{restatis}

Ein Softwarepaket für R zur Arbeit mit Zensusdatenbank, GENESIS und regionalstatistik.de

Yannik Buhl, Statistisches Bundesamt

Statistische Woche 2024, Regensburg

Was ist {restatis} und was bringt es mit?

Das Paket

- API-Wrapper für:
 - GENESIS (StBA-Datenbank)
 - Zensusdatenbank (Zensus 2022)
 - www.regionalstatistik.de

Features im Überblick

- Durchsuche Datenbanken nach:
 - Tabellen & Cubes (inkl. Codes)
 - Metadaten, Variablen, Werten
- Datendownload (Tabellen, Cubes)

Installation

```
# CRAN-Veröffentlichung
install.packages("restatis")

# Development-Version
remotes::install_github("CorrelAid/restatis")
```