

EOS Projekt

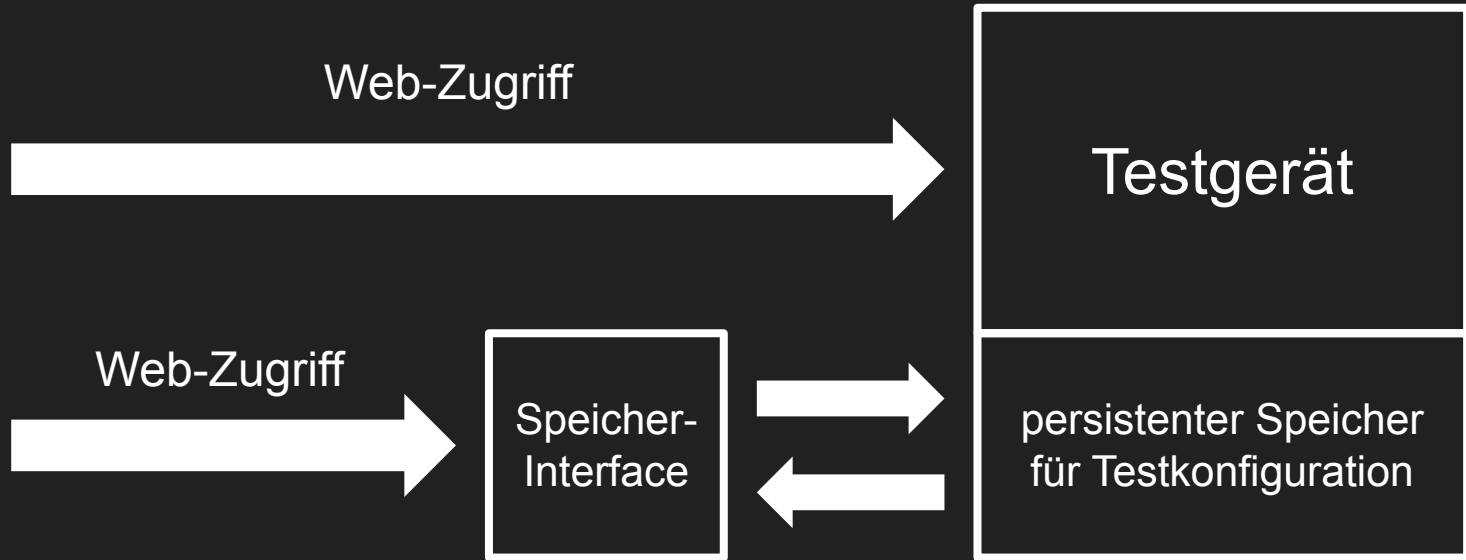
Interface für Speicherkonfigurationen

Zwischenstand 07.01.2021

Tobias Zagorni & Valentin Schröter

Ausgangssituation & Ziel

Testbed

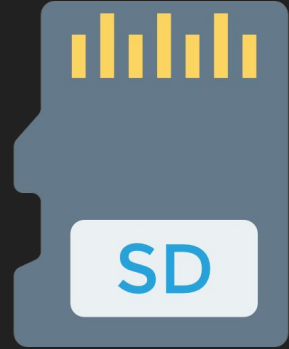


SD, microSD, CF, etc.

Was wurde bisher gemacht?

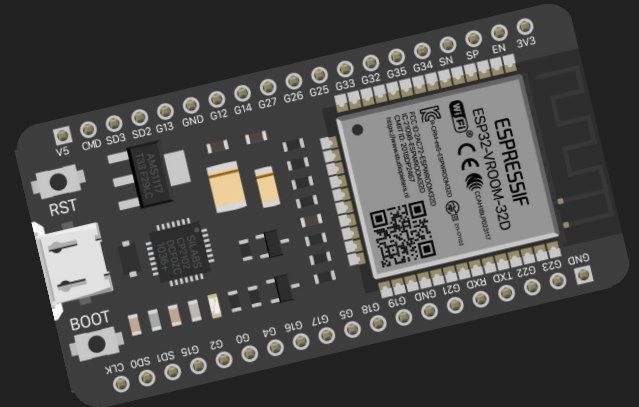
Festlegung: Speichermedium → SD- bzw. MicroSD-Card

- hohe Verbreitung
- Adapter zu anderen Speichermedien, bspw. CF-SD-Adapter

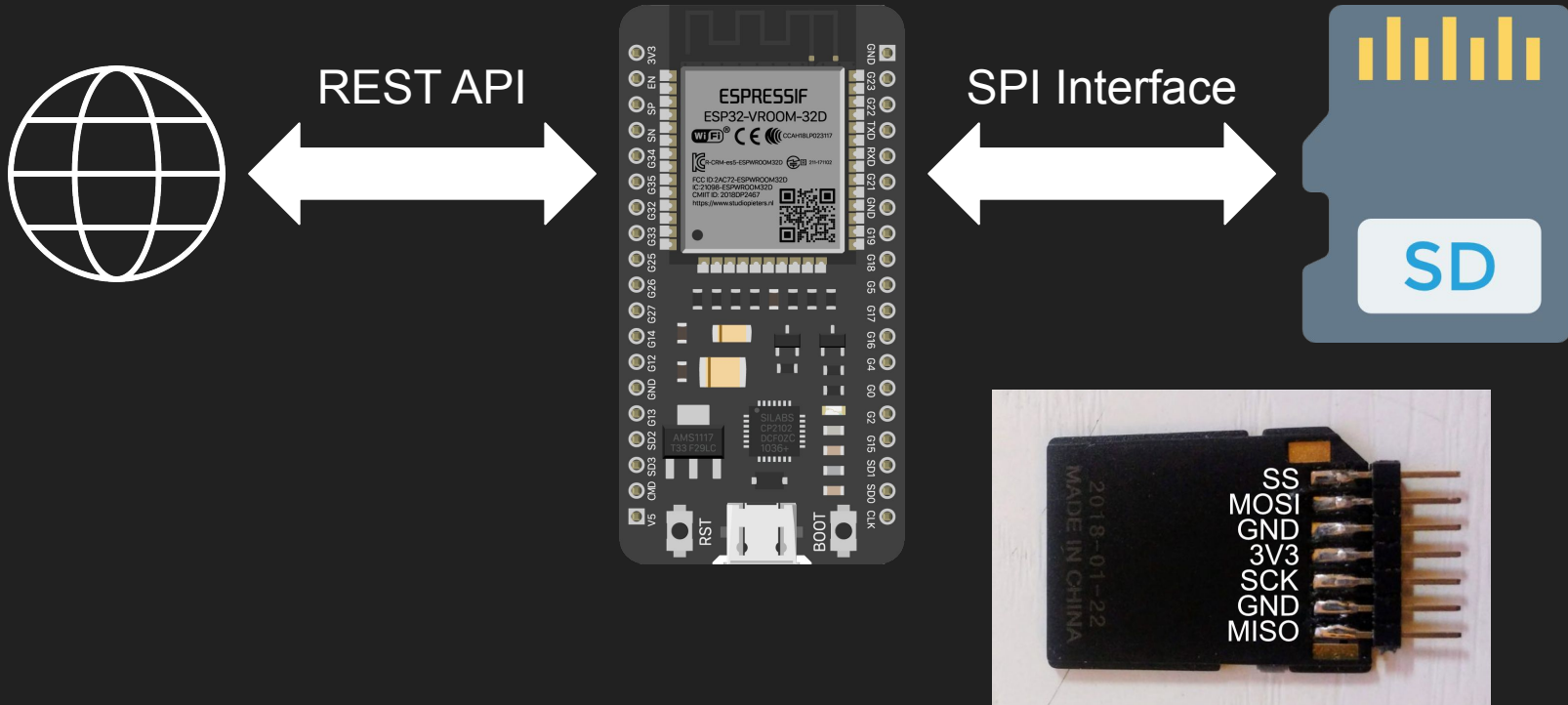


Festlegung: Controller für das Interface → ESP32

- einfache WLAN-Konnektivität
- Leistung ausreichend für einfache Tasks



Was wurde bisher gemacht?



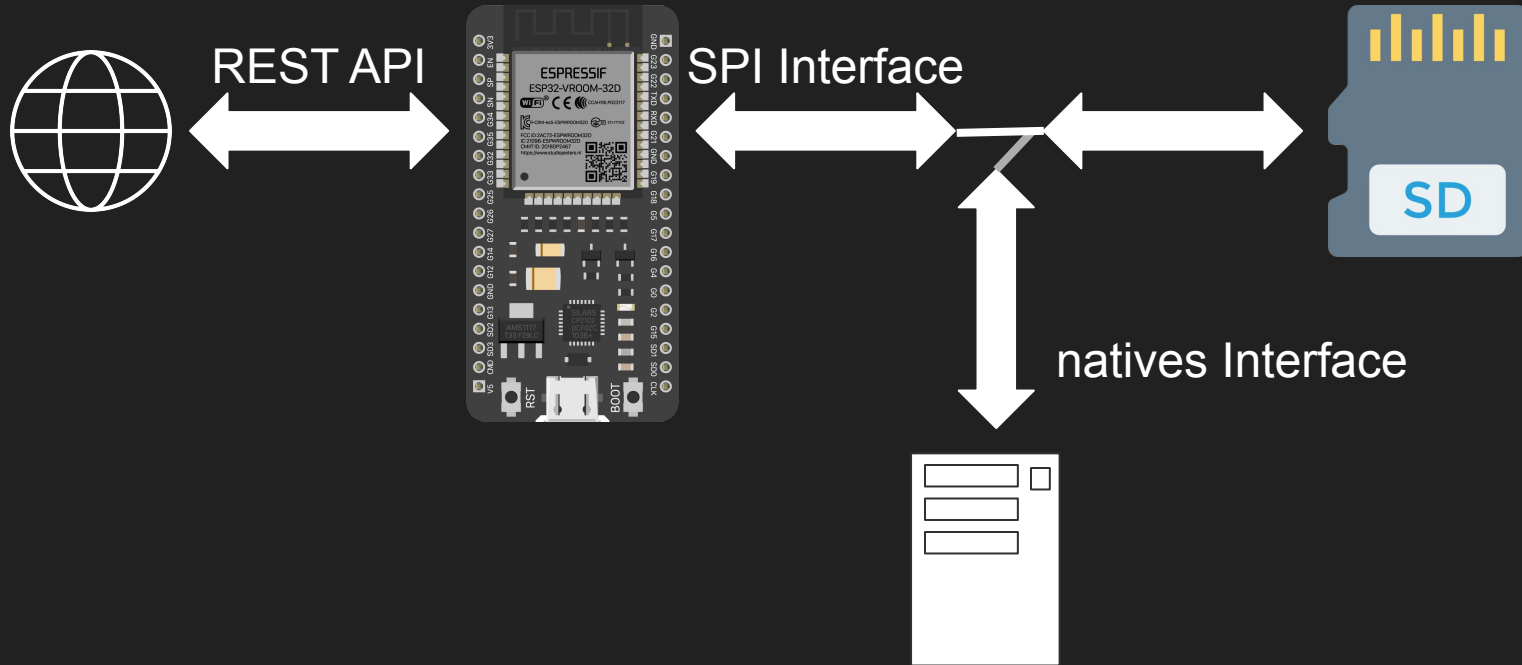
HelloWorld

[sdinterface_esp32/api/files?root=/&recursive](#)

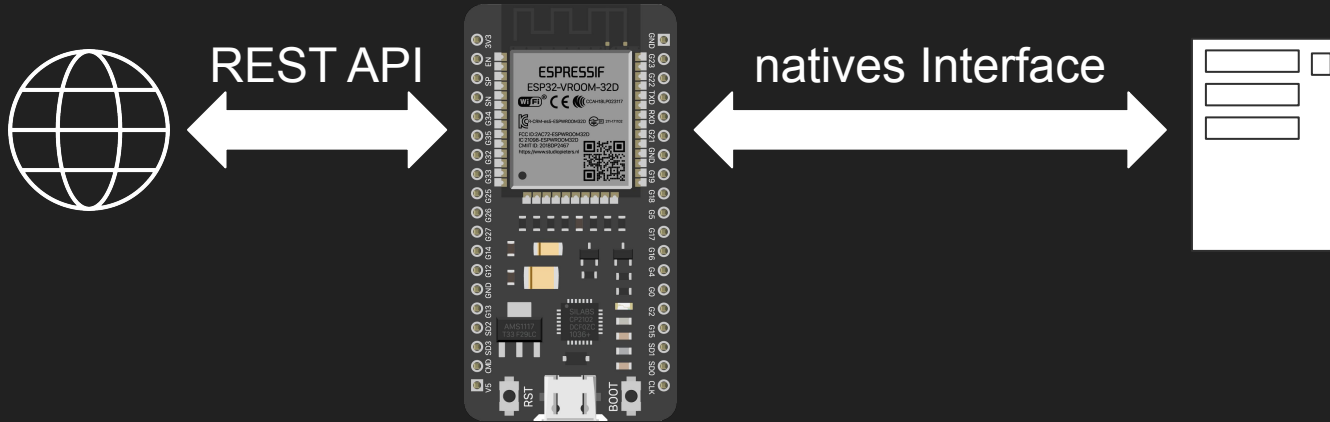
[sdinterface_esp32/api/file?path=/test.txt](#)

[EOS SD Card Webinterface](#)

Möglicher Aufbau - Variante 1



Möglicher Aufbau - Variante 2



Wie sieht der aktuelle Zeitplan aus?

