

# Die Statistik zur finanziellen Lage der Luzerner Haushalte

---

Potential und Herausforderungen der Datenverknüpfung für die öffentliche Statistik

Schweizer Statistiktage 2019

LUSTAT Statistik Luzern - Nathalie Portmann

# Inhalt

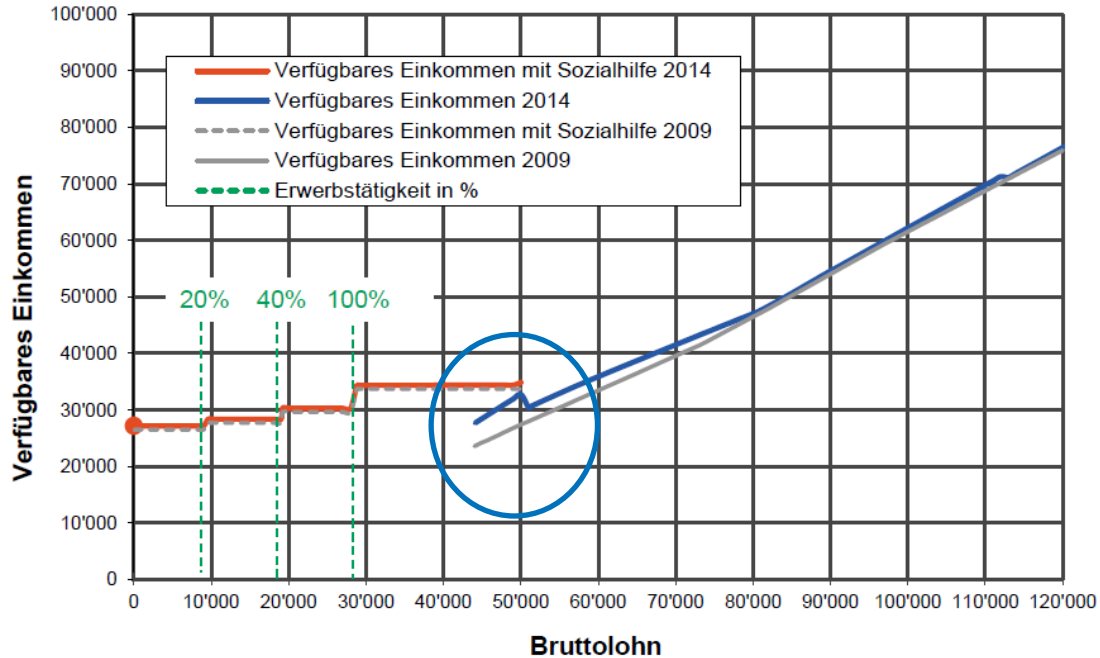
---

- Warum eine Statistik zur finanziellen Situation der Haushalte, wenn man eine Steuerstatistik hat?
- Der Datensatz
- Herausforderungen
- Analysebeispiel

# Warum eine Statistik zur finanziellen Situation der Haushalte?

- Studium von Schwelleneffekten

Abb. 3 Entwicklung des verfügbaren Einkommens mit und ohne Sozialhilfe, 2 verheiratete Erwachsene mit 2 Kindern (3½ und 5 Jahre) – Stadt Luzern



# Warum eine Statistik zur finanziellen Situation der Haushalte?

---

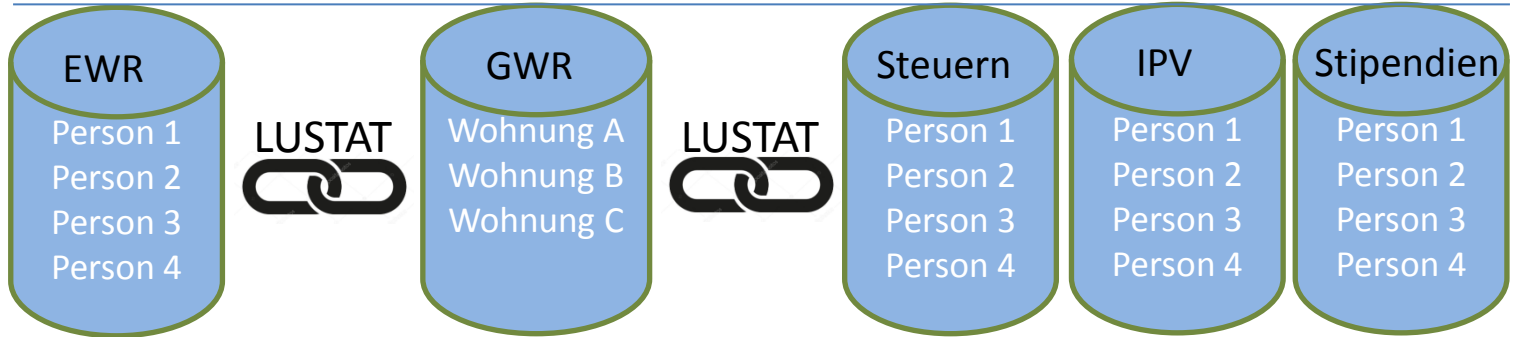
- Armutsstudien...
- Verlaufsstudien, Survival-Analysen...
- Finanzielle Situation von Konkubinats-Haushalten...  
... benötigen
  - Informationen über die Haushaltszusammensetzung
  - Information zu allen Einkommensbestandteilen (Erwerbseinkommen, Vermögenserträge, Sozialversicherungsleistungen, bedarfsabhängige Sozialleistungen, private Transferleistungen)

# Fehlende Informationen in herkömmlichen Datenquellen

---

- SILC
  - zu kleine Stichprobe für kantonale Analysen
- Kantonale Steuerstatistik
  - Nur steuerbare Einkommen sind enthalten
  - Perspektive Steuersubjekt und nicht Haushalt
  - Quellenbesteuerte sind nicht enthalten
- Sozialhilfestatistik
  - Grundgesamtheit der Armutsbetroffenen ist grösser als die Population in der SHS
  - Schwelleneffekte sind nicht quantifizierbar und Verlaufsanalysen (bislang) kaum möglich

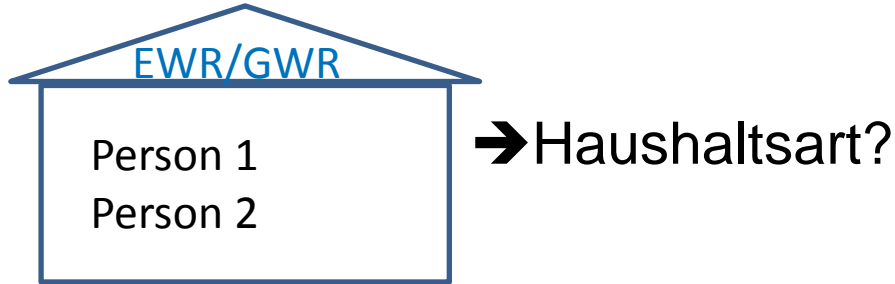
# Die Statistik zur finanziellen Situation der Haushalte – Phase kantonale Daten



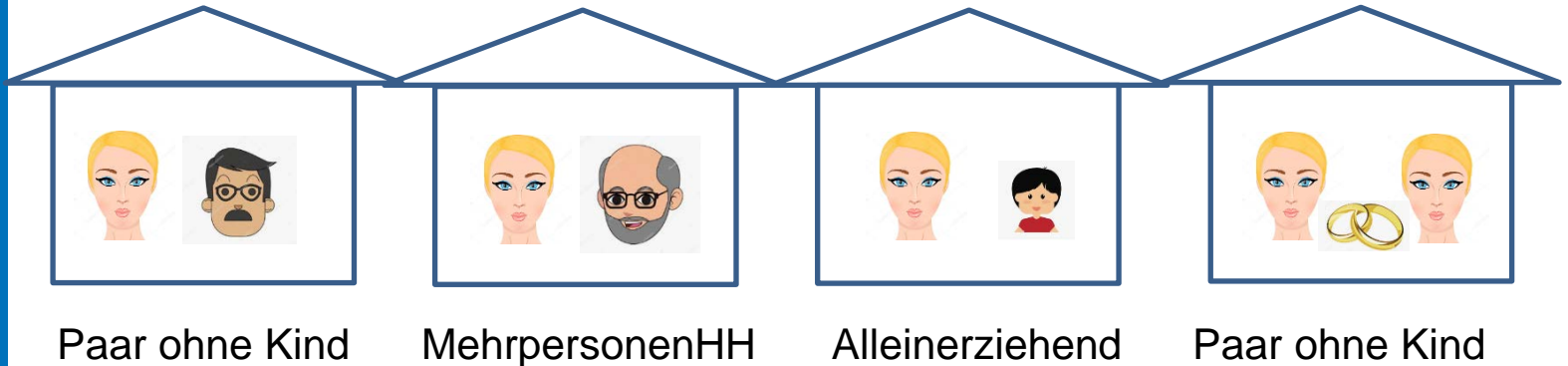
Pseudo-Personen-ID	Pseudo-Haushalts-ID	Demogr. Angaben	Einkommens- und Vermögensvariablen	IPV	Stipendien + Darlehen
Person 1	Wohnung 1				
Person 2	Wohnung 1				
Person 3	Wohnung 1				
Person 4	Wohnung 2				



# Die Statistik zur finanziellen Situation der Haushalte – Phase Haushaltsbildung



Haushaltsart aufgrund der demografischen Variablen Geschlecht, Alter, Zivilstand



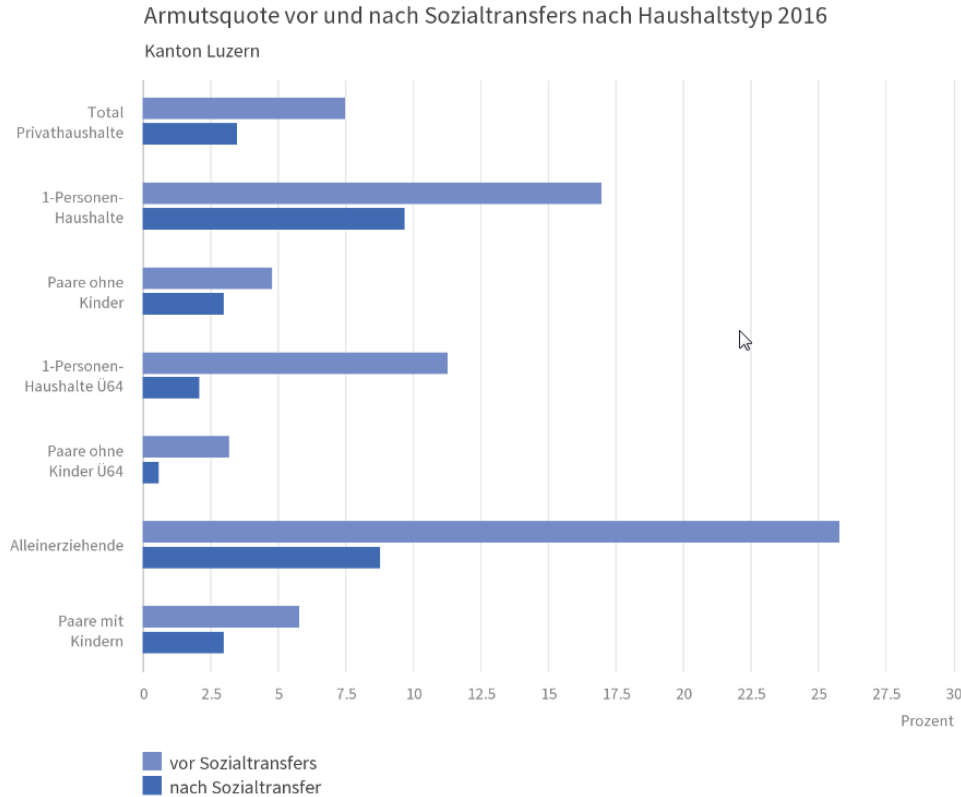


# Herausforderungen

---

- Datenquellen mit unterschiedlichen Haushaltsdefinitionen
- Datenquellen mit unterschiedlichen Grundgesamtheiten
- Datenquellen mit unterschiedlichen Bezugszeiträumen
- Fehlende Informationen

# Analysebeispiel: Wirkung der bedarfsabhängigen Sozialleistungen



Gegenüber der Armutsquote vor Sozialtransfers berücksichtigt die Armutsquote nach Sozialtransfers zusätzlich auch die ausgerichteten bedarfsabhängigen Sozialleistungen (WSH, EL, ALBV, MUBE, IPV und Ausbildungsbeiträge).

# Analysebeispiel: Wirkung der bedarfsabhängigen Sozialleistungen

Ausschlaggebende bedarfsabhängige Sozialleistung bei der Armutsbekämpfung nach Haushaltstyp 2016

Kanton Luzern

