

Coding Konvention für JavaScript

1. Allgemein

Dateinamen in kebab-case	user-utils.js
max. 14 Zeilen pro Funktion	
Semikolons verwenden	const NAME = "Max";

2. Namensgebung

Funktionen im camelCase	function getUser() {};
Klassen in PascalCase	class UserProfile {};
Konstanten in UPPER_CASE	const MAX_RETRIES = 3;



3. Formatierung

2 Leerzeichen für die Einrückung	return user;
imports gruppieren (Std, Dritt, Lokal)	import os\import requests\from .import tools
EIN Leerzeichen zwischen Funktionen	

4. Kommentare

JSDoc für Funktionen & Methoden	/** Gibt den user zurück. */
Keine Inline-Kommentare	

5. Clean Code

Eine Aufgabe pro Funktion	function calculateTotal() {}
Keine Magic Numbers	const MAX_USERS = 100;
HTML auslagern statt inline	
Lesbare Bedingungen	if (isUserActive) statt if (x)

6. Quellen

- Kommentar-Standards (JSDoc)
- Formatierung, Einrückung, Namensgebung Im Arbeitsalltag-Kontext (Bsp. Airbnb)
- Auslagern von HTML-Code
- Clean Code
- Funktionslänge & Funktionswirkung