



Käyttöliittymä

Käyttöliittymästä on pyritty tekemään mahdollisimman käyttäjäystävällinen ja intuitiivinen. Käyttäjät voivat seurata omaa sähkönkulutustaan ja ajastaa lämmityksen joko Eko-toimintoa käyttäen tai määrittää lämmityksen itse.

eTolppa

Kuinka järjestelmä toimii?

eTolppa koostuu lyhyenkantaman verkkomoduuleista ja GSM/GPRS-ohjausmoduuleista. Lyhyenkantaman verkkomoduulit asennetaan piharasioiden sisälle, jossa ne hoitavat lämmityksen päälle/pois-kytkemisen. GSM/GPRS-ohjausmoduuli sijoitetaan niin, että sen lähettämä signaali kattaa koko parkkialueen. Ohjausmoduulin tehtävänä on käskyjen lähettäminen verkkomoduuleille, sekä datan vastaanottaminen ja sen lähettäminen eteenpäin palvelimelle.

Ohjausmoduuli kommunikoi palvelimen kanssa GPRS-yhteyden välityksellä. Piharasioiden käyttäjät lähettävät ohjauskäskyjä Internet-selaimen tai matkapuhelimen kautta palvelimelle, josta käskyt välittyvät eteenpäin.

Järjestelmän tuomat edut

- Käyttäjäystävällinen käyttöliittymä. Järjestelmän käyttö on intuitiivista, eikä sen käyttöönottoon tarvitse lukea paksuja käyttöohjekirjoja.
- Luotettava ajastus. Auto on lämmin juuri silloin, kun Sinä haluat sen olevan lämmin.
- Eko-toiminto. Järjestelmä ottaa huomioon ulkolämpötilan ja lämmittelee autoa ainoastaan sen verran, kun on tarpeen.
- Sähkönkulutuksen seuranta. Tämä mahdollistaa käyttöperusteisen laskutuksen, jolloin parkkialueen käyttäjät saavat paremman katteen oman parkkipaikan vuokrasta.
- Sähkö- ja hybridiautojen akkujen latausmahdollisuus.
- Järjestelmä on mahdollista asentaa olemassa oleviin piharasioihin.
- Järjestelmää voidaan käyttää myös esim. katuvalojen etäohjaukseen.

Lisätietoja: Jukka Koivula 050-0533 327, jukka.koivula@satmatic.fi



Sammontie 9, 28400 ULVILA
Puh. 02 5379 800 - Fax 02 5379 810
satmatic@satmatic.fi - www.satmatic.fi

 **SATMATIC**
SWITCH ON CO-OPERATION