

Ich habe mich entschlossen, die Google Chrome-Erweiterung Scrapethings für die erste Challenge zu verwenden. Zwei wesentliche Gründe führten zu dieser Entscheidung. Zunächst stellt Scrapethings eine sehr einfache und intuitive Benutzeroberfläche zur Verfügung, die das Erstellen von Scraping-Aufgaben ohne Programmierkenntnisse ermöglicht. Aufgrund der Benutzerfreundlichkeit konnte ich schnell und effizient Daten extrahieren. Außerdem ermöglicht die Erweiterung eine nahtlose Integration in den Chrome-Browser, was den Scraping-Prozess direkt auf der Webseite Airbnb ermöglichte. Durch die Integration in den Browser konnte ich die Auswahl der Blöcke sofort testen und anpassen, was wiederum die Effizienz und Effektivität des gesamten Prozesses steigerte. Durch die manuelle Auswahl der Variablen, welche man scrapen möchte, gelang es mir mit sehr wenig Aufwand meinen gewünschten Inhalt rauszufiltern. Ebenfalls ermöglicht Scrapethings die Definition von Navigationstypen. So war es mir möglich in diesem Fall die zweite Seite automatisch hinzuzufügen was mich in etwa auf die 30 Unterkünfte brachte ohne Seite zwei noch einmal einzeln scrapen zu müssen.