

Aufgabe 1: Arbeiten mit GET-Requests und Parameters

Ziel:

Sie testen den Umgang mit GET-Requests, einschließlich der Arbeit mit Parametern sowie dem Verhalten bei fehlerhaften Anfragen.

Szenario:

Sie nutzen die Free-API <https://jsonplaceholder.typicode.com>, um GET-Anfragen zu erstellen und zu untersuchen, wie die API auf verschiedene Parameter und Fehler reagiert.

Aufgaben:

1. Öffnen Sie den Link oben und lernen sie die API kennen. Was für Abfragen kann man damit schreiben?
2. Öffnen sie den Ordner „Aufgabe 2“ und die Request drinnen.
3. Erstellen Sie eine neue **GET-Anfrage**, indem Sie im URL-Eingabefeld **/users** an das Ende der Basis-URL anhängen. Was liefert die Response?
4. Testen Sie, was für Antwort geschickt wird, wenn Sie verschiedene Parameter im „**Params**“-Tab hinzufügen, wie z.B. :
 - a. id – x
 - b. name - y
5. Senden Sie absichtlich fehlerhafte Requests (z. B. eine nicht existierende ID durch /users/0 im HTML Eingabefeld) und beobachten Sie die Reaktion der API.