

- Pametno rješenje za različite potrebe upravljanja potrošnjom energije
- Nadzor energije/potrošnje sunca, vjetrova, plina, vode, struje...
- Pregled trenutnih podataka i povijesti, koristeći aplikaciju i upravljačku ploču
- Inteligentna kontrola uz dinamičko uravnoteženje opterećenja
- Interoperabilnost s IoT proizvodima i uslugama
- Jednostavna instalacija i održavanje, bežična nadogradnja sustava (OTA)
- Modularno rješenje, prilagodljivo za budućnost



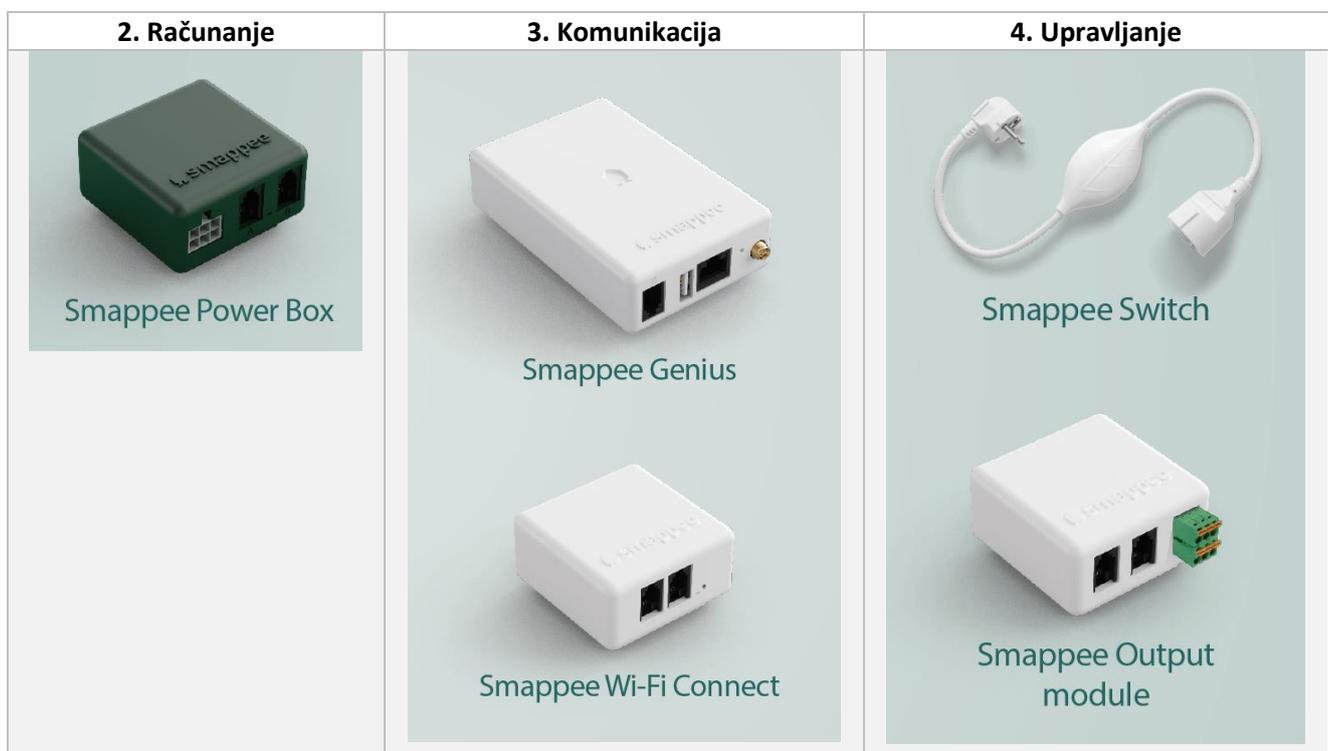
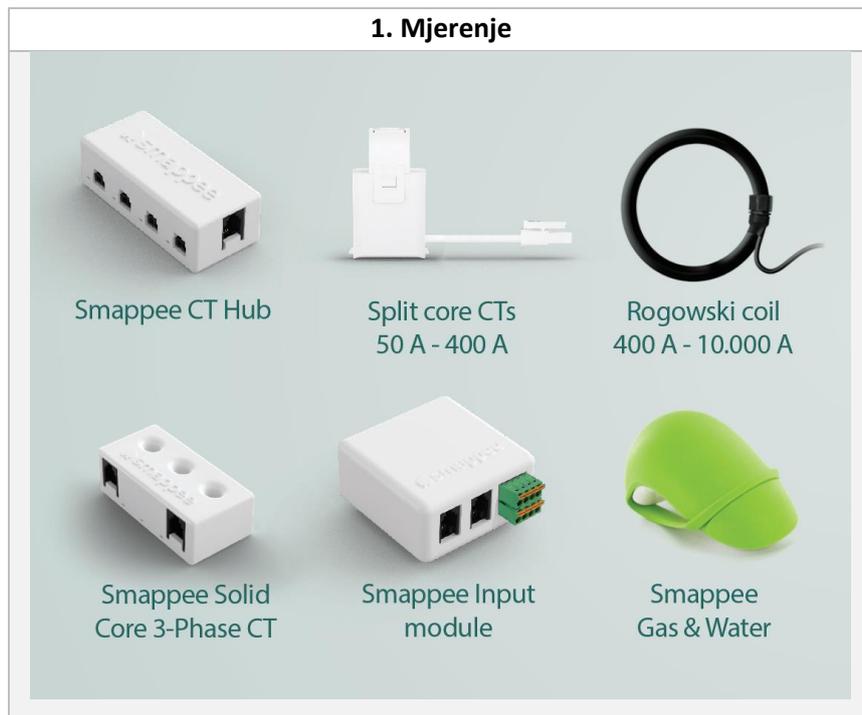
Jedinstveno rješenje za upravljanje potrošnjom energije

Smappee Infinity nudi jedinstveno rješenje za nadzor napona te dinamičko uravnoteženje opterećenja između solarnih, EV i drugih uređaja u kući ili zgradama, kroz sučelje koje se nalazi u „oblaku“. Nove mogućnosti u faznim mjerenjima omogućuju Infinity modulima prikupljanje detaljnijih podataka, pritom smanjujući troškove za stambene ili poslovne sustave.

Modularno rješenje za svaku potrebu

Smappee Infinity je osmišljen tako da bude fleksibilan i da se može jednostavno prilagoditi svakom klijentu. Potrebna Vam je veća kontrola, više podataka ili usluga? Nema problema, zahvaljujući brojnim Infinity modulima uvijek možete nadograđivati Vaš sustav kako bi ga prilagodili svojim potrebama.

Module možemo podijeliti u četiri kategorije



Jeftina i brza instalacija

Infinity sustav je robusan i pouzdan zahvaljujući jednostavnim *plug-and-play* modulima, kao što su Rogowskijev svitak ili strujna kliješta. Instaliranje takvih modula ne zahtijeva preinake na postojećim instalacijama, što znači da ne morate gubiti vrijeme na postavljanje, nego možete odmah započeti s uštedom energije za Vas ili vaše klijente.



Korisnička sučelja i pristup podacima



Smappee nudi brojne opcije korisničkih sučelja, uz vizualizaciju podataka prilagodljivu Vašim potrebama.

Putem web preglednika možete pristupiti upravljačkoj ploči, gdje je moguće pregledavati grafičke i numeričke analize, pratiti podatke u intervalima (5 minuta, sat, dnevno, mjesečno, godišnje). Možete dodavati *kartice* za vizualizaciju podataka za pojedine lokacije i uređaje, jednostavno uspoređivati rezultate te izvoziti podatke u .csv datoteke, koristeći gumb za preuzimanje.

Mobilnu aplikaciju možete preuzeti za Android ili iOS operativne sustave mobilnih uređaja. Aplikacija također nudi vizualizacije potrošnje uživo, te po intervalima (dnevno, tjedno, mjesečno, godišnje). Korisnici jednostavno mogu prepoznati konstantno uključene uređaje i velike potrošače, dok uče o svojoj potrošnji energije i troškovima. Aplikacija također dozvoljava upravljanje povezanim uređajima te omogućuje postavljanje automatizacija koje optimiziraju njihovu energetska iskoristivost.

Za integraciju s ostalim sustavima, za potrebe kombiniranja podataka iz Smappee sustava s drugima, ili za izradu Vašeg prilagođenog programskog rješenja, tu je i izvrsno dokumentirani API.