



Kommunale Sozialberichterstattung – Verfügbare Datenangebote

Vortrag bei der Jahrestagung der Jugendhilfeplanung im Rheinland
am 26.01.2016 in Köln

Thomas Müller, IT.NRW



Gliederung

- 1. Landessozialberichterstattung NRW**
- 2. Datenangebot „Sozialberichte NRW online“**
- 3. Datenangebot bei IT.NRW bzw. der amtlichen Statistik**
- 4. Datenangebot der Bundesagentur für Arbeit**
- 5. Ausblick: Sozialbericht NRW 2016 und Georeferenzierung
in der amtlichen Statistik**



1. Landessozialberichterstattung NRW

im Auftrag des MAIS NRW

Berücksichtigung der kommunalen Ebene

- Kommunales Kooperationsprojekt seit dem Sozialbericht 2007
- Jährliche Veranstaltung zur kommunalen Sozialberichterstattung und Sozialplanung

Regionale Ebene im Sozialbericht 2012

- beispielhafte Themenfelder und Indikatoren

Kurzanalyse 03/2014

- „Datenangebote für die kommunale Sozialberichterstattung und Sozialplanung“



2. Sozialberichte NRW online

Ökonomie

- BIP je Einwohner
- Beschäftigungsquote und Arbeitslosenquote nach Geschlecht

Demografie

- Bevölkerungsentwicklung
- Jugend- und Altenquotient

Öffentliche Haushalte

- Schulden der Gemeinde/GV (Liquiditätskredite) je Einwohner

Einkommensverteilung

- Verfügbares Einkommen je Einwohner



2. Sozialberichte NRW online (Fortsetzung)

Einkommens- armut

- Empfänger/-innen von Mindestsicherungsleistungen
- SGB-II-Quote nach Geschlecht und der unter 15-Jährigen
- Empfänger/-innen von Grundsicherung im Alter

Bildung

- Schulabgänger/-innen ohne Hauptschulabschluss
- Übergänge in die Gymnasien
- Betreuungsquote U3

Partizipation

- Wahlbeteiligung an den Kommunalwahlen



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW

Kommunalprofile

- Kommunalprofile für Städte, Gemeinden und Kreise
- Themen: Gebiet, Bevölkerung, Soziales, Beschäftigung, Wahlen
- Kurz- und Langfassung

Statlas

- Regionalstatistische Online-Atlas: interaktive Karten



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Landesdatenbank NRW (LDB)

- Bevölkerung
- Mindestsicherungsquote
- Menschen mit (Schwer-)Behinderungen
- Beschäftigung
- Schulden der Gemeinden/GV je Einwohner
- Verfügbares Einkommen der Privathaushalte je Einwohner
- Wohnungsbestand nach Anzahl der Räume
- Schulabgängerinnen ohne Abschluss
- Übergänge in die Gymnasien



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Daten der Kinder- und Jugendhilfestatistik

- Landesdatenbank (LDB): mehrheitlich nur Daten bis 2008 eingepflegt; Aktualisierung in Planung
- Statistische Berichte: Ergebnisse für Kreise/kreisfreie Städte: ab 2013 inkl. Excel-Anhang
 - + Vorläufige Schutzmaßnahmen für Kinder und Jugendliche (<https://webshop.it.nrw.de/qsearch.php?keyword=K17>)
 - + Einnahmen und Ausgaben (<https://webshop.it.nrw.de/qsearch.php?keyword=K18>)
- Daten auf Gemeinde-Ebene: Kindertageseinrichtungen (LDB); weitere Daten auf Anfrage (ggf. kostenpflichtig)



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Zusätzliche Datenverfügbarkeit auf Gemeindeebene (auf Anfrage)

- SGB-II-Quote (Bevölkerung u65; Bevölkerung u15)
- Quote der Bezieher/-innen von Grundsicherung im Alter
- Kindertagesbetreuung: Betreuungsquoten U3
- Wohnungslosigkeit (Integrierte
Wohnungsnotfallberichterstattung im Auftrag des MAIS)



3. Weitere Datenangebote der amtlichen Statistik

Zensus-Atlas (<https://atlas.zensus2011.de/>)

Karten auf der Basis von Gitterzellen 1 km X 1 km für das gesamte Bundesgebiet

- Bevölkerungszahl
- Ausländeranteil
- Geschlechterverhältnis
- Durchschnittsalter
- Anteil der unter 18-Jährigen und über 65-Jährigen
- Durchschnittliche Haushaltsgröße
- Leerstandsquote
- Wohnfläche je Bewohner/Wohnung

Die Daten können zusätzlich als CSV-Datei kostenfrei von der Zensus-Seite abgerufen werden, nicht als Shape-File (Datenmengen sehr groß). Bevölkerungszahl auch auf 100 m X 100 m als CSV File von Zensus-Seite abrufbar



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Es sind kostenpflichtige Sonderauswertungen des Zensus 2011 auf Gitterzellenbasis möglich

- 100 m x 100 m
- 1 km x 1 km
- 10 km x 10 km

Auswertungen möglich für Merkmale:

- Geschlecht, Alter, Staatsangehörigkeit
- Familienstand, Religion und Migration laut Melderegister
- Alle Haushalts-, Familien-, Gebäude- und Wohnungsmerkmale

Auswertungen nicht möglich:

- Religion und Migration aus Stichprobe
- Bildung und Beruf
- Erwerbsstatus und sonstige erwerbsstatistische Merkmale



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Sonderauswertung Zensus 2011: Geheimhaltung für Auszählung absoluter Werten auf Gitterzellenebene

- Einzeldaten unterliegen dem Statistikgeheimnis nach § 16 BStatG
- keine Rückschlüsse auf einzelne Personen oder andere Einzelfälle erlaubt

Statistische Geheimhaltung durch das Verfahren SAFE „Sichere Anonymisierung für Einzeldaten“.

- SAFE verhindert ein Rückschluss auf Einzelpersonen, indem die Einzeldaten leicht verändert werden
- SAFE ändert die Daten so, dass jede in den Originaldaten existierende Merkmalskombination in den geschützten Daten mindestens dreimal oder gar nicht mehr auftritt. Hierbei werden wichtige Merkmale kontrolliert, um die Abweichungen klein zu halten
- Rückschlüsse auf Einzelpersonen bzw. deren Angaben sind somit nicht mehr möglich



3. Weitere Datenangebote bei IT.NRW (Fortsetzung)

Rahmenbedingungen Sonderauswertung Zensus 2011 auf Gitterzellenebene

- Prinzipiell ist eine Auswertung für beliebige Regionaleinheiten möglich
- Kunde muss definieren, welche Gitterzellen zur Regionaleinheit gehören
- Lieferung nur der geheim gehaltenen gekennzeichneten Werte (inkl. Sperrungen).
- Zusätzliche Kennzeichnung möglich, wenn prozentuale Abweichung größer einem vereinbarten Wert
- Bereitstellung als Shape-Files oder als CSV-Files inkl. Qualitätskennzeichen
- Gitterzellenauswertungen sind in der Regel kostenpflichtige Sonderauswertungen



4. Daten der Bundesagentur für Arbeit (BA)

Standardveröffentlichungen zu Arbeitsmarkt, Beschäftigung und SGB II

- auf Gemeinde-Ebene: Arbeitslose, gemeldete Stellen, Beschäftigte

Empfänger/-innen von Kinderzuschlag

- ab 2014 auf Gemeindeebene, auf Anfrage bei der BA (Familienkasse)

Arbeitsmarktdaten in kleinräumiger Gliederung

- SGB II, SGB III, Arbeitslosigkeit, Beschäftigung
- auch Auswertungen für Gemeinden ohne abgeschottete Statistikstelle
- Kostenpflichtig → Vertragsabschluss
- Ansprechpartner: BA Statistik-Service West



5. Ausblick: Sozialbericht NRW 2016

– Vertiefungsthema: Soziale Segregation

Thema

- Soziale Segregation unter Berücksichtigung des Wohnungsmarktes

Daten

- SGB-II, Immobilienscout24, microm; Jahre: 2009 und 2013

Räumliche Ebenen

- Gitterzelle 500m, PLZ8-Gebiete

Fragestellungen

- Entwicklung der sozialen Segregation
- Bestimmungsfaktoren
- Typisierung Gemeinden

Kommunales Kooperationsprojekt – beteiligte Städte: Bielefeld, Dortmund, Mülheim a. d. Ruhr, Dinslaken, Viersen



5. Ausblick: Georeferenzierung in der amtl. Statistik bzw. IT.NRW

Erste „Produkte“/Veröffentlichungen

- Zensus 2011: www.einwohner.nrw.de
- Atlas Agrarstatistik: www.atlas-agrarstatistik.nrw.de

Weiteres Vorgehen (auch im statistischen Verbund)

- Auswahl Statistiken zur Georeferenzierung
- Klärungsbedarf bei Geheimhaltung
- Qualität der Adressdaten
- technische Standards und Infrastruktur



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Thomas Müller

Information und Technik Nordrhein-Westfalen (**IT.NRW**)

Geschäftsbereich Statistik

Postfach 10 11 05

40 002 Düsseldorf

Referat 542 (Sondererhebungen und Analysen)

Telefon: (0211) 9449 3964

E-Mail: thomas.mueller@it.nrw.de



Weitere Informationen:

Information und Technik Nordrhein-Westfalen
– Geschäftsbereich Statistik –
<https://www.it.nrw.de/statistik/index.html>

Zentrale statistische Information und Beratung
Telefon: 0211 9449-2495
E-Mail: statistik-info@it.nrw.de