

IC: From Data2Dollar - Der Technologiebaukasten von der Datenbeschaffung

bis zur Visualisierung. Challenge 1:

Auswahl:

Für die Datenbeschaffung der verfügbaren Unterkünfte im Zeitraum 27.07-30.06/& 10.10.-20.10.2024 habe ich mich für die **Google Chrome Erweiterung «Web Scraper»** entschieden.

Begründung 1:

Ich habe mich für dieses Tool entschieden, weil die Benutzeroberfläche sehr benutzerfreundlich und intuitiv zu bedienen ist, mit einfachem Klicken und der Definition verschiedener sogenannter Selektoren, was keine Programmierkenntnisse erfordert und das Extrahieren von Daten aus Websites einfach macht.

Begründung 2:

Aufgrund der Struktur der Website und der Komplexität der Aufgabenstellung war das Tool hilfreich und konnte die Daten **in angemessener Zeit effizient** aus der Website extrahieren.