

Sončna polnilnica

Polnilna postaja s pametnim sistemom razporejanja sončne energije

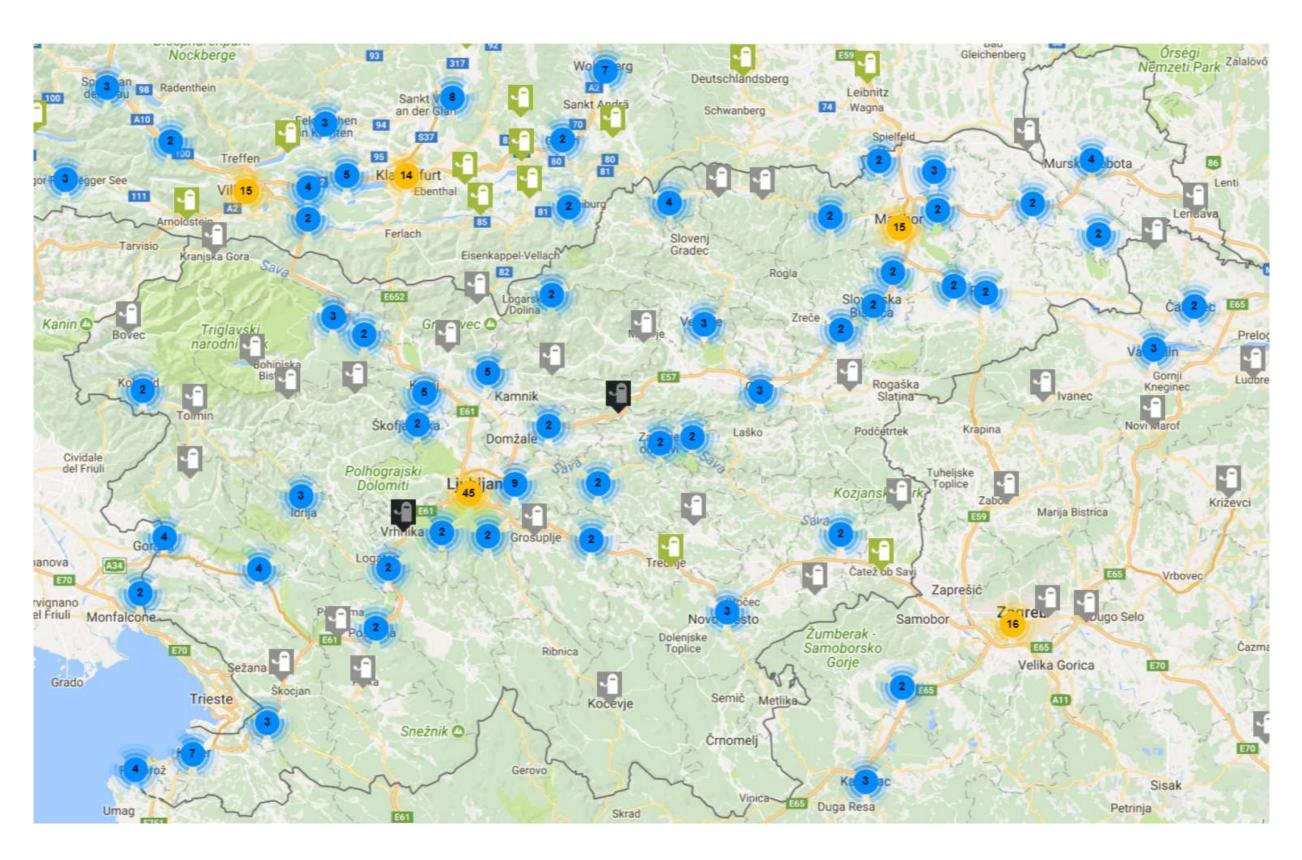
Univerza v Ljubljami





PRIHODNOST TRGA

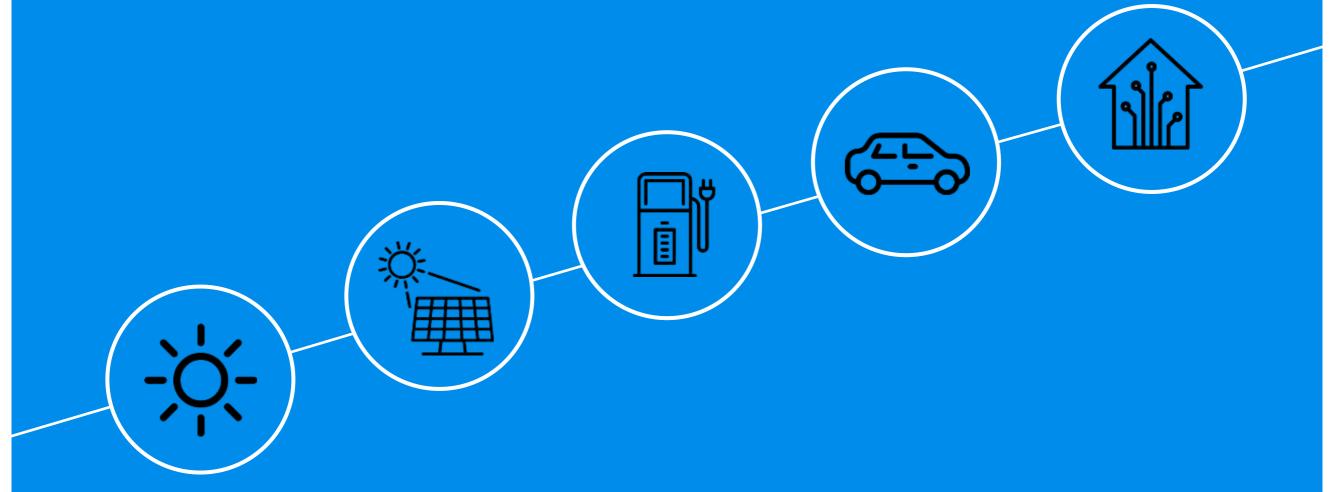
- ↑ trg električnih vozil
- ↑ poraba energije
- ↑ infrastruktura
- ↑ modra energija



★ Usmeritev infrastrukture na mesta in avtoceste



KONCEPT Sončna polnilnica



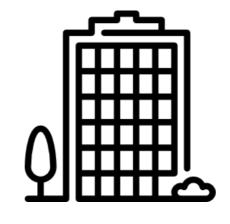




UPORABA – KJE?



Zasebna uporaba



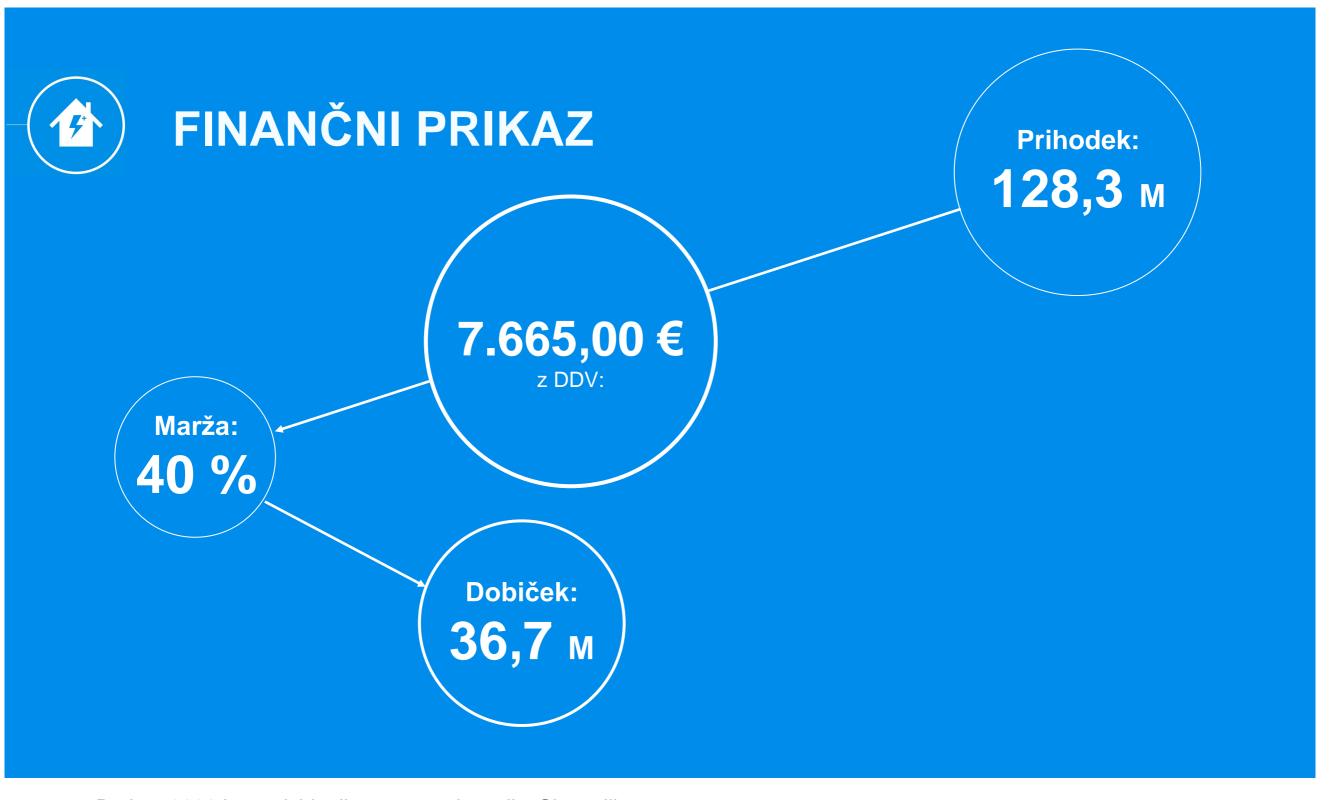
Podjetja & Javne ustanove



Restavracije in trgovine

STROŠKI

Element:	Strošek (EUR)
Sončne celice	830
Polnilnica	1.000
Inverter	220
Drobni material	350
Sistem za sledenje soncu	500
Nosilni stebri	1.500
Montaža	600
SKUPAJ:	5.000





- Do leta 2030 je predvidenih 183.333 el. vozil v Sloveniji
- Predpostavili smo 10 % tržni delež

POSLOVNI MODEL







KORISTI

Parkirno mesto s streho

Lastna sončna elektrarna

Lastna polnilnica za e-avto

Zmanjšanje računa za električno energijo

Izkoristek energije, tudi ko se e-avto ne polni





KORISTI

Dobiček

Brez konkurence

Pozitivna podoba podjetja

Neposredni stik s porabnikom

Modra energija – Vračanje v omrežje

Razpršena mreža mikro sončnih elektrarn





Polnilna postaja s pametnim sistemom razporejanja sončne energije



Hvala!



Polnilna postaja s pametnim sistemom razporejanja sončne energije



Boris, lastnik male hidroelektrarne:

"Genialna ideja! Takoj bi kupil!"



Mojca, lastnica podjetja z elektrohidravliko:

"Super rešitev. Funkcionalnost, ekonomičnost in estetika z roko v roki."



Dušan, ELES:

"Uporabno za posameznika, koristno za družbo, odlično za planet!"