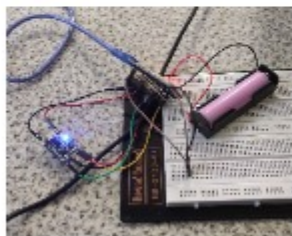


schéma zapojení

GitHub



dokumentace

nabíjecí stanice

hardware

Server

jako server můžete využít: vlastní server, Raspberry Pi, VPS (cloudové řešení)

ESP32



měření stavu Li-Ion článku

MQTT client odesílající informace o stavu nabíjeného článku

TP4056

nabíjení Li-Ion článku



INO3221

měření napětí baterie (poř. proudu)

komunikace s ESP32 přes I2C



oddělit napíjení na solární panel

sehnat modul který zvládne víc jak 1A

3D tisk obalu

budoucnost projektu

konfigurace (databáze)

posílání dat do grafany

kód

software