

Aufgabe 1: Inhaltsfragen

1. Welche Vorteile bietet das Verwenden von nodemon während der Entwicklung Deines Node.js-Servers, und wie wird es installiert und konfiguriert?
2. Wie kann man CORS (Cross-Origin Resource Sharing) in einer Full-Stack-App beeinflussen und welche Probleme können auftreten, wenn dies nicht richtig konfiguriert ist?
3. Welche Vorteile hat die Auslagerung von API-Routen in separate Dateien und Ordner in einer Node.js Express-Anwendung?
4. Warum könnte es sinnvoll sein, React-Komponenten in separate Ordner zu organisieren, wenn Dein Frontend-Projekt wächst? Wie kannst Du Komponenten in React wiederverwenden?
5. Was ist der Zweck des useEffect-Hooks in React, und wie wird er verwendet, um Daten zwischen Frontend und Backend in einer Full-Stack-App abzurufen und anzuzeigen?
6. Was macht der useState-Hook und wieso wurde er in diesem Projekt verwendet?