KotiChargen edistynyt kuormanhallinta

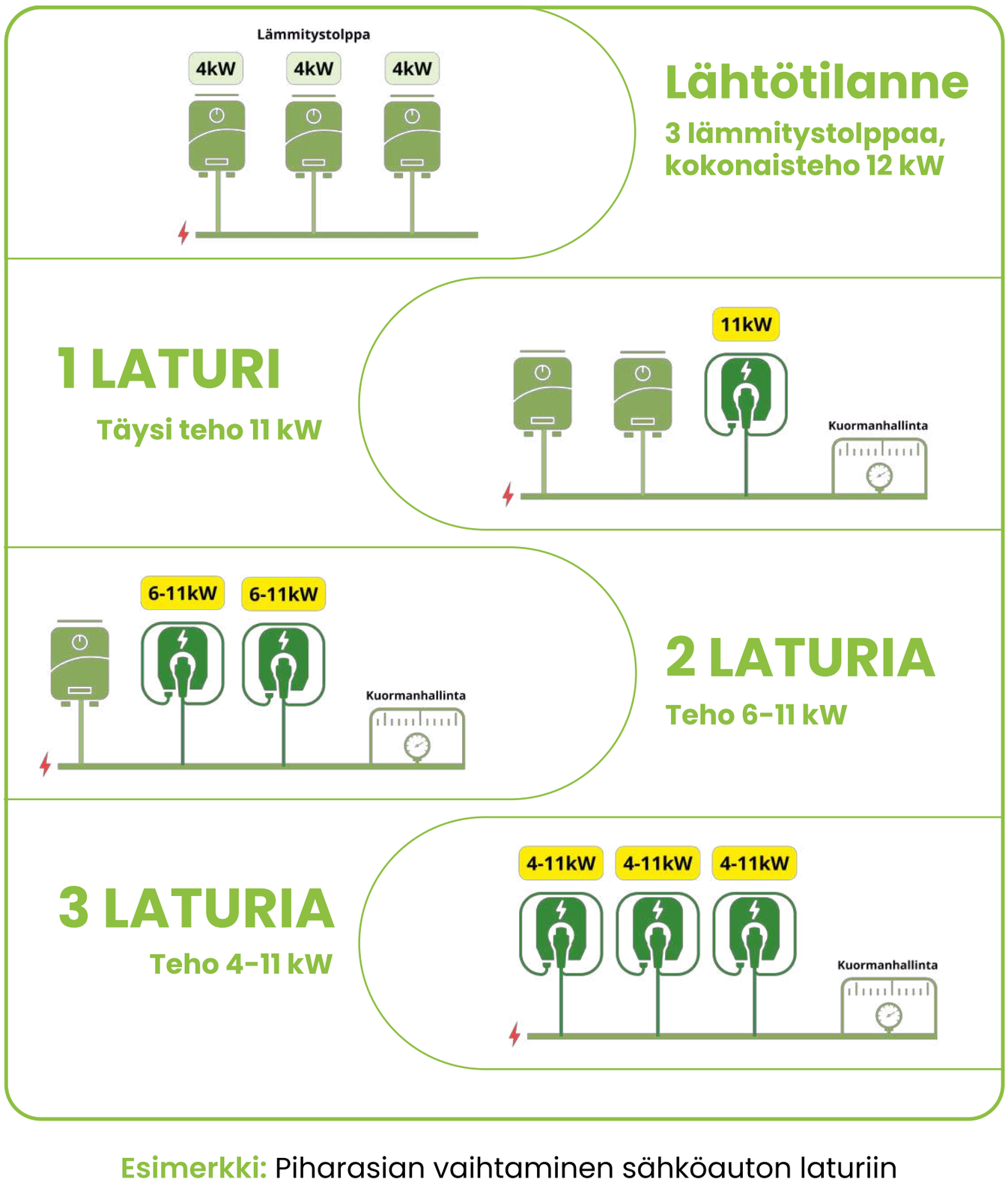
Kuormanhallintaratkaisumme käyttää sähköverkossa optimaalisesti hyödykseen pysäköintipaikoilla yleisten lämmitystolppien käyttämättömän kapasiteetin. Se mahdollistaa latureiden integroinnin poistamatta olemassa olevia lämmityspistorasioita. Tämä varmistaa, että sähköauton kuljettajilla on käytettävissä latauspisteet samalla kun lämmityspistorasiat ovat muiden käytettävissä.

Lämmitystolpan teho on 2x2kW=4 kW. Siksi joka 3 lämmitystolppaan voimme asentaa täydellä teholla toimivan 11 kW EV-laturin.

Vaihtoehtoisesti voimme asentaa jokaiseen lämmitystolppaan laturin, joka tarjoaa 4-11 kW latausnopeuden riippuen siitä kuinka monta laturia on aktiivinen samanaikaisesti. Latausnopeus hidastuu dynaamisesti, kun auton lämmitys on päällä.

10% KUSTANNUKSET

SAMA 11KW:N LATAUSNOPEUS



Esimerkki: Piharasian vaihtaminen sähköauton laturiin

Edullinen nopea EV-lataus

KotiChargen avulla yritykset voivat tarjota työntekijöilleen saman nopean latausnopeuden vain 10 %:lla muiden ratkaisujen hinnasta.

Lämmitystolpan säilyttäminen

Muut kuin sähköautojen omistajat voivat jatkaa nykyisten lämmitystolppiensa käyttöä.

Monitasoinen kuormantasaus

Järjestelmässämme on kyky tasata ja hallita kuormitusta useilla sähkölinjan tasoilla. Tämä varmistaa, että kaikkien sähkölinjojen kuormitus on hallinnassa.

KOTICHARGE SÄHKÖAUTON LATURI

HINTA

KotiChargen kuormantasauslaite mahdollistaa nopeiden 11 kW:n sähkölaturien asennuksen olemassa oleviin lämpöpylväisiin ilman voimajohtoremonttia ja sallii järjestelmään päivitysten tekemisen myöhemmässä vaiheessa.



Charge Amps Dawn

SUOSITELTU

Rajattomat mahdollisuudet

22kW Maksimi-teho

MID Sertifioutu mittari

4G Wifi & yhteys

RCD / DC Upotettu suojaus

Ruotsissa Valmistettu

Hankintahinta: €1099

KotiCharge kuormantasauslaite: €650



HINTA (ALV 0%)	1 Laturi	2 Laturia	3 Laturia
Charge Amps Dawn EV laturi	€900	€900 x 2	€900 x 3
KotiCharge:n kuormanhallinta	€550	€550	€550
Operaattori palvelumaksu		€10/laturi/kk	
	€1450 + €10/kk	€2350 + €20/kk	€3250 + €30/kk

***Asennus**: Yritykset voivat käyttää omaa asentajaansa tai tarjoamme asennuspalveluita 70 €/tuntihintaan.*

TUETUT EV-LATURIMERKIT

KotiCharge operoi latureita, tarjoaa laskutuspalvelun mobiilisovelluksen kautta. Tuemme erilaisia hintoja työntekijöille ja vieraille, sekä kiinteä- että spot-hintaa tuetaan. Kaikki laturit ovat näkyvissä sekä laturikartassa että Google Mapsissa.



GARO



ChargeAmps



Zaptec



Go-e



Schneider



Wallbox



ABB



EASEE



Kempower



KEBA

KotiCharge
EV -laturin operaattori

Operaattoripalvelumme tunnetaan yleisestä yhteensopivuudestaan eri merkkisten latureiden kanssa, jotka täyttävät OCPP 1.6J -standardin tai sen uudemman version. KotiChargen operaattoripalvelu on erillään asennuspalvelustamme, joten jos teillä on jo asennettuna sähköautolatureita, mutta operaattori puuttuu, voimme auttaa siinä.

KotiCharge mittaa tarkasti käyttäjien sähkönkulutusta ja laskuttaa heitä kuukauden lopussa kulutuksen mukaisesti. Tämän jälkeen hyvitämme kiinteistölle sähkökulut, mikä takaa sujuvan ja vaivattoman prosessin kaikille osapuolille.

Yhteydenottolomake
https://koticharge.com/ottaa-yhteytta/

Spot-hintainen laskutus

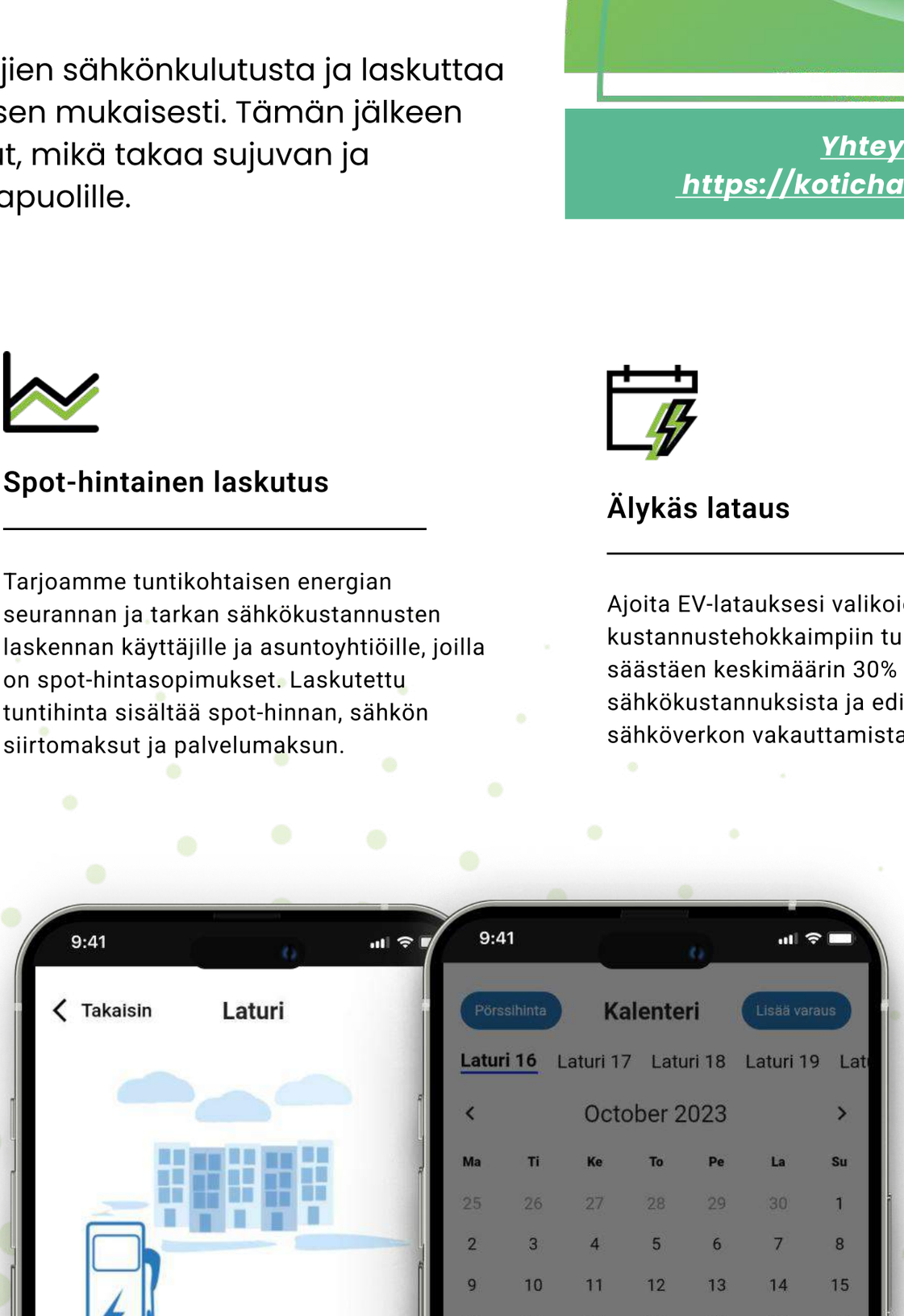
Tarjoamme tuntikohtaisen energian seurannan ja tarkan sähkökustannusten laskennan käyttäjille ja asuntoyhtiöille, joilla on spot-hintasopimukset. Laskutettu tuntihinta sisältää spot-hinnan, sähkön siirtomaksut ja palvelumaksun.

Älykäs lataus

Ajoita EV-latauksesi valikoidusti kustannustehokkaimpiin tunteihin, säästäen keskimäärin 30% sähkökustannuksista ja edistäen sähköverkon vakauttamista.

Automaattinen laskutus

Toteutamme sähkönkulutuksen seurannan ja laskennan ja lähetämme kuitin sähköpostilla jokaisen lataussession jälkeen. KotiCharge laskuttaa käyttäjiä kuukausittain ja palauttaa sitten sähkökulut kiinteistölle. Tarjoamme helpon laskutuksen sekä toimitamme käyttäjille ja kiinteistölle tarkan kuukausiraportin käyttäjien sähkönkulutuksesta.



Huippuluokan mobiilisovellus

Käytä sovellustamme varataksesi ja aloittaaksesi lataussessiot, hyödyntääksesi Spot-hintaista laskutusta, ladataksesi älykkäästi edullisina tunteina ja saadaksesi reaaliaikaiset lataustiedot. Varmistamme GDPR-yhteensopivuuden emmekä tallenna maksutietoja, vaan delegoimme transaktiot kolmannelle osapuolelle (Stripe).

Eri sähköautojen laturimerkkien yhteensopivuus

Tuemme eri merkkisten EV-laturien käyttöä ja kuormanhallintaa samalla sähköjohdolla. Tällä hetkellä olemme yhteensopivia laturien kanssa, joilla on OCPP 1.6J -standardi tai sitä uudempi.

Paikanvaraus

Käyttäjät voivat varata latausajan etukäteen puhelinsovelluksellamme. Lisäveloitus varmistaa, että laturit irrotetaan ajallaan, optimoiden saatavuutta ja tehokkuutta kaikille käyttäjille.