

START

EV įkrovimo valdymas nuo A iki Z
visiems verslo poreikiams

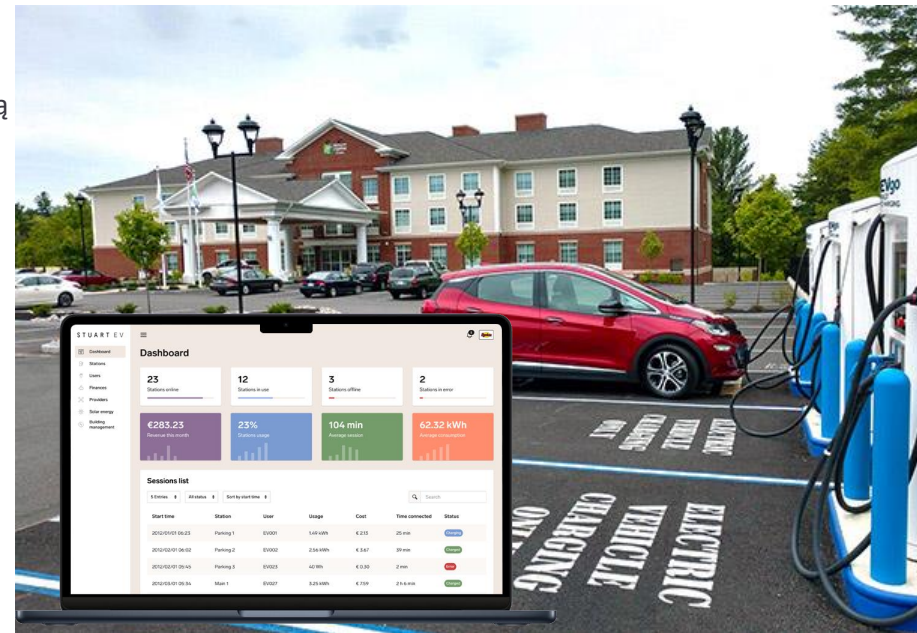


Pagaminta
Lietuvoje

Didžiausias dėmesys Klientui. Konsultuojame ir padedame rasti *tik* geriausius, optimaliausius ir tinkamiausius sprendimus, kurie užtikrintų *sklandų, operatyvų ir nepertraukiamą* Jūsų EV įkrovimo paslaugų veikimą ateityje.

Mes sukurti tikslingai:

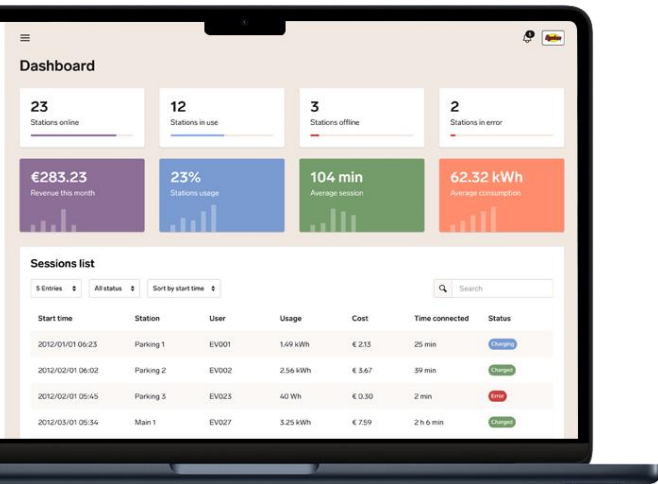
- Degalinėms ir jų tinklams
- Prekybos ir pramonės centrams;
- Gyvenamųjų, biurų ir komercinės paskirties parkavimo aikštelėms;
- Viešbučių, sveikatinimo ir sveikatingumo įstaigoms;
- Restoranams ir mažmeninės prekybos tinklams;
- Automobilių prekybos salonų aikštelėms;
- Orouostų, autobusų ir traukinių stočių parkavimo aikštelėms;
- Viešosioms miesto parkavimo vietoms.



Valdymo platformos funkcionalumas

Techinė specifikacija su neribotomis galimybės VISIEMS

PARUOŠTA NAUDOTI OCPP 2.01



Stotelės valdymas:

Atlaisvinkite jungtį

Perkauti stotelę/prog raminę įrangą

Išvalyti podėlį (cache)

Atnaujinti prog raminę aparatinę įrangą

Naudoti dinaminį AC ir DC stotelių balansavimą

Stotelės stebėseną:

Būseną (prisijungusi/neprijungusi/kraunama/rezervuota/klaida)

Sesijų sąrašas (rezervacija/pradedamas krovimas/krovimo pabaiga/klaida)

Aktyvios krovimo sesijos

OCPP žurnalas (krovimo vieta ir centrinė sistema (serveris))

Monetizavimas:

Finansai: kainodaros modelių valdymas

Mokėjimai: Pinigų surinkimas, sąskaitų išrašymas

Vartotojai:

Vartotojų valdymas (pridėti/ištrinti/suspenduoti)

Vartotojo sesijų sąrašas



Mobiliosios aplikacijos parsisiuntimas ir registracija

Pirmą kartą naudojantis reikia atlikti šiuos žingsnius, kurių vėliau kartoti nebereikės:

- Naudotojas turi parsisiųsti Stuart Energy App programėlę naudojant nuorodą: <https://lt.stuart.energy/go> arba skenuojant lipduką esantį ant įkrovimo stotelės;
- Taip pat, mobiliąją programėlę gali būti randama "Google play" arba "Appstore" programėlių paieškoje įvedant frazę "Stuart energy".
- Parsisiųskite programėlę į savo telefoną.
- Prisiregistruokite, sukuriate unikalų slaptažodį arba naudojant "Google" ar "Apple" paskyras. Registracijai reikalingas elektroninio pašto adresas. Sekite informaciją mobiliosios aplikacijos ekrane.
- Pridėti bankinę kortelę, nuo kurios bus nuskaityti pinigai. Vartotojas gali pridėti kelias skirtingas korteles, pvz.: asmeninę ir darbo, ar kelias asmenines. Pridedamų kortelių skaičius neribojamas.

14:04

← Search

S

El. pašto adresas

Slaptažodis

Prisijungti

Užmiršote slaptažodį?

Prisijungti naudojant Google

Prisijungti naudojant Apple

Neturite paskyros?

Powered by
STUART ENERGY

14:05

←

Vardas

Pavardė

El. pašto adresas

Slaptažodis

Slaptažodis

Registruotis

Sutinku su sąlygomis ir nuostatomis

Sutinku su privatumo politika

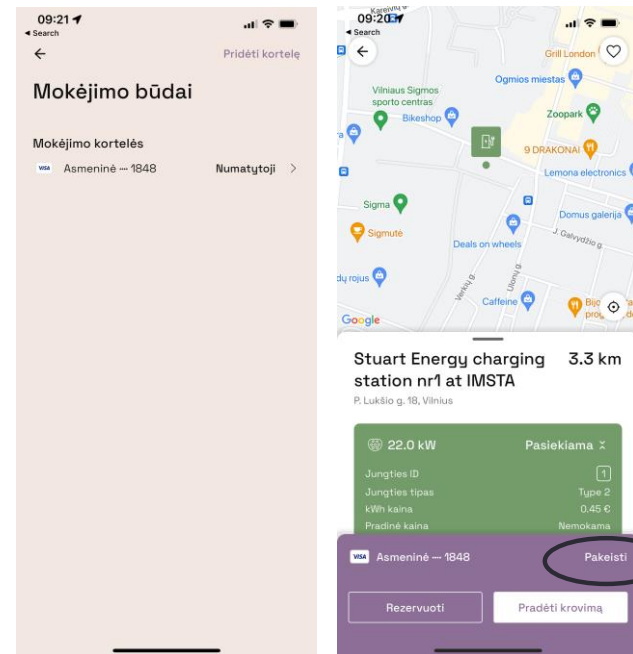
Užsiregistruoti naudojant Google

Užsiregistruoti naudojant Apple

Mokėjimo kortelės pridėjimas ir finansinė apskaita

Mokėjimų nuskaitymas atliekamas naudojant debetinę arba kreditinę mokėjimo korteles

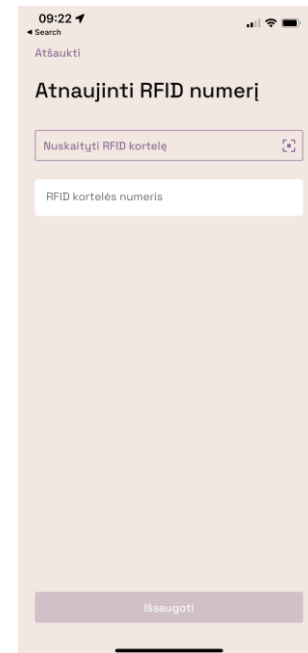
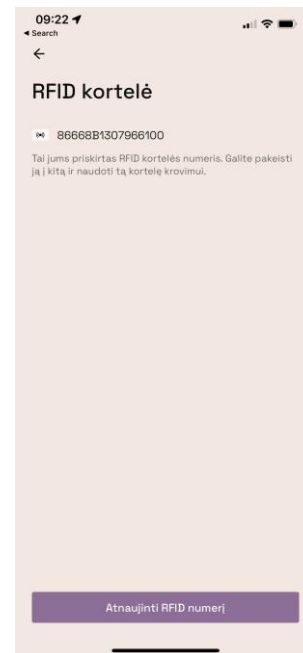
- Pridėkite bankinę kortelę, nuo kurios bus nuskaityti pinigai už elektromobilio įkrovimą.
- Vartotojas gali pridėti kelias skirtingas korteles, pvz.: asmeninę ir darbo, ar kelias asmenines. Pridedamų kortelių skaičius neribojamas.
- Įsitinkite, kad pinigai už įkrovimą bus nuskaityti nuo tinkamos sąskaitos. Jei norite pakeisti sąskaitos numerį, tai galite padaryti prieš pradėdami įkrovimą.
- Pradedant sesiją, Stuart Energy rezervuoja 30 eur., po sesijos pabaigos rezervacija yra grąžinama nuskaityti realiai patirtas sąnaudas už įkrovimą. Jei sesija nepasileidžia, pinigų rezervacija laikoma 5 min. po to grąžinama į banko sąskaitą.
- Po įkrovimo sesijos pabaigos vartotojas, kuris yra fizinis asmuo, gauna čekį ir sąskaitą-faktūrą elektroniniu paštu, nurodytu registruojantis prie mobiliosios programėlės. Jei vartotojas pinigus nuskaityti nurodė juridiniam asmeniui priklausančios kortelės, sąskaita-faktūra bus siunčiama mėnesio pabaigoje, susumuojant visas to laikotarpio įkrovimo sesijas.



RFID kortelės ("tag") pridėjimas

RFID kortelės naudojimas ir pridėjimas

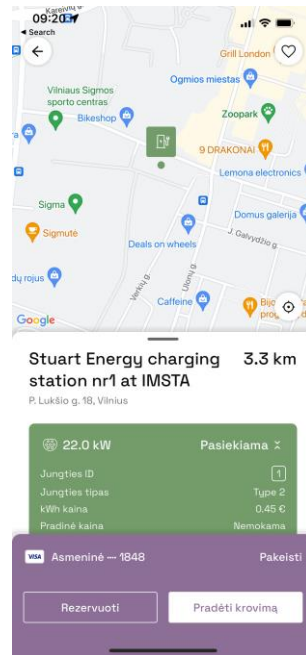
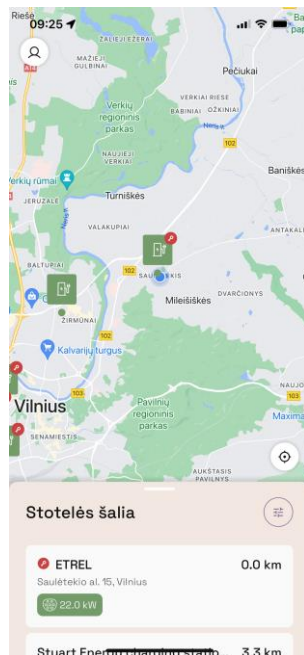
- Vartotojui automatiškai sugeneruojamas RFID vartotojo kodas.
- Šį kodą galima pakeisti skenuojant naują kortelę arba įvedant jos numerį rankiniu būdu. Tinka bet kokia lojalumo kortelė, žetonas, "air tag" ar panašus.
- Pridėjus RFID kortelę, ji gali būti naudojama pradedant įkrovimo procesą prilietus kortelę prie įkrovimo stotelės toje vietoje, kur yra RFID/NFC nuskaitymo sistema. Prieš pradėdami įkrovimą, prašome įsitikinti, kad stotelė palaiko RFID nuskaitymą.
- Pradedant įkrovimą RFID kortele, susieta su mobiliąja programėle, įkrovimo statistika bus atvaizduojama mobiliąja programėle.
- Pinigai už įkrovimą bus nuskaitomi nuo "numatytosios/default" kortelės, susietos su mobiliąja programėle.
- Pinigų apskaita vykdoma taip pat kaip ir įkrovimą pradedant mobiliąja programėle.
- Vartotojas gali turėti tik vieną RFID identifikacijos numerį / kortelę.



Įkrovimas

Kaip pradėti įkrovimo sesiją

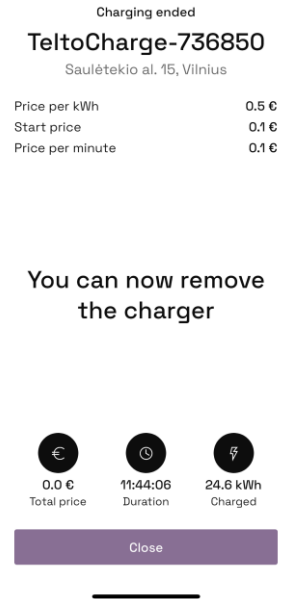
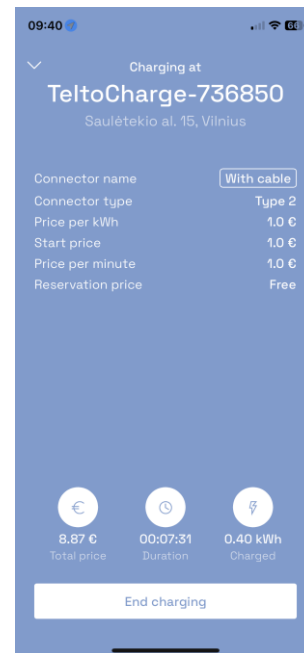
- Atsidarykite Stuart App prog ramelę, žemėlapyje susiraskite arčiausiai Jūsų esančią stotelę/es.
- Pasirinkite stotelę paspausdami ant jos.
- Jei kraunatės pirmą kartą, rekomenduojame perskaityti įkrovimo proceso aprašymą "Kaip naudotis/How to charge". Jei naudojatės ne pirmą kartą, šį žingsnį galite praleisti, spaudžiant mygtuką "Pasiekama/Available".
- Tuomet atsiras įkrovimo pradėjimo langas.
- Įsitikinkite, kad pinigai už įkrovimą bus nuskaityti nuo tinkamos sąskaitos. Jei norite pakeisti sąskaitos numerį, tai galite padaryti prieš pradėdami įkrovimą.
- Spauskite mygtuką "Pradėti įkrovimą/start charge". Įjunkite įkrovimo laidą į stotelę. Arba įjunkite įkrovimo laidą į stotelę ir spauskite mygtuką "Pradėti įkrovimą/start charge".
- Įkrovimo sesijos pradžios eiga priklauso nuo aparatinės įrangos. Paspaudus mygtuką "Kaip naudotis/How to charge" sužinosite kaip teisingai pradėti įkrovimą su konkrečia stotele.



Įkrovimo pabaiga

Kaip užbaigti įkrovimo sesiją

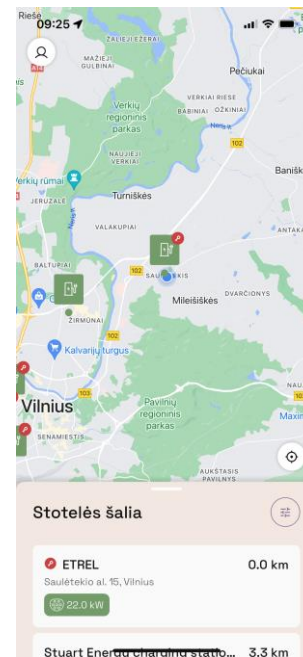
- Laukite kol elektromobilis pilnai įsikraus iki % ribos, kuri nurodyta elektromobilio nustatymuose.
- Jei norite įkrovimą baigti greičiau, spauskite mygtuką "Sustabdyti krovimą/End charging".
- Ištraukite įkrovimo jungtį iš automobilio ir stotelės.
- Po įkrovimo sesijos pabaigos gausite čekį ir/ar sąskaitą - faktūrą, kuri bus siunčiama registracijoje nurodytu el. pašto adresu.



Stotelių paieška ir kita

Raskite įkrovimo prieigas Jums tinkamoje vietoje.

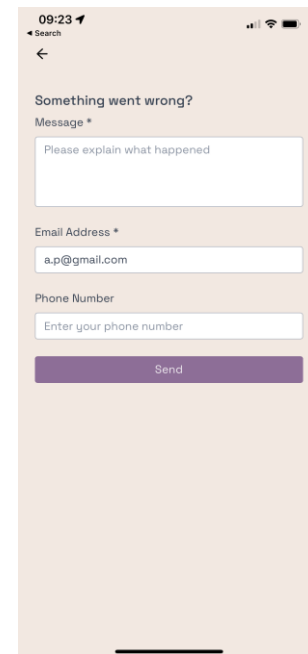
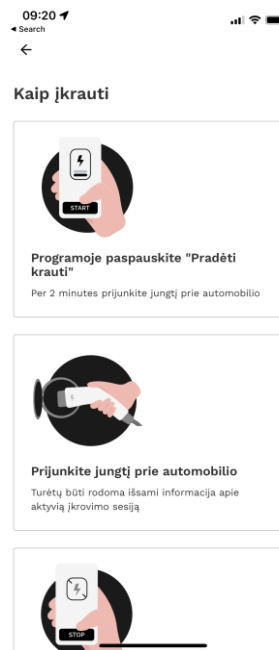
- Atsidarykite Stuart App prog ramelę, žemėlapyje susiraskite arčiausiai Jūsų esančias stoteles.
- Jei lokacija ar stotelės tipas nėra tinkami galite naudotis paieška, nustačius Jums tinkamus parametrus:
 - įkrovimo jungties tipas;
 - įkrovimo galios galingumas kW;
 - įkrovimo prieinamumas (vieša/pusiau vieša).
- Atkreipkite dėmesį, kad filtravimo nustatymai gali išsisaugoti ateinančiam laikotarpiui ir atvaizduoti ribotą stotelių skaičių.



Ką daryti, kai negalite įsikrauti?

Problemos ir jų šalinimo būdai

- Dažniausiai pasitaikančios problemos yra susijusios su pinigų nuskaitymu arba įkrovimo stotelės aparatinės įrangos gedimu.
- Negalint paleisti įkrovimo sesijos, visų pirma reikia įsitikinti ar:
 - kortelėje, nuo kurios nuskaitomi pinigai, yra pakankamas pinigų likutis, t.y. daugiau nei 30 eur.;
 - ar įkrovimo procesas atliekamas taip, kaip nurodoma įkrovimo proceso aprašyme. Žr. mygtuką "Kaip įkrauti/How to charge".
- Jei abi aukščiau išvardijamos sąlygos yra tenkinamos, tačiau įkrovimo procesas nevyksta, tuomet prašome apie sutrikimą informuoti žinute mobiliojoje programėlėje arba skambučiu. Kuo daugiau įvardinsite situaciją, tuo greičiau galėsime identifikuoti problemą ir ir pašalinti gerimą.



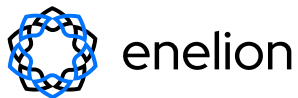
Mūsų sprendimas veikia su dauguma skirtingų gamintojų AC ir DC krovimo stotelėmis



ETREL



STUART EV



wallbox



EKO SMART ENERGY SYSTEMS
ENERGETYKA



STUART

Pasikalbėkim

Donatas
CSO

donatas.p@stuart.energy
+ 370 600 19300

