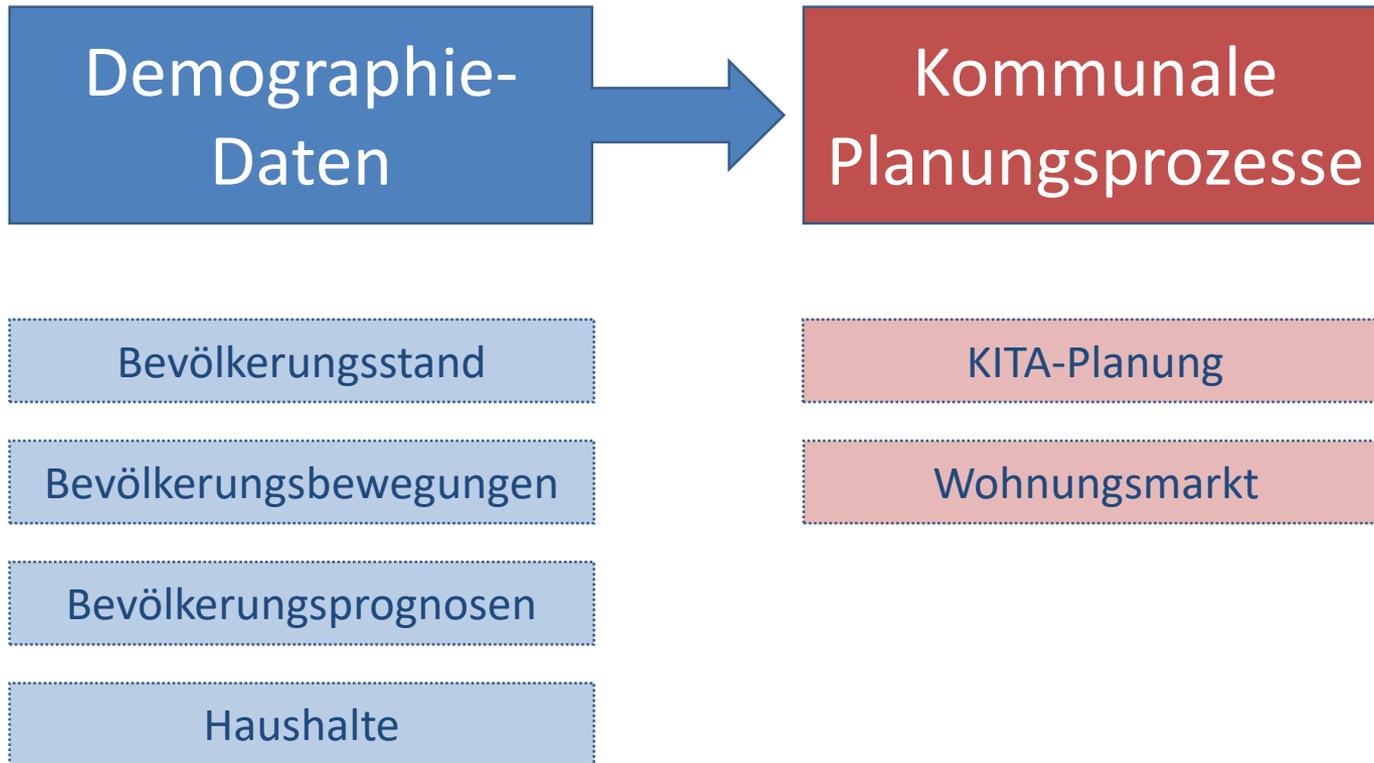
Thomas Handke, ILS



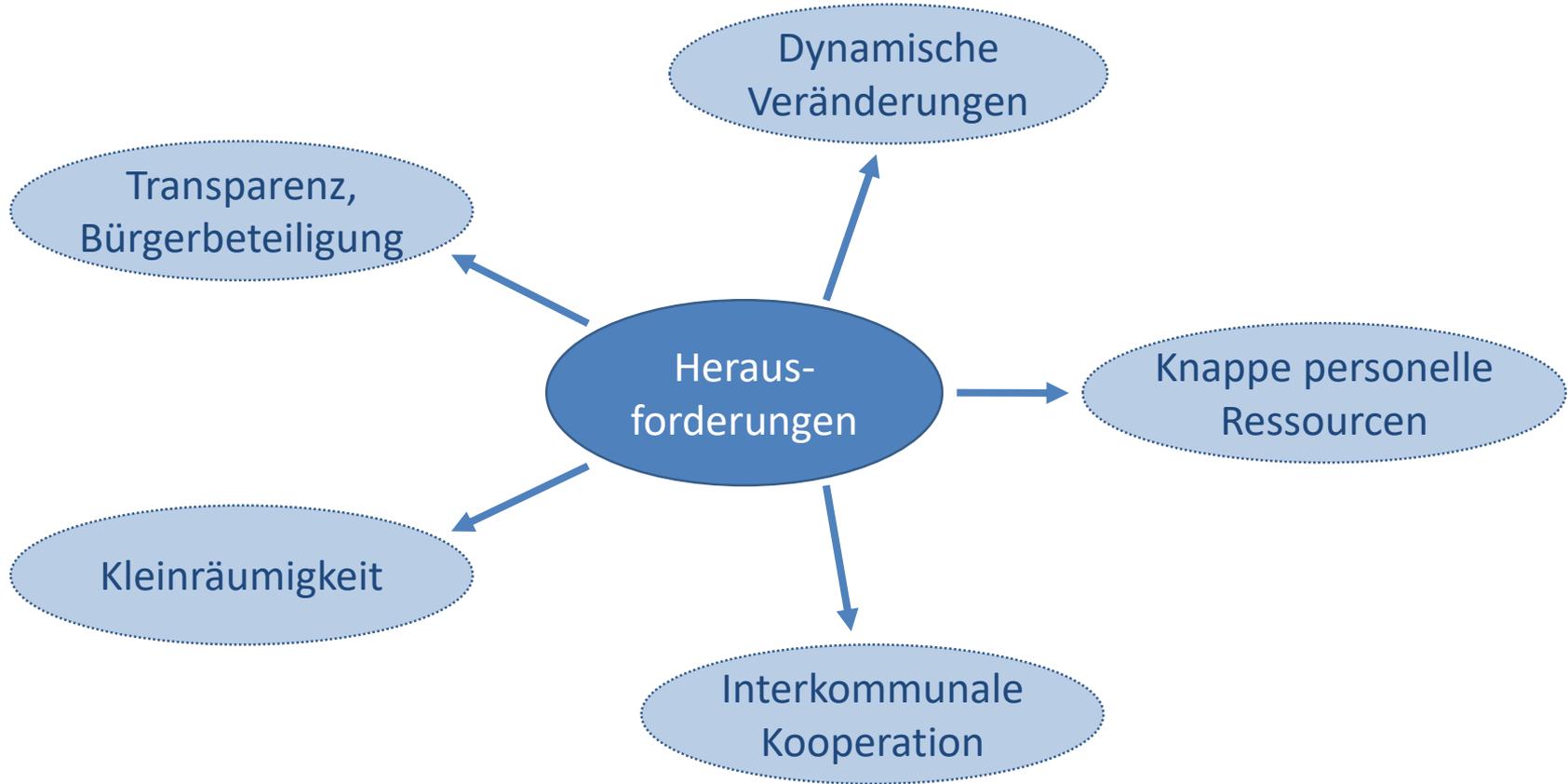
Statistisches
Landesamt



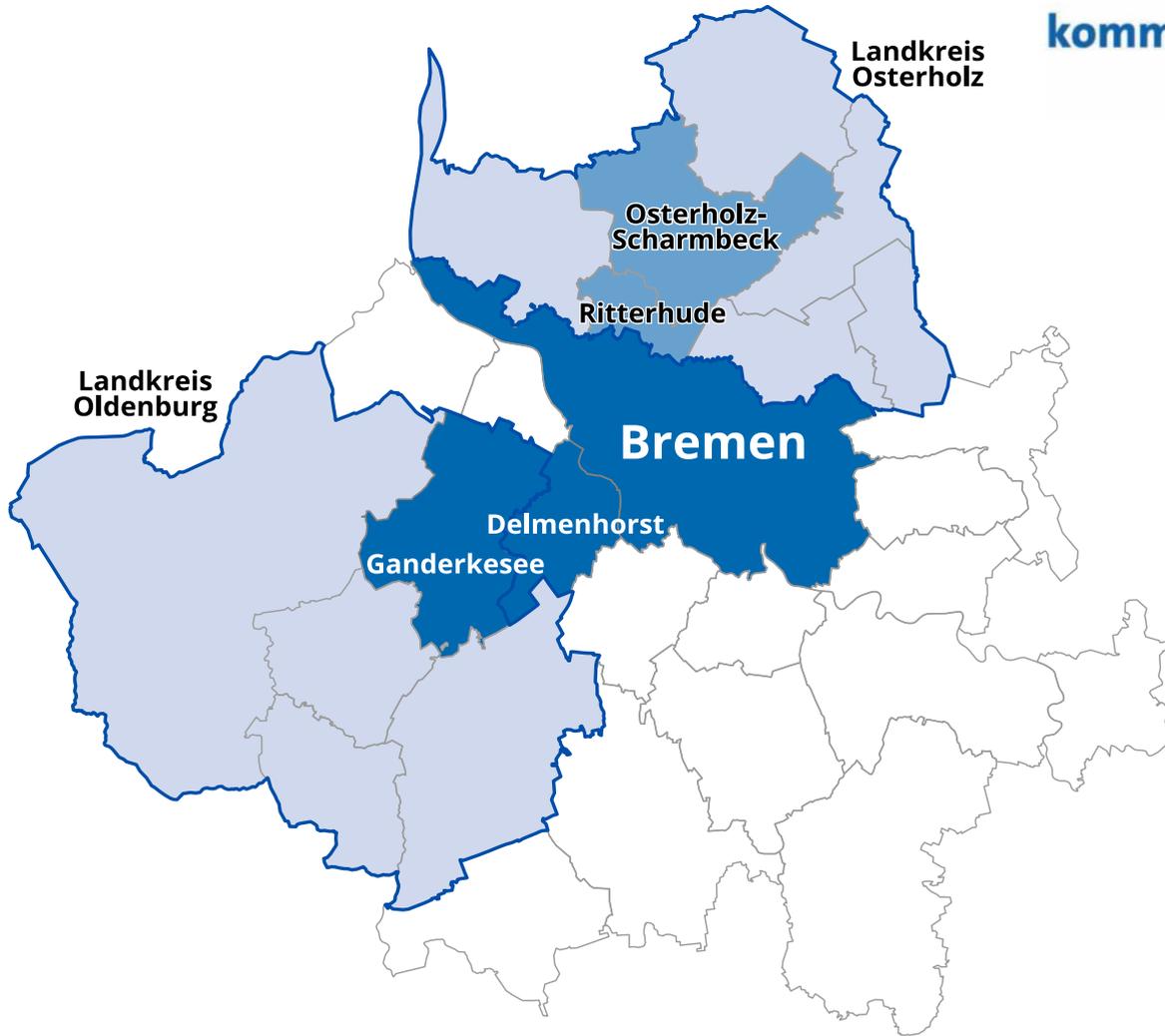
Der WEBWiKo-Kontext



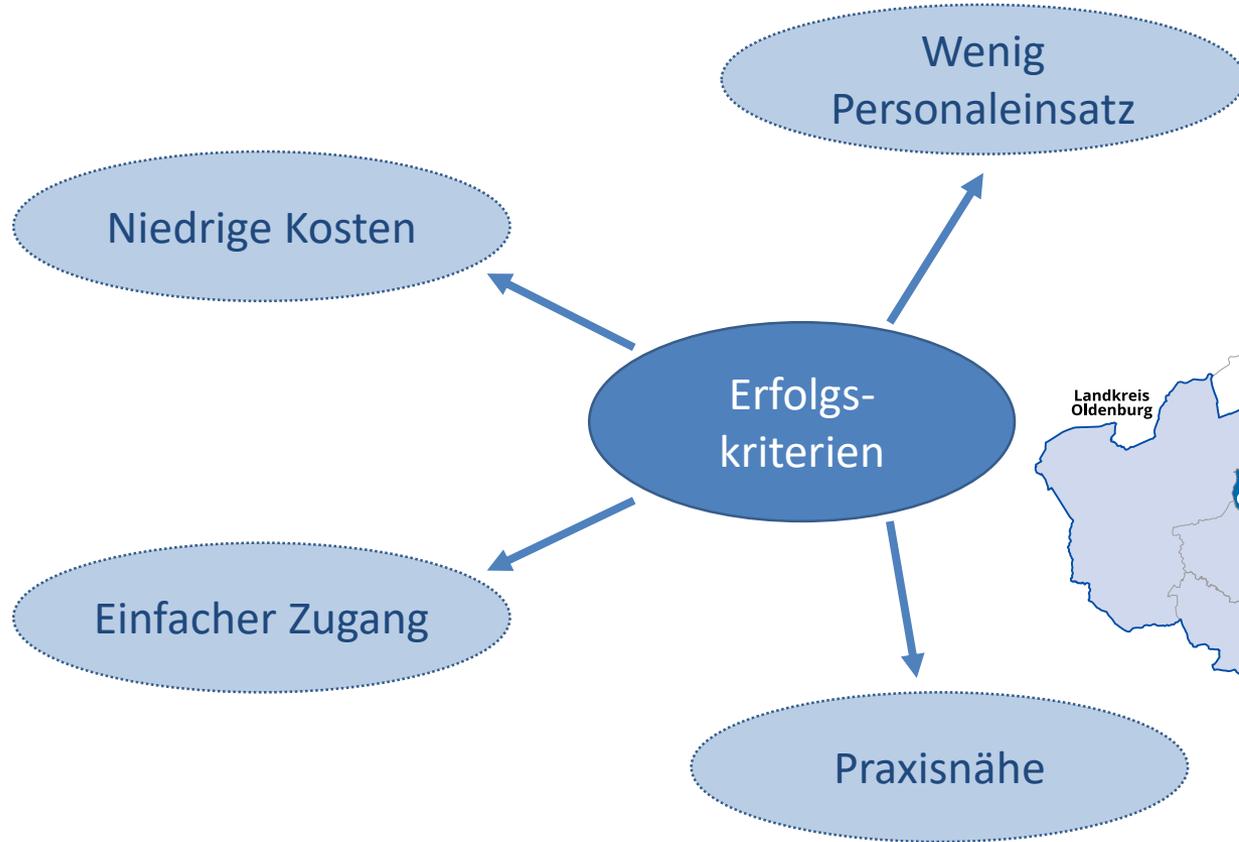
Ausgangslage (1)



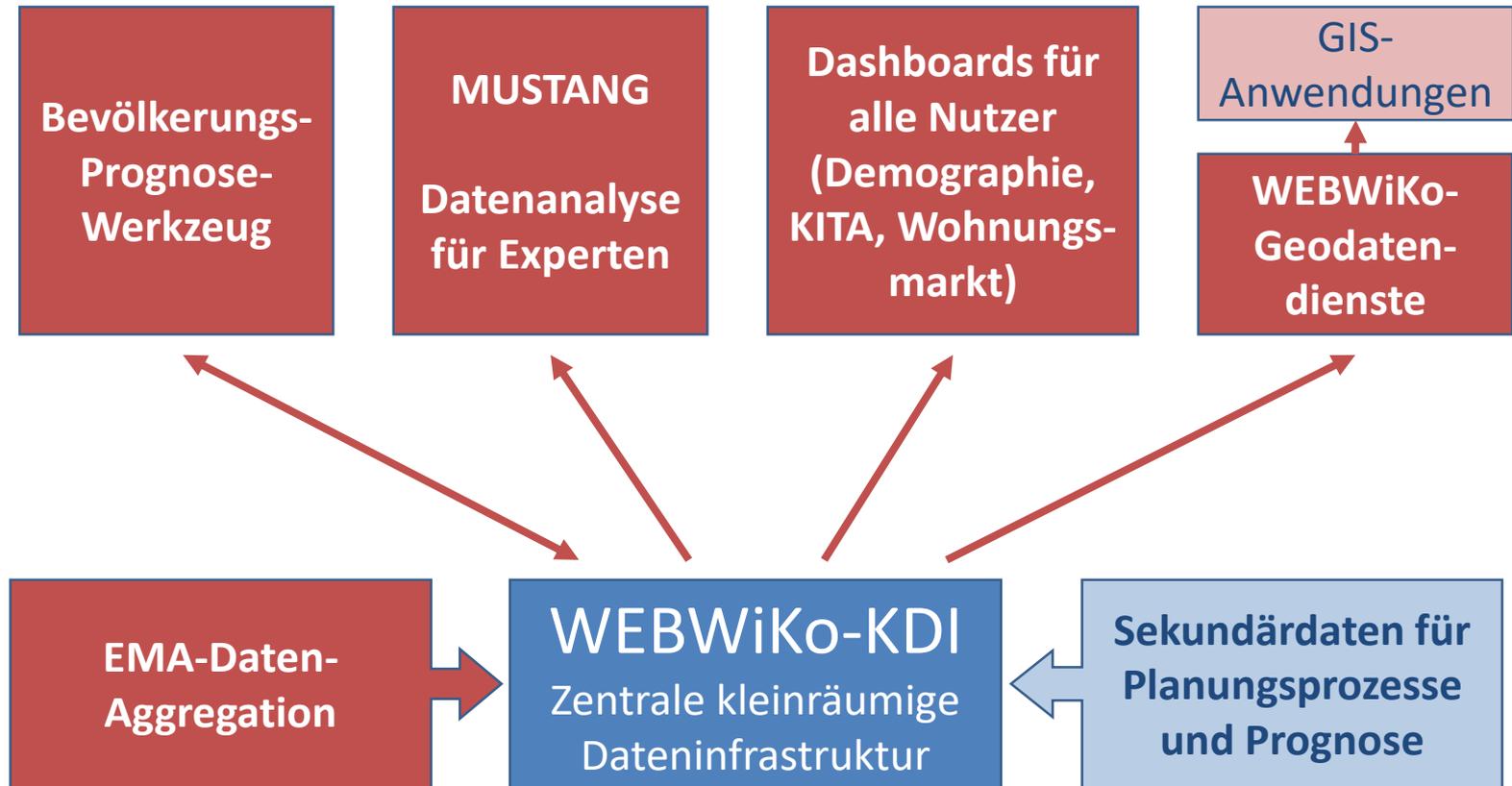
Ausgangslage (2)



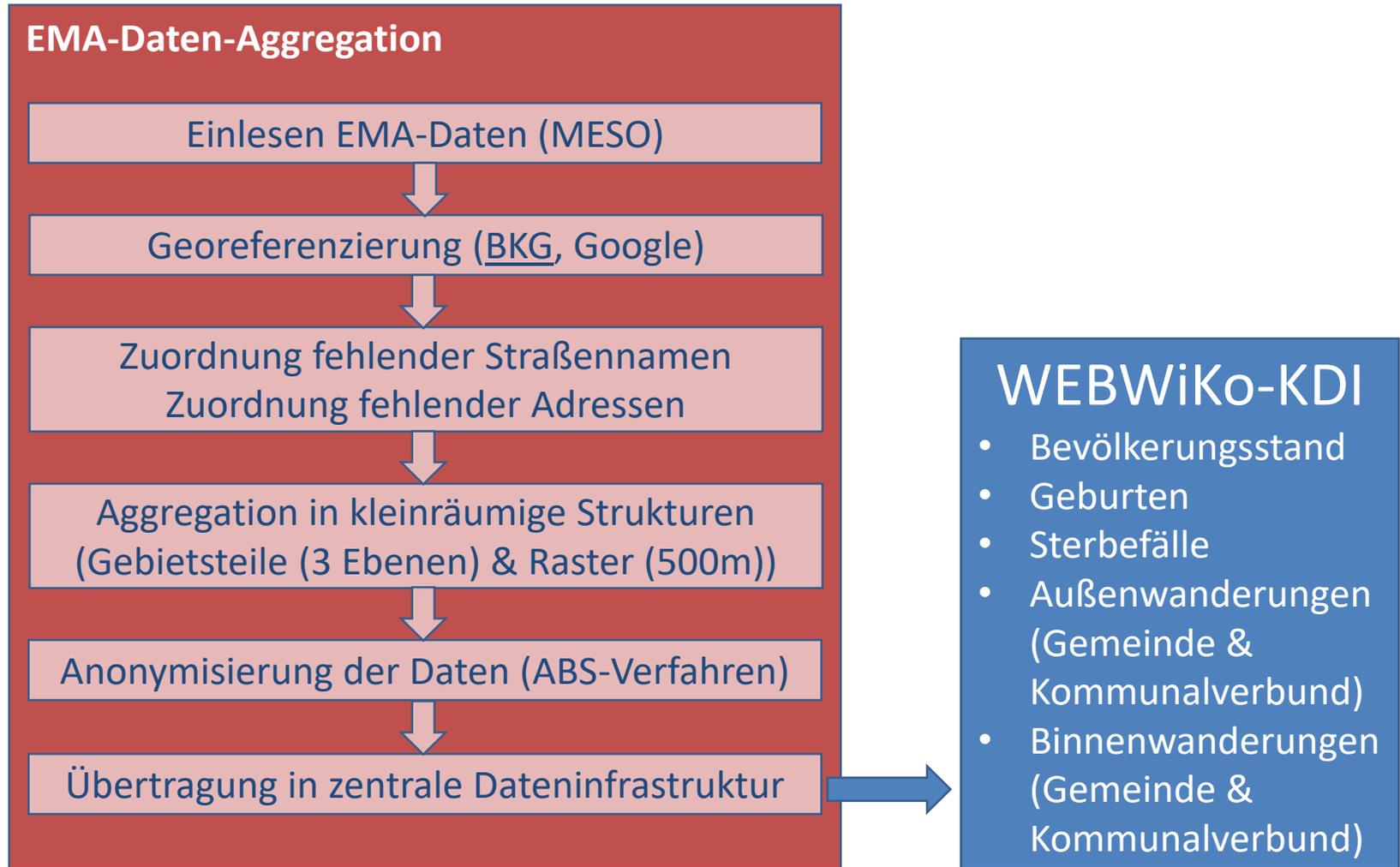
Verstetigung



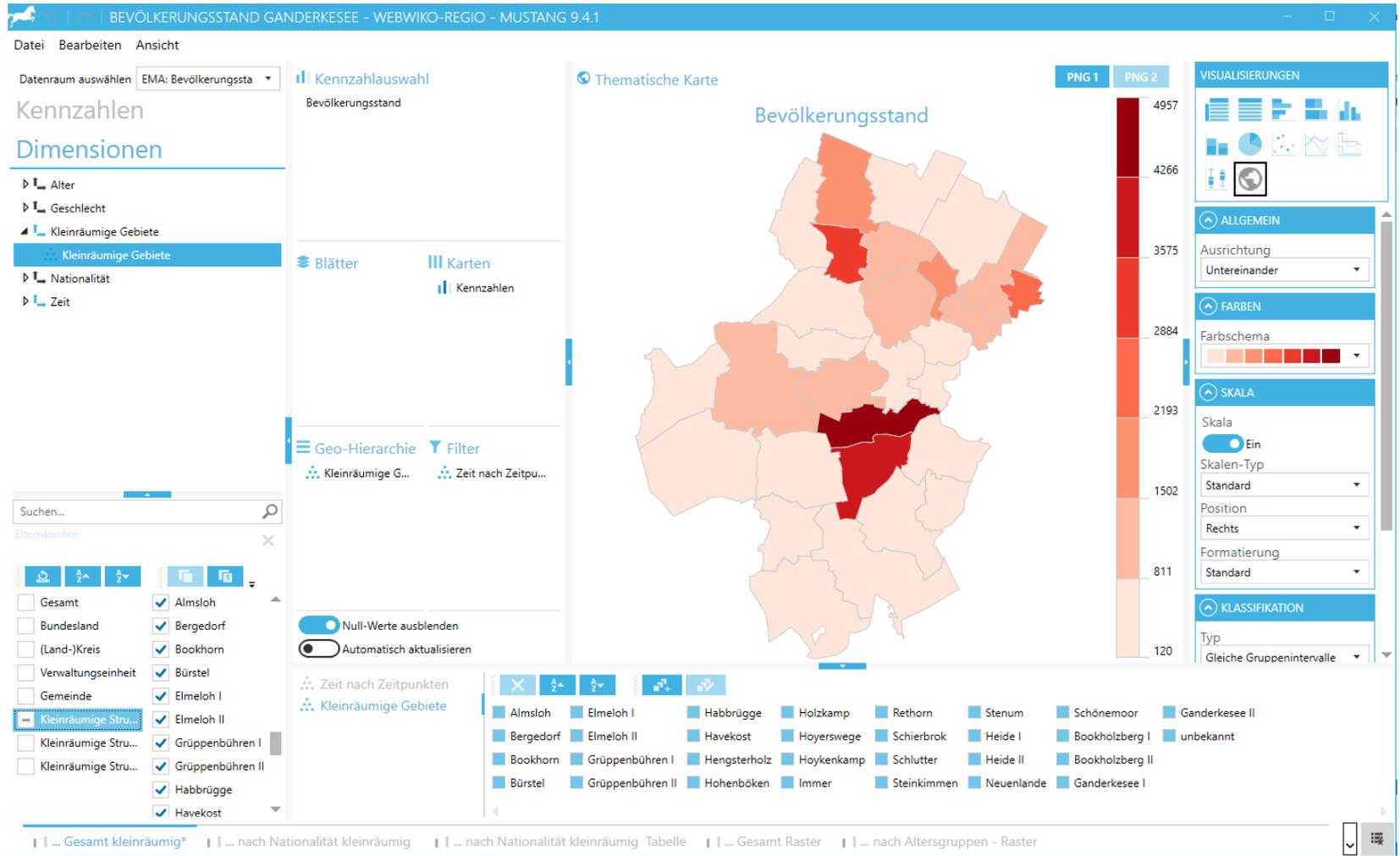
Lösungsansätze und Werkzeuge



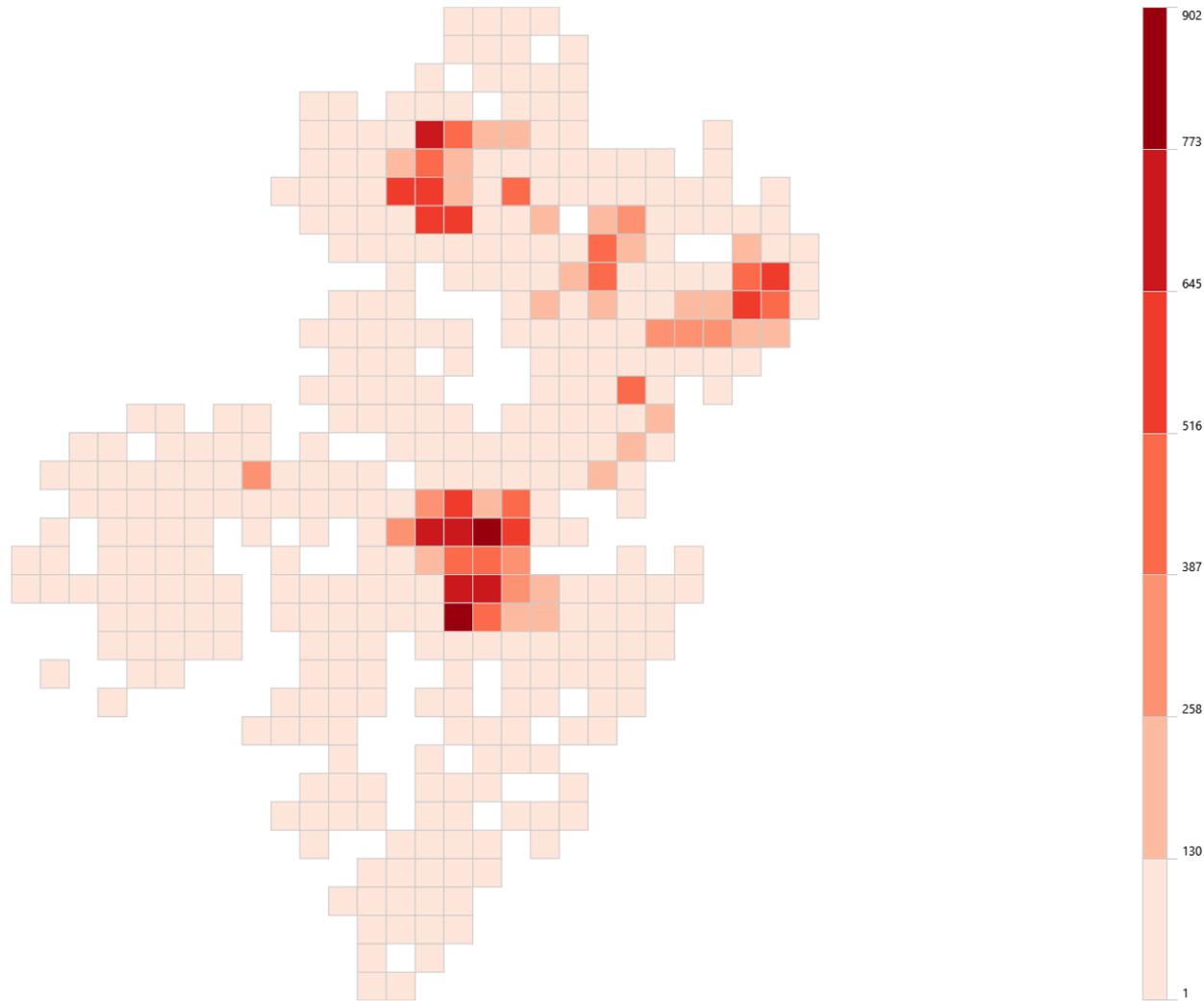
EMA-Daten-Aggregation



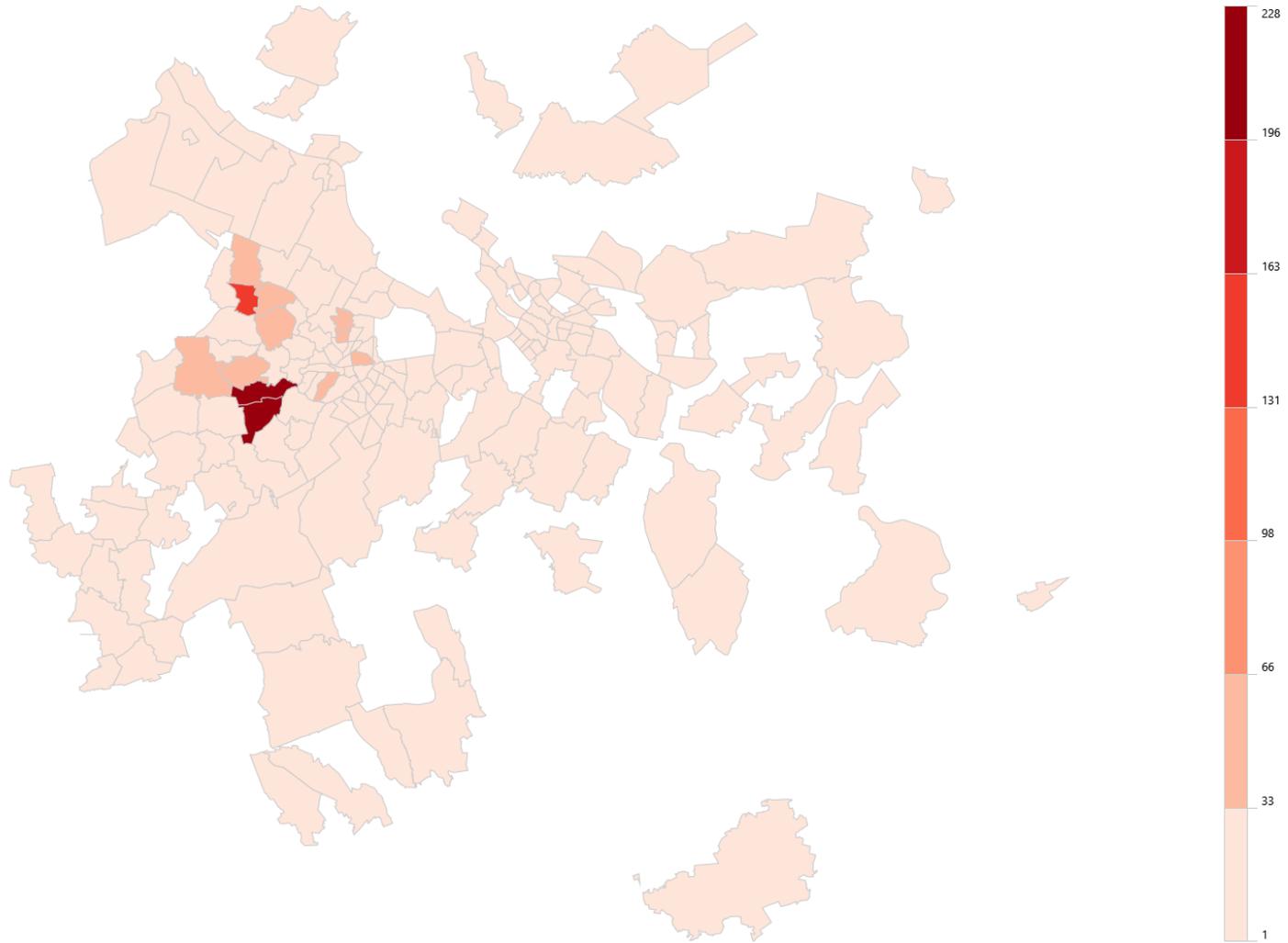
MUSTANG – Bevölkerungsstand kleinräumig



Bevölkerungsstand Raster

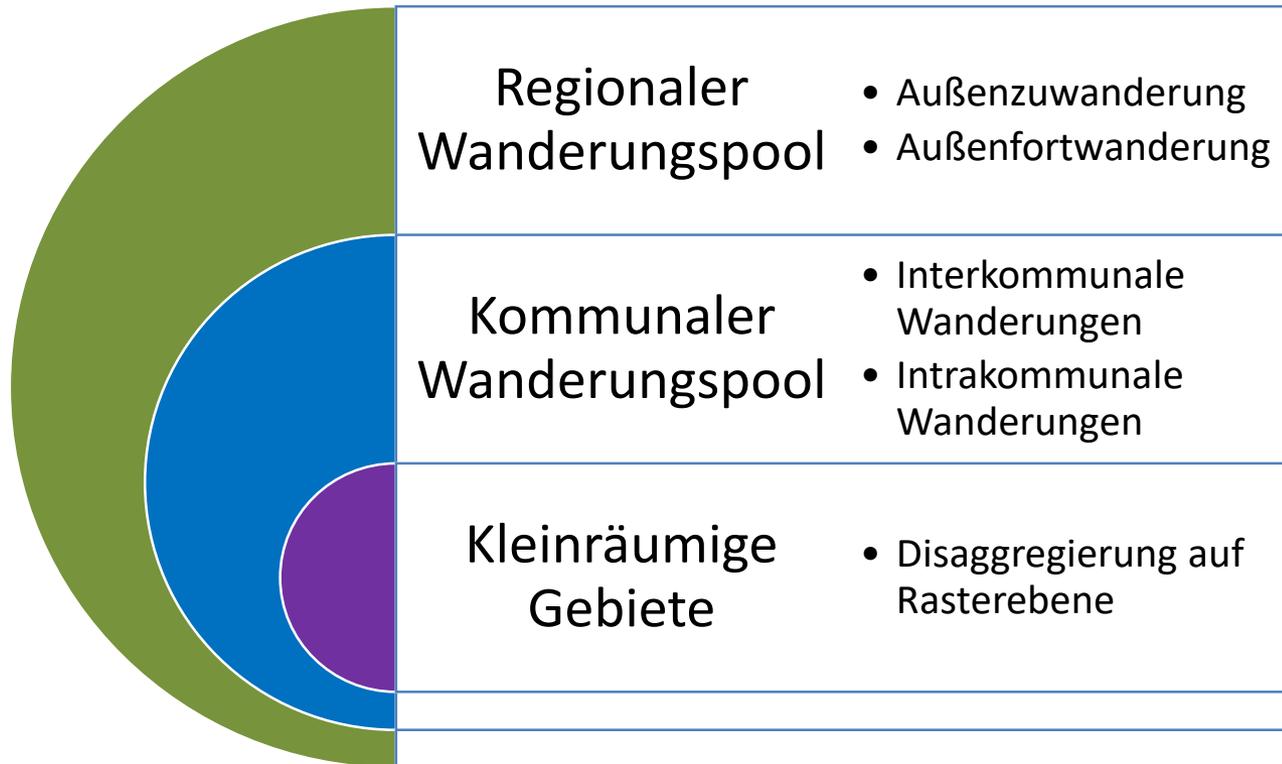


Fortzüge innerhalb des Kommunalverbunds



Bevölkerungsprognose – Ansatz

- Bottom-Up-Ansatz zur Ratengenerierung
- Verteilung und Disaggregation durch Wanderungspools



Bevölkerungsprognose – Prognoseszenarien

- Dienen als Stellschrauben für kommunale Planungsexperten
- Ermöglichen einfache Wenn-Dann-Analysen
- Zielebene: Kleinräumige Gebiete
- Individuelle, optionale (!) Anpassung durch Aussagelogiken

Negativ-Szenario

- Verringertes Wanderungssaldo

Standard-Szenario

- Trendfortschreibung der vergangenen Entwicklung

Positiv-Szenario

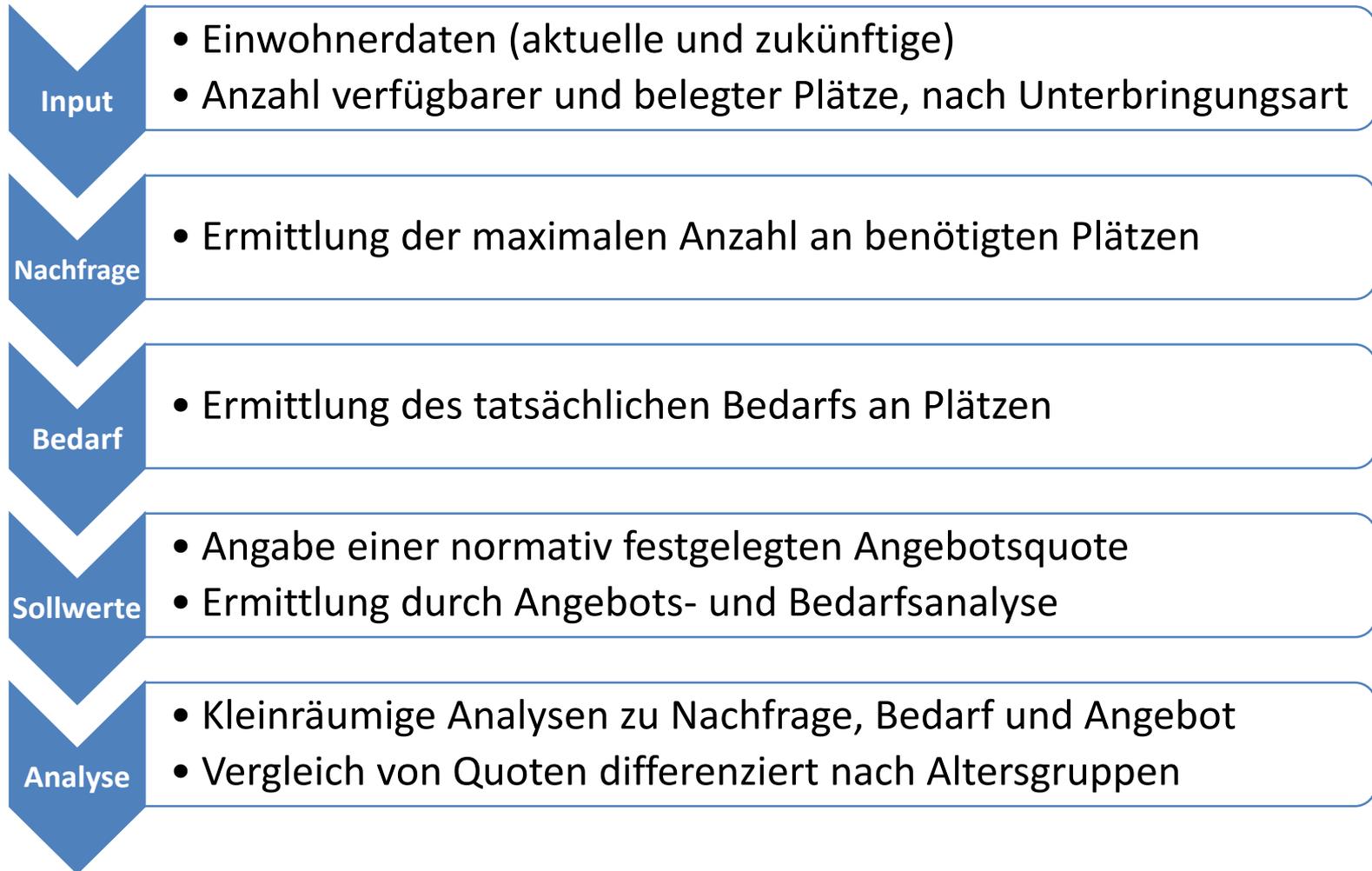
- Erhöhtes Wanderungssaldo

Wirkungsszenario Kita-Planung (1)

- Unterstützung bei der Kita-Bedarfsplanung
- Erleichterung kleinräumiger Angebots- und Bedarfsanalysen
- Identifizierung von Versorgungslücken und Überangebot



Wirkungsszenario Kita-Planung (2)



Dashboards

- Zentrale Plattform zur Freigabe von Daten und Ergebnissen
- Kleinräumige deskriptive Auswertungen
- Retrospektive und prospektive Zeitreihenanalysen
- Niedrigschwelliger Zugang und leichte Bedienbarkeit
- Zielgruppe: Kommunale Akteure und Interessenten aus Politik und Öffentlichkeit

KITA-Dashboard (1)

WEBWiKo Kita-Dashboard Delmenhorst

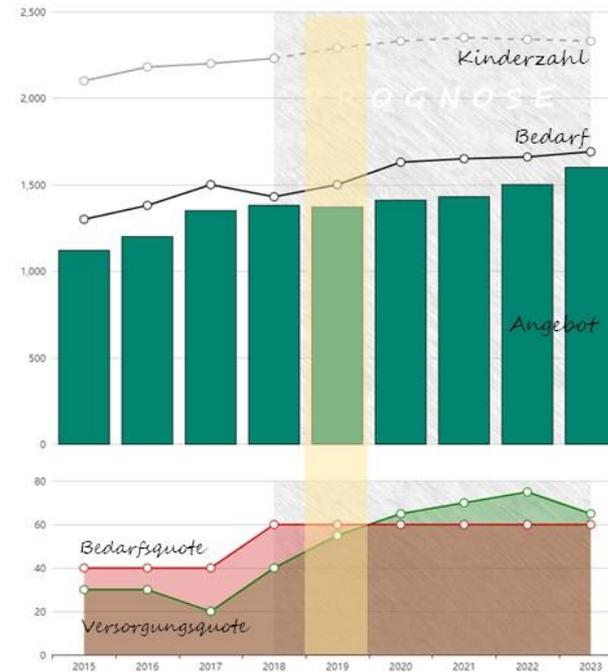
Übersicht

Krippe

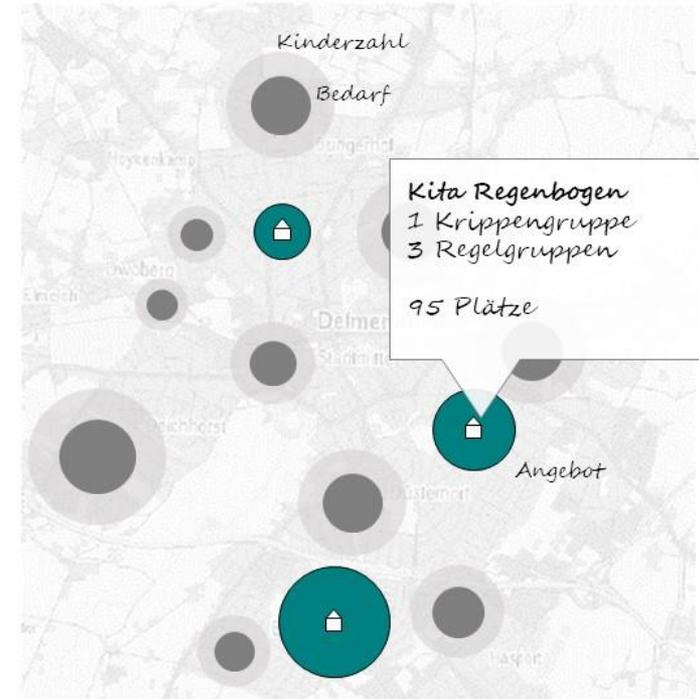
Kindergarten

Hort

Bedarfsquote einstellen:



Versorgungssituation 2019



KITA-Dashboard (2)

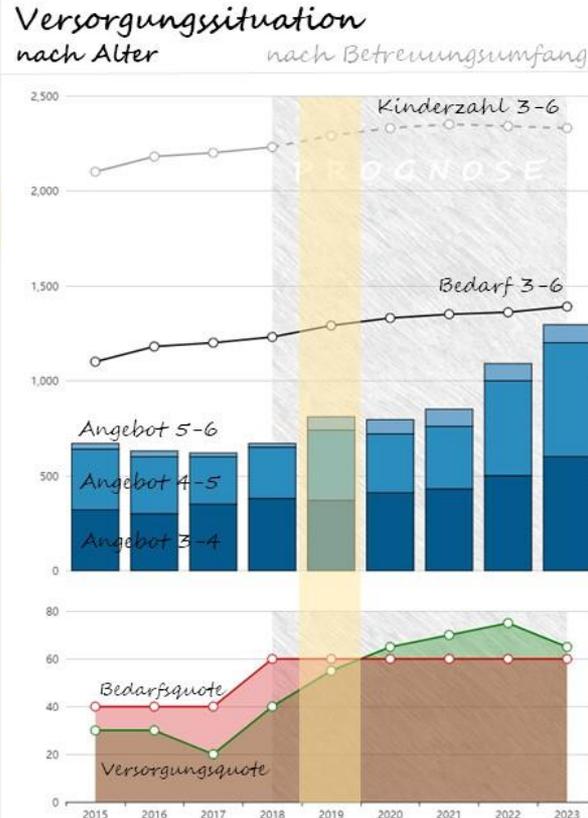
WEBWiKO Kita-Dashboard Delmenhorst

Übersicht

Krippe

Kindergarten

Hort



Bedarfsquote einstellen (nach Alter):



	3-4	4-5	5-6	Gesamt	Daron Integration
Kinderzahl					
Bedarf					
Angebot					
Saldo					
Versorgung [%]					

