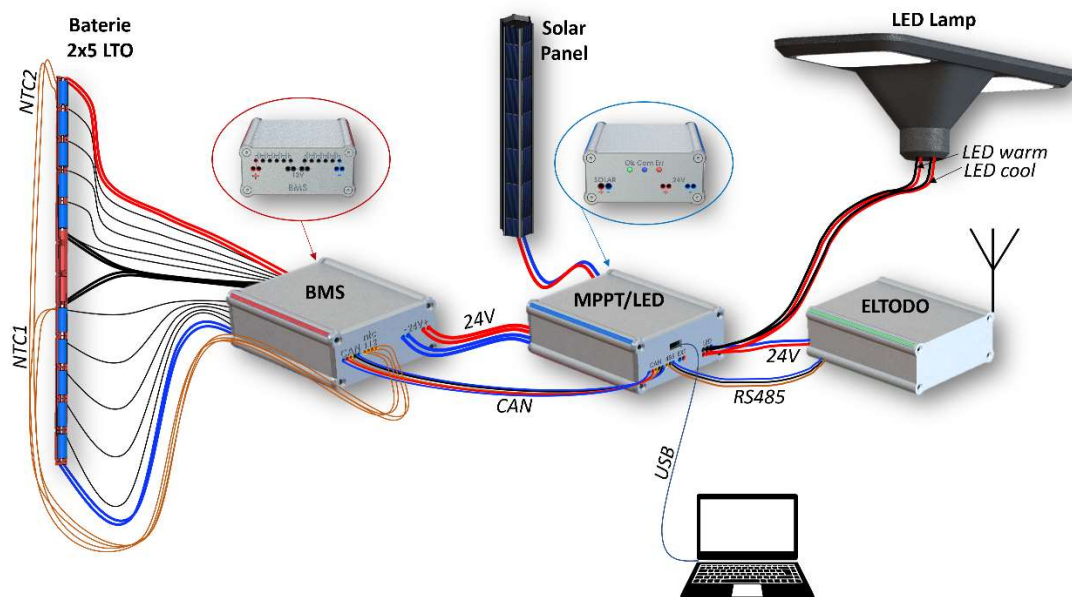


Software

Ostrovní systém s inteligentním power managementem – software pro řízení výkonového měniče systému OSIP

- ▶ V souladu s platnou metodikou Úřadu vlády ČR je uplatňován funkční vzorek.
- ▶ Software vznikl v přímé souvislosti s řešením projektu TAČR TH04010435
- ▶ Jedná se o software určený pro řízení a ovládání systému pro výrobu elektrické energie ze solárních panelů. Bude připravený pro připojení komunikačního modulu ELTODO pro vzdálenou správu pomocí HMI.
- ▶ Tento dílčí výstup je součástí systému OSIP (Ostrovní systém s inteligentním power managementem) a bude součástí finálního prototypu svítidla veřejného osvětlení.



EVIDENČNÍ ČÍSLO:

22190-SW002-2022

KONTAKTNÍ OSOBA:

Ing. Jan Michalík, Ph.D.

tel.: +420377634439

jmichali@fel.zcu.cz

ŘEŠITELSKÉ

PRACOVISTĚ:

Západočeská univerzita v Plzni

Fakulta elektrotechnická

Research and Innovation Centre

for Electrical Engineering

Univerzitní 8, 306 14 Plzeň

T A Program **Epsilon**
Č R