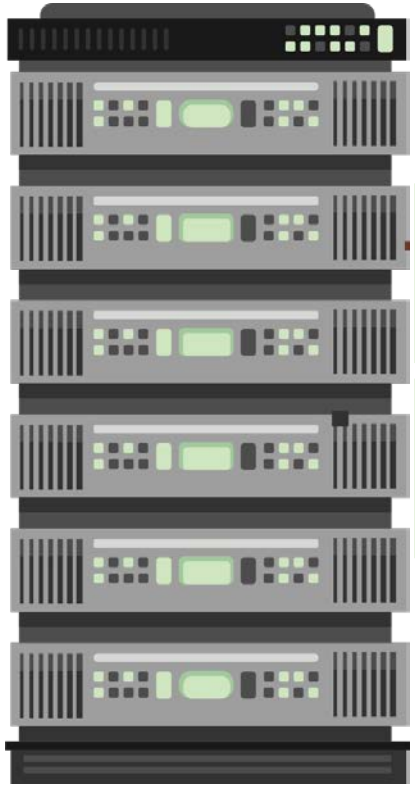
zensus 2022

Steuerungsregister und Referenzdatenbestand im Zensus

Fachgespräch Zensus am 31.05./01.06.2021

Stephanie Hirner, Statistisches Bundesamt

Anschrift und Person – zentrale Einheiten im Zensus



Referenzdaten-bestand

Anschriften im Steuerungsregister

- Enthält alle für den Zensus relevanten Anschriften
- Rolle der Anschrift im Zensus ist erkennbar

Personen im Personenbestand

- Enthält alle für den Zensus relevanten Personen
- Jede Person ist genau einer Anschrift zugeordnet

Anschriften im Referenzdatenbestand: Steuerungsregister

- Verwendung bei der Vorbereitung, Durchführung und Auswertung des Zensus
- Initialer Aufbau ab 2017: Verwendung vorhandener Register
- Aktualität und Vollständigkeit: Ergänzung und Korrektur
- Kennzeichnung von Stichprobenanschriften und Sonderanschriften
- Georeferenzierung über Koordinateninformationen

Steuerungsregister: Verwendung bestehender Register

Melderegister
11/17, 02/21, 11/21, 05/22, 08/22

Georeferenzierte Adressdaten
11/17, 11/18, 11/19, 11/20, 11/21, 11/22, 11/23

ALKIS
02/18, 02/19, 02/20, 02/21, 02/22

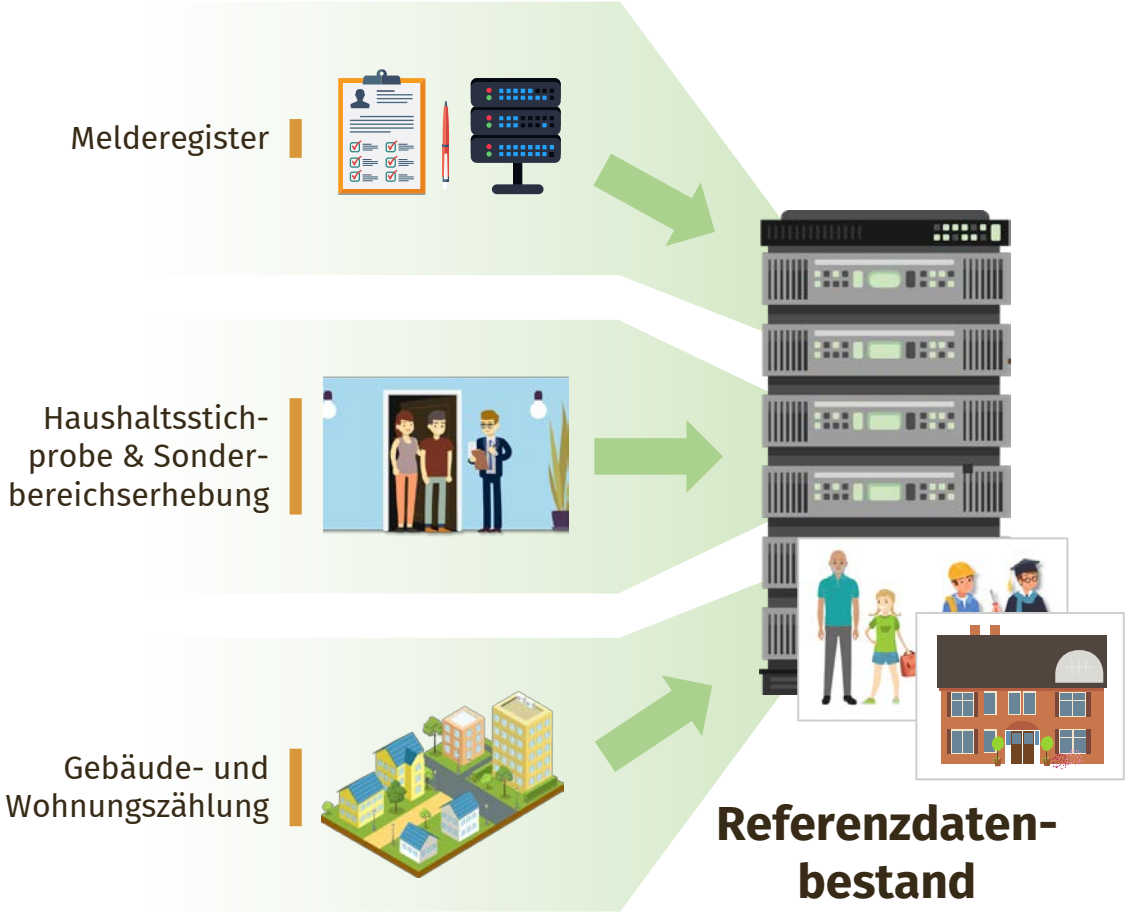
Steuerungsregister: Aktualität und Vollständigkeit

- Integration von Update-Lieferungen
- Korrektur, Aktualisierung und Ergänzung des Bestands
- Festlegung der Wohnraumeigenschaft
- Kennzeichnung von Sonderanschriften

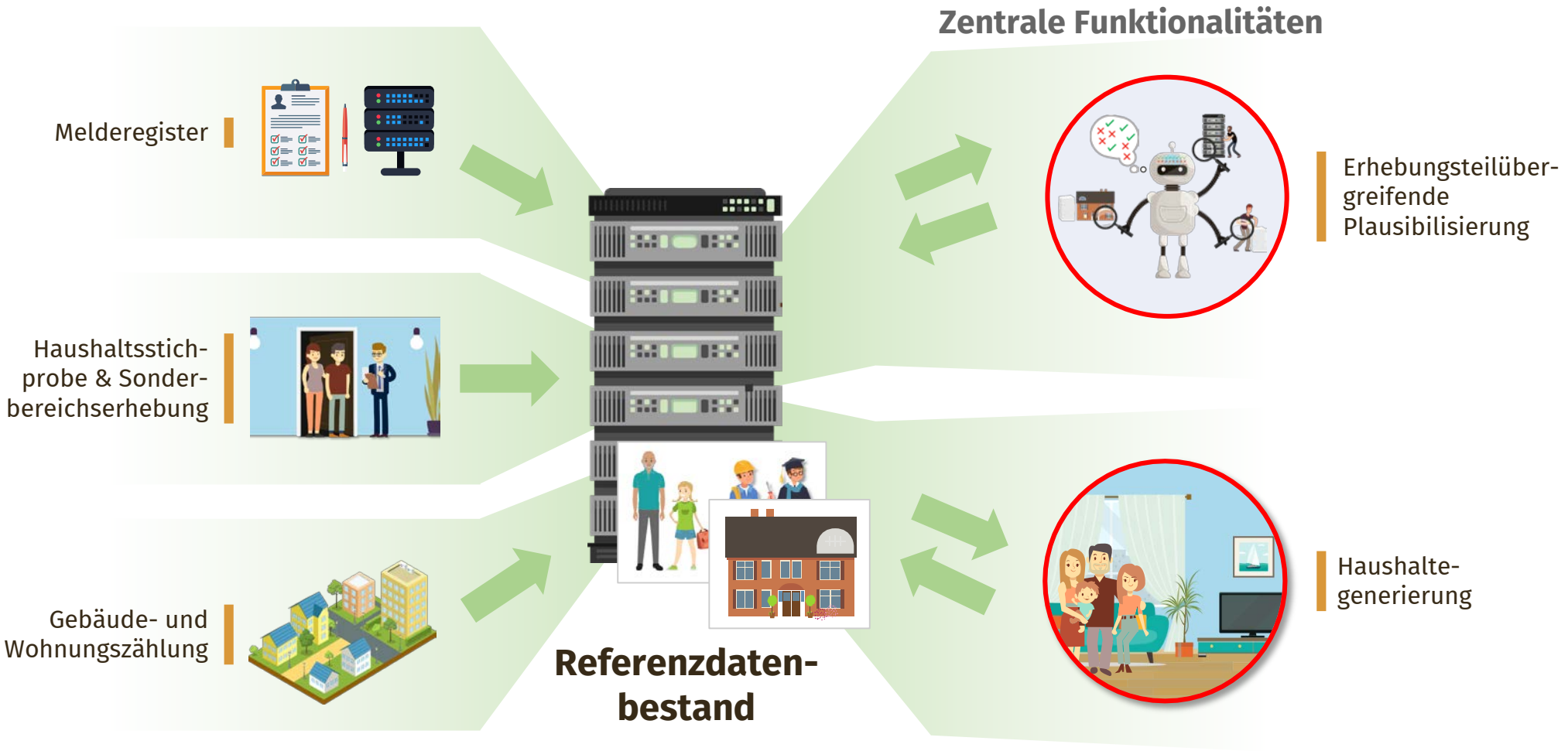
Personen im Referenzdatenbestand: Personenbestand

- Personeninformationen der Melderegister als Grundbestand
- Ergänzung um Update-Lieferungen der Melderegister
- Ergänzung von Datensätzen und von Merkmalen aus den primärstatistischen Erhebungen auf Personenebene
- Sammlung und Plausibilisierung der personenbezogenen Zensusinformationen in einem Datenbestand
- Jeder Personendatensatz ist genau einer Anschrift zugeordnet
- Regionale Zuordnung der Personendatensätze über die Anschrift

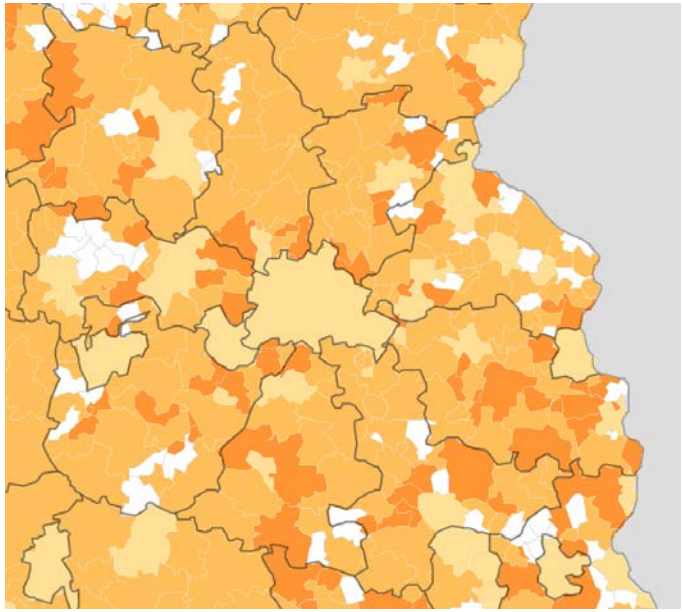
Der Referenzdatenbestand in der Zensusdurchführung



Der Referenzdatenbestand ermöglicht weitere Prozesse



Referenzdatenbestand: Auswertung über administrative und kleinräumige Gebietseinheiten



Anschriften im Steuerungsregister enthalten administrative und georeferenzierte Zuordnungen

Zusammenfassung

1. Frühzeitiger Aufbau des Steuerungsregisters zur Vorbereitung des Zensus
2. Melderegister bilden die Basis des Personenbestands
3. Referenzdatenbestand als zentrale Datenbank zur Koordinierung, Organisation und Zusammenführung der Quellen