

# Open Daten Hackathon mit Haushaltsdaten

Im Januar 2024 fand zum fünften Mal der Open Data Hackathon (OpDaHa) des Instituts für Multimedia und Interaktive Systeme an der Universität zu Lübeck statt. Dabei wurde von Donnerstag, 13 Uhr bis Freitag, 17 Uhr an den Prototypen gearbeitet. In diesem Jahr war die Entwicklung von Anwendungen im Kontext von Haushaltsdaten im Fokus. Dabei wurden außerdem weitere Daten aus dem Open-Data-Portal des Landes Schleswig-Holstein und darüber hinaus einbezogen. Es entstanden interessante Einblicke.

## Unis im Vergleich

Dieses Projekt soll Beschäftigte in Verwaltungen und politische Entscheidungsträger dabei unterstützen, die Haushaltsdaten verschiedener Hochschulen miteinander zu vergleichen und zu analysieren. Der Prototyp macht Haushaltsdaten über die letzten sechs Jahre sichtbar und verständlich.



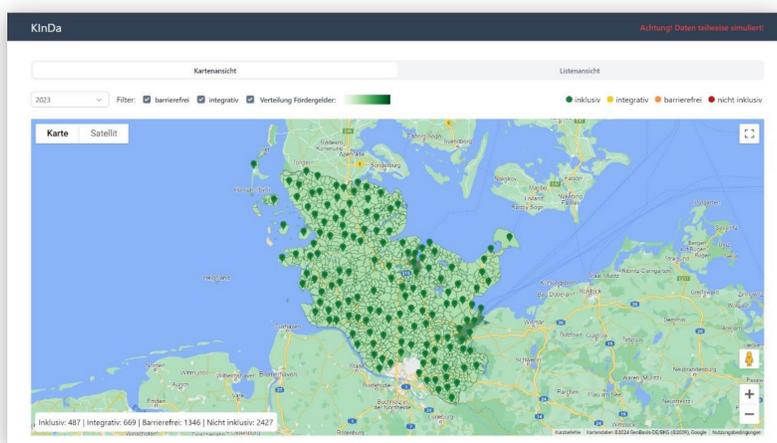
## Interaktive Datenauswertung

Um die Auswertung von Open Data zu erleichtern, ermöglicht die interaktive Datenauswertung den Zugang und Vergleich verschiedener Haushaltsdaten. Dadurch kann geprüft werden, wie weit die geplanten von den tatsächlichen Ausgaben abweichen und welche Tendenzen sich daraus ergeben.



## Kita-Inklusions-Datenportal

Das Kita-Inklusions-Datenportal visualisiert die Entwicklung von Fördermitteln von inklusiven Kindertagesstätten über mehrere Jahre hinweg und bietet zusätzlich eine interaktive Kartenansicht, welche für das ausgewählte Jahr die inklusiven und nicht-inklusive Kindertagesstätten anzeigt.



## Klima.SH

Die App Klima.SH besteht aus einem Dashboard, in dem die wichtigsten Daten zum Thema Energiewende in Schleswig-Holstein zusammengefasst und aufbereitet werden. Die einzelnen Dateneinträge können in einer Detailansicht genauer betrachtet werden.



Mehr zu den Projekten



**Unis im Vergleich:** ein Projekt von Akasha Kessel, Didem Karakoyun, Henrietta Horstmann und Philipp Uesbeck

**Interaktive Datenauswertung:** ein Projekt von Leonardt Wagner, Heinrich Stremme, Valentin Muchow, Lea Radke

**Kita-Inklusions-Datenportal:** ein Projekt von Laura Albrecht, Sophia Kuhlmann, Leonel Pabst, Tom Wetterich

**Klima.SH:** ein Projekt von Simon Alers, Ole Mantei, Leon Raule, Paul Siraf, Patrick Schnittger