

Uni Webdev Backend Topics

Topics for the webdev backend course at HdM Stuttgart

Felicitas Pojtinger

2023-01-28

Meta

These study materials are heavily based on professor Toenniessen's "Web Development Backend" lecture at HdM Stuttgart and prior work of fellow students.

Found an error or have a suggestion? Please open an issue on GitHub (github.com/poijntfx/uni-webdev-backend-notes):



Abbildung 1: QR code to source repository



Abbildung 2: AGPL-3.0 license badge

Uni Webdev Backend Notes (c) 2023 Felicitas Pojtinger and contributors

SPDX-License-Identifier: AGPL-3.0

Topics

- Wenig Wissensfragen
- DIN A4 eigene Notizen erlaubt (Handschrift und nur Vorderseite)
- Grundlagen Node.js
- Basics in JavaScript
- Export/Import Module (aber nicht ES6)
- REST Endpoints und express.js
 - Keine Wissensfragen
 - HTTP Verben kennen
 - Endpoints schreiben können
 - params
 - query
- Middleware
 - next()
 - Exception Handling
 - Abfolge kennen
 - Wie mit Middleware abfangen

“Module sind wie kleine Universen mit ihren eigenen Mitteln.”