



—  
**ChargerSync mobiliosios programėlės**  
Vartotojo gidas

## Darbo su įkrovimo stotele pradžia

Pradinė sąranka

# 1

Prisijungimas prie įkroviklio per ChargerSync

ChargerSync padės lengvai nustatyti pradinius įkroviklio nustatymus ir užtikrinti sklandų įkrovimą.



**1.1.** Registracija ir prisijungimas

**1.2.** Meniu peržiūra

**1.3.** Prisijungimas prie įkrovimo stotelės

**1.4.** Tinklo nustatymai

**1.5.** Energijos valdymo planavimas

## Pasiruošimas įkrauti

Pagrindiniai veiksmai

# 2

Valdykite įkrovimo sesiją ir stebėkite jos statusą

Paprastai pradėkite ir užbaikite įkrovimą naudojant ChargerSync mobiliąją programėlę, bei stebėkite įkrovimo sesijos statusą iš valdymo sistemos.



**2.1.** Kraukitės su ChargerSync programėle

**2.2.** Įkrovimo stebėjimas

**2.3.** Įkrovimo sesijos pranešimai

**Anpassa dina inställningar**  
Avancerade operationer

**3** Ta kontroll över dina laddarinställningar baserat på dina behov

Appen erbjuder olika alternativ som du kan konfigurera och anpassa efter dina behov.



- 3.1.** Įkrovimas RFID kortele
- 3.2.** Laisvas prisijungimas
- 3.3.** Laisvo prisijungimo grafikas
- 3.4.** Įkrovimo srovės koregavimas/Apkrovos valdymo tvarkaraštis
- 3.5.** Redaguokite įkrovimo sesijos ataskaitas
- 3.6.** Programinės įrangos naujinimas
- 3.7.** Įkrovimo stotelės valdymas
- 3.8.** Pranešimai
- 3.9.** Paskyros valdymas
- 3.10.** Vietovė – Kalba, Valiuta

---

# Darbo su įkrovimo stotele pradžia

Pradinė sąranka

# 1

## Prisijungimas prie įkroviklio per ChargerSync

ChargerSync padės lengvai nustatyti pradinį įkroviklio nustatymus ir užtikrinti sklandų įkrovimą.



# Registracija ir prisijungimas

Prisiregistruokite jei vis dar neturite paskyros ir tuomet prisijungite su savo duomenimis.

- Registruojantis užpildykite visus pateiktus laukelius.
- Jei jau turite ChargerSync paskyrą naujos paskyros kurti nereikia ir galite prisijungti prie naujosios programėlės su jau turima paskyra.

← Lietuvių >

Sveiki atvykę į „ChargerSync“

Sukurti paskyrą

Įveskite naudotojo vardą

Įveskite naudotojo vardą

El. pašto adresas

El. paštas

Slaptažodis

Įveskite mažiausiai 6 ženklų slaptažodį

Patvirtinti slaptažodį

Patvirtinti slaptažodį

Perskaičiau ir sutinku su [SALYGOS](#) ir [PRIVATUMO POLITIKA](#)

REGISTRUOTIS

Jau turite paskyrą? [PRISIJUNGTI](#)

← Lietuvių >

Sveiki atvykę į „ChargerSync“

Prisijungti

El. pašto adresas

El. paštas

Slaptažodis

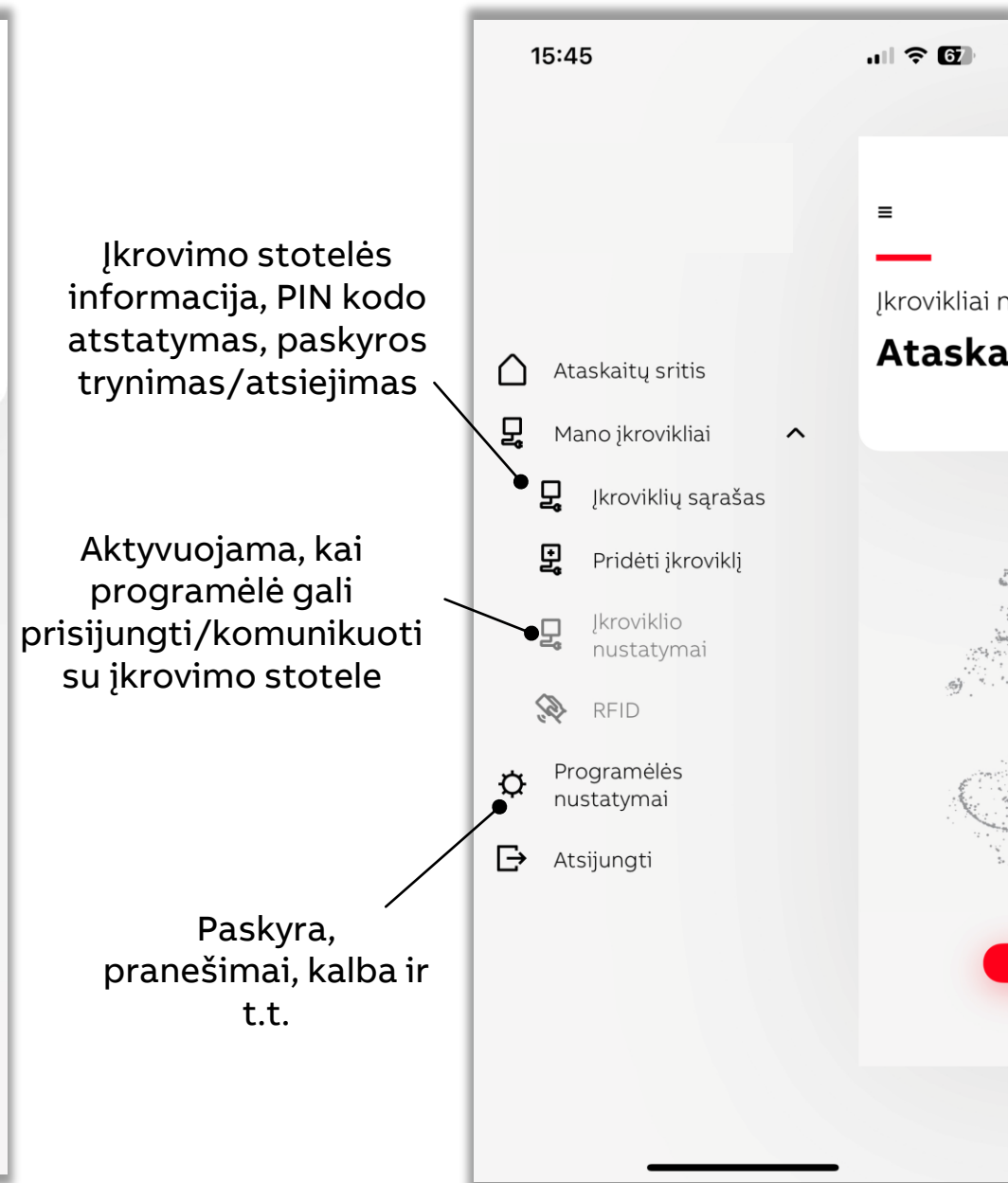
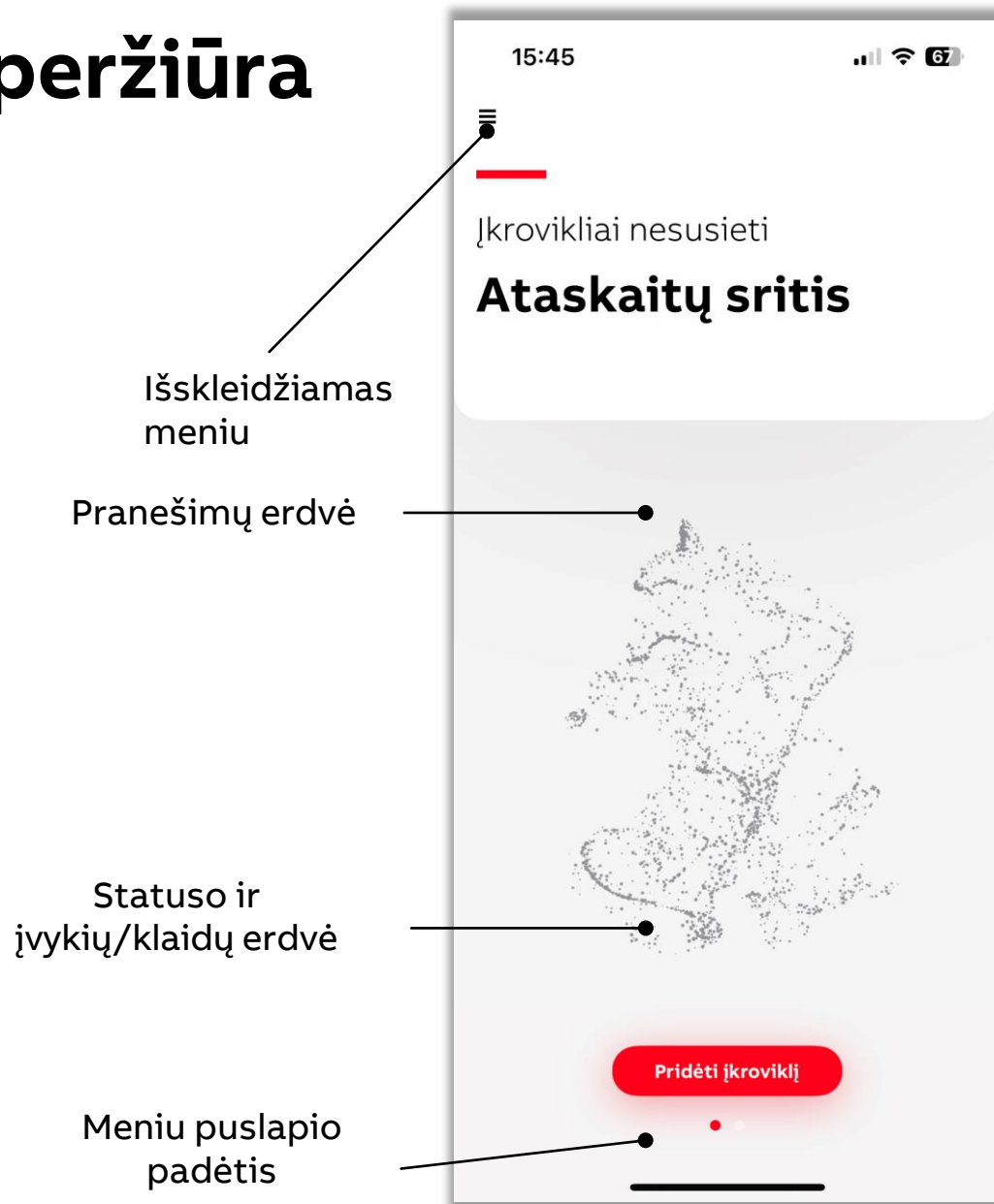
Slaptažodis

[PAMIRŠAU SLAPTAŽODĮ](#)

PRISIJUNGTI

Reikia paskyros? [REGISTRUOTIS](#)

# Meniu peržiūra



# Prisijungimas prie įkrovimo stotelės

Kai stotelę pridedate pirmą kartą, prašome įsitikinti, kad esate pakankamai arti įkrovimo stotelės ir savo mobiliajame telefone aktyvavote Bluetooth ryšį.

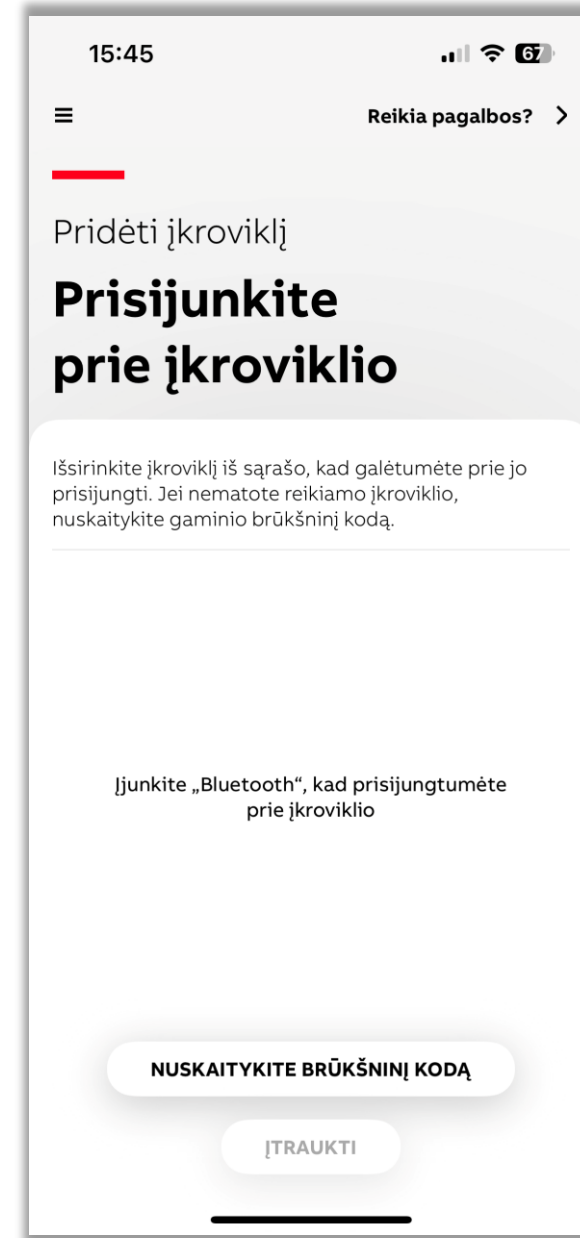
- Jei norite pridėti papildomą įkrovimo stotelę, tai galite padaryti meniu paspausdami „Mano įkrovikliai“ -> „Pridėti įkroviklį“.
- Visas stoteles galite rasti meniu pasirinkdami „Mano įkrovikliai“ -> „Įkroviklių sąrašas“.



# Prisijungimas prie įkrovimo stotelės

Įkrovimo stotelę lengvai galite pridėti, pasirinkdami ją iš sąrašo arba skenuodami jos brūkšninį kodą.

- Jei renkatės pridėti įkrovimo stotelę skenuojant brūkšninį kodą, įsitikinkite, kad skenuojate būtent SN brūkšninį kodą. Jis dažniausiai prasideda raidėmis „TAC“.



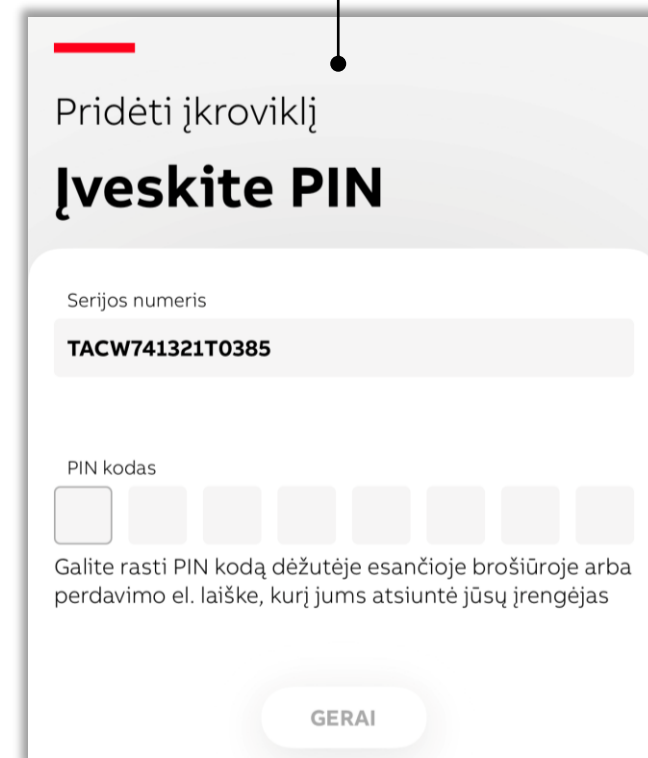
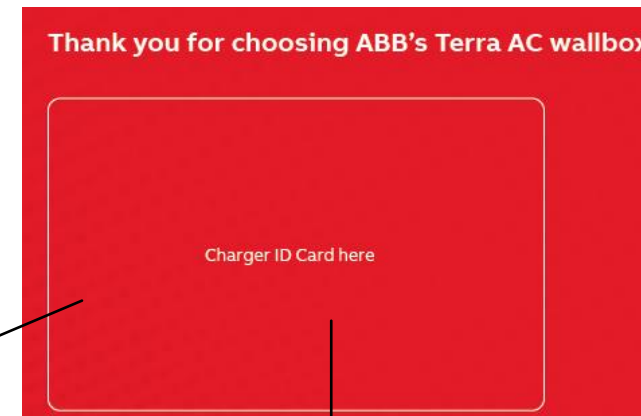
# Prisijungimas prie įkrovimo stotelės

Kai pridėsite įkrovimo stotelę, jums reikės įvesti PIN kodą, kuris turėtų būti suteiktas kartu su Terra AC wallbox pakuote.

- Po instaliacijos jums į elektroninį paštą atkeliaus laiškas su įkrovimo stotelės serijinių numeriu ir PIN kodu.
- Jūs galite pakeisti įkrovimo stotelės PIN kodą per meniu, paspausdami „Mano įkrovikliai“ -> „Įkroviklių sąrašas“ -> Pasirinkite įkroviklį -> „Atkurti PIN kodą“.



Pakuotės viduje



# Prisijungimas prie įkrovimo stotelės

Jei norite galite pakeisti įkroviklio pavadinimą.

Prašome pasirinkti savo šalį, kad būtų taikomi atitinkami vietiniai teisės aktai.

Pridėti įkroviklį

## Pakeisti pavadinimą

Pavadinimas

TACW741321T0385

Šis pavadinimas bus rodomas visoje programėlėje

GERAI

Jei turite kelias įkrovimo stoteles, jų pervadinimas padės lengviau jas atskirti ChargerSync programėlėje

Pridėti įkroviklį

## Pasirinkite šalį

Įkroviklio lokalizacija pagal šalį

Lietuva >

**Kam mums reikalinga ši informacija?**  
Tai padeda nustatyti konkrečius įkroviklio nustatymus, kurie skiriasi atsižvelgiant į šalį.

GERAI

PRALEISTI

# Tinklo nustatymai

## Neprisijungus

Įkrovimo stotelės prijungimas prie tinklo nėra privalomas, jūs galite ją valdyti mobiliąjo telefono Bluetooth ryšiu.

- Jei neprijungsite įkrovimo stotelės prie tinklo, tai norėdami ją valdyti turėsite būti netoli jos, kur siektų Bluetooth ryšys.



# Tinklo nustatymai

## Nuotolinis valdymas

Jei norite galėti įkroviklį valdyti ir peržiūrėti nuotoliniu būdu, jūs tai galite padaryti prisijungdami prie jos Wi-fi, 4G ar Etherneto/laidiniu tinklu.

- Šiuos parametrus galite keisti meniu paspausdami „Mano įkrovikliai“ -> „Įkroviklio nustatymai“ -> „Jungtys“.
- Nuotolinio valdymo veikimas paremtas ABB išoriniu serveriu. Tai yra numatytasis nustatymas ir jis gali būti pakeista konfigūruojant stotelę ir nustatant jai kitą OCPP serverį.

Jei nors vienas iš simbolių yra žalias, tai nurodo, kad interneto tinklo nustatymai jau sukonfigūruoti



Sukonfigūruotos įkrovimo stotelės tinklo nustatymo būseną.

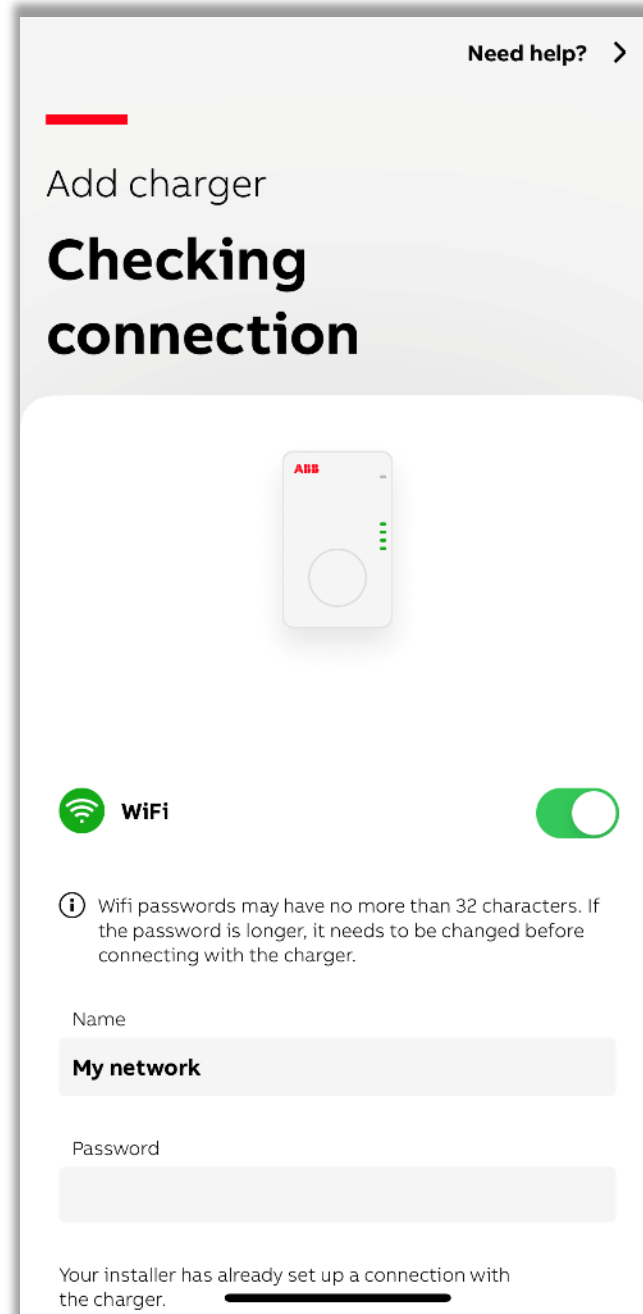


# Tinklo nustatymai

## Wi-Fi konfigūracija

Įveskite savo Wi-Fi prisijungimo duomenis.

- Šiuos parametrus galite keisti meniu paspausdami „Mano įkrovikliai“ -> „Įkroviklio nustatymai“ -> „Jungtys“.
- Įkrovimo stotelės gali prisijungti tik prie 2,4 GHz Wi-Fi ryšio.
- Tikslios vietos nustatymas nėra būtinas norint sėkmingai prisijungti prie interneto ryšio.



# Energijos valdymo planavimas

Pasiekus valdymo sistemą, jūsų bus paprašyta nustatyti energijos valdymo planą.

Šį nustatymą pasieksite paspaudami meniu -> „Mano įkrovikliai“ -> „Įkroviklio nustatymai“ -> „Energijos planas“.

- Šis nustatymas nėra privalomas, bet yra naudingas norint sekti įkrovimo sesijų išlaidas ir siekiant šių išlaidų kompensacijų.
- Įkrovimo sesijų išlaidos apskaičiuojamos pagal vartotojo nurodytas kainas.
- Norint nustatyti energijos planą jūsų mobilusis telefonas turi būti prijungtas prie interneto ryšio.

21:54

≡ Nustatymai – TACW741321T0385

Apkrovos balansas **Energijos planas** Programinė-aparatinė įr.

### Energijos planas

Valiuta

€ - Euro

Pasirinkite pageidaujimą parinktį.

Vidutinė kaina Kaina pagal laiką

Nustatykite vieną energijos planą su vidutine kaina už kiekvieną kWh

0 €/kWh

IŠSAUGOTI

21:54

≡ Nustatymai – TACW741321T0385

Apkrovos balansas **Energijos planas** Programinė-aparatinė įr.

### Energijos planas

Valiuta

€ - Euro

Pasirinkite pageidaujimą parinktį.

Vidutinė kaina Kaina pagal laiką

Nustatykite atskirus energijos planus konkreitiems laikotarpiams, kuriais taikomos skirtingos kainos

Ne piko metu

Kaina

0 €/kWh

Pradžios laikas Pabaigos laikas

00:00 00:00

Piko vidury

Kaina

0 €/kWh

Pradžios laikas Pabaigos laikas

00:00 00:00

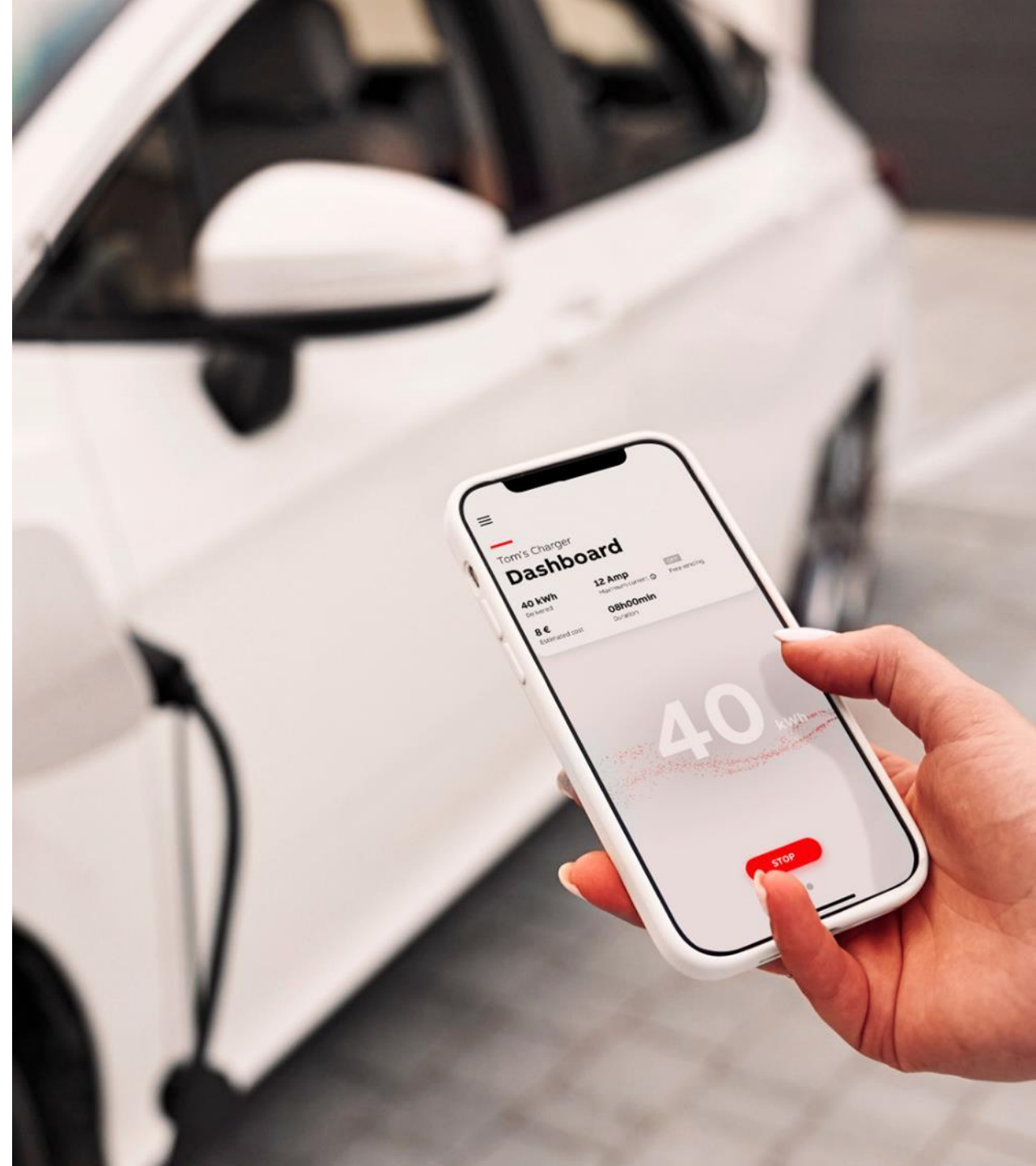
# Pasiruošimas įkrauti

Pagrindiniai veiksmai

# 2

Valdykite įkrovimo sesiją ir stebėkite jos statusą

Paprastai pradėkite ir užbaikite įkrovimą naudojant ChargerSync mobiliąją programėlę, bei stebėkite įkrovimo sesijos statusą iš valdymo sistemos.



# Kraukitės su ChargerSync programėle

Įvedus pagrindinius nustatymus jus programėlė nukels į valdymo sistemą.

- Įvedus pagrindinius nustatymus valdymo sistemoje visada matysite savo įkrovimo stotelę ir ryšio statusą tarp įkrovimo stotelės ir programėlės.



Rodomą prisijungimo būseną tarp įkrovimo stotelės ir programėlės

Grafinis atvaizdavimas kai įkrovimo stotelė nėra prijungta

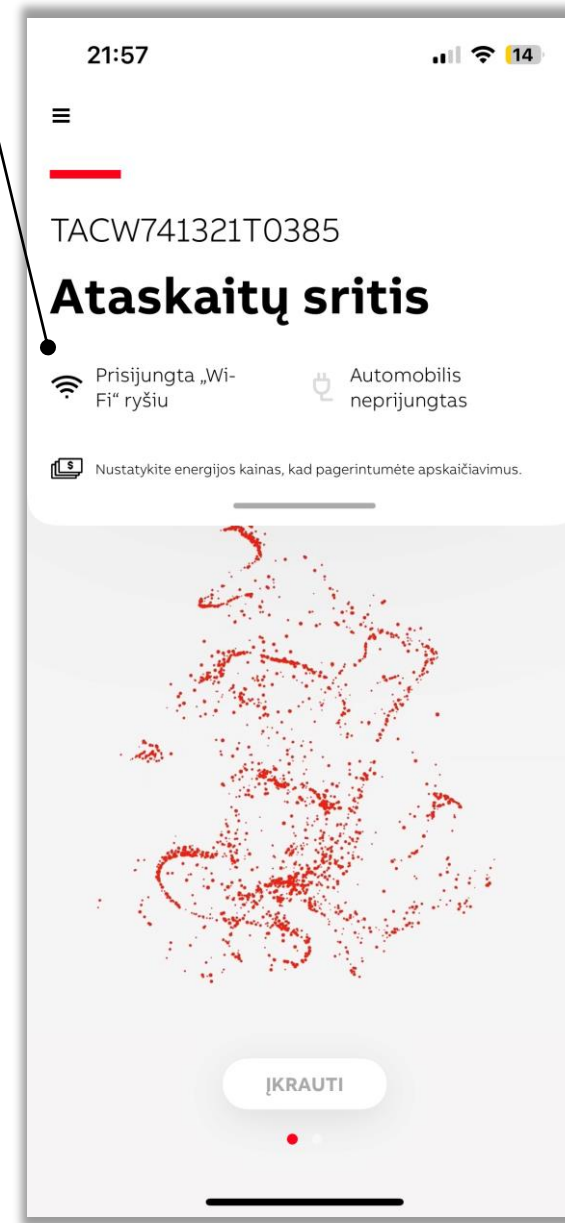
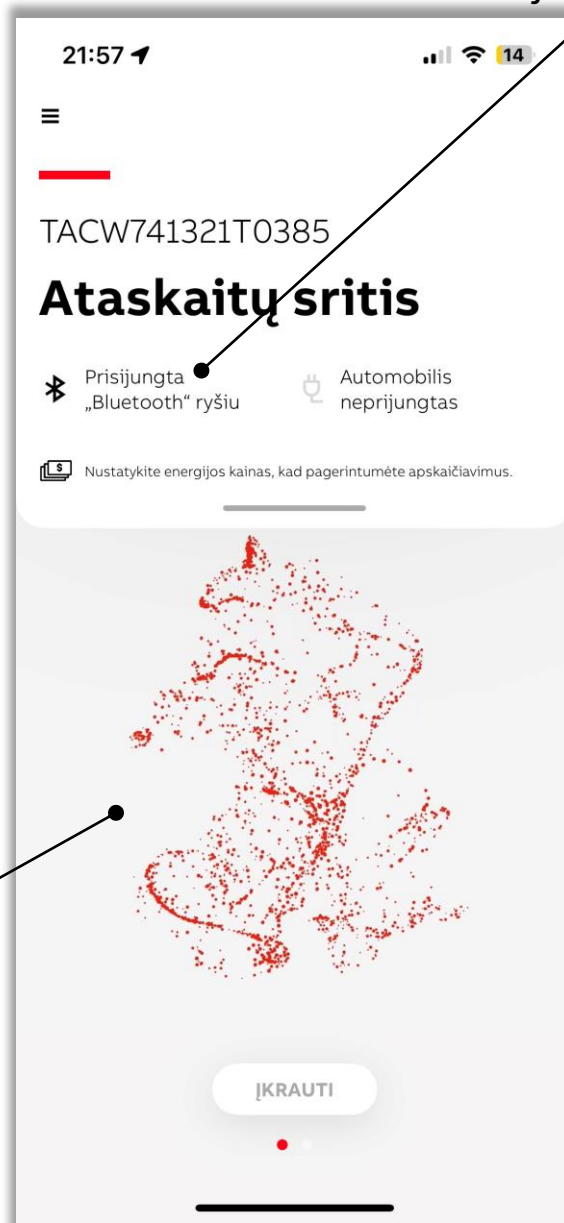
# Kraukitės su ChargerSync programėle

Įvedus pagrindinius nustatymus valdymo sistemoje matysite savo įkrovimo stotelę ir atvaizduotas prisijungimo statuso reikšmes.

- Jei prisijungti nepavyks galėsite bandyti iš naujo.

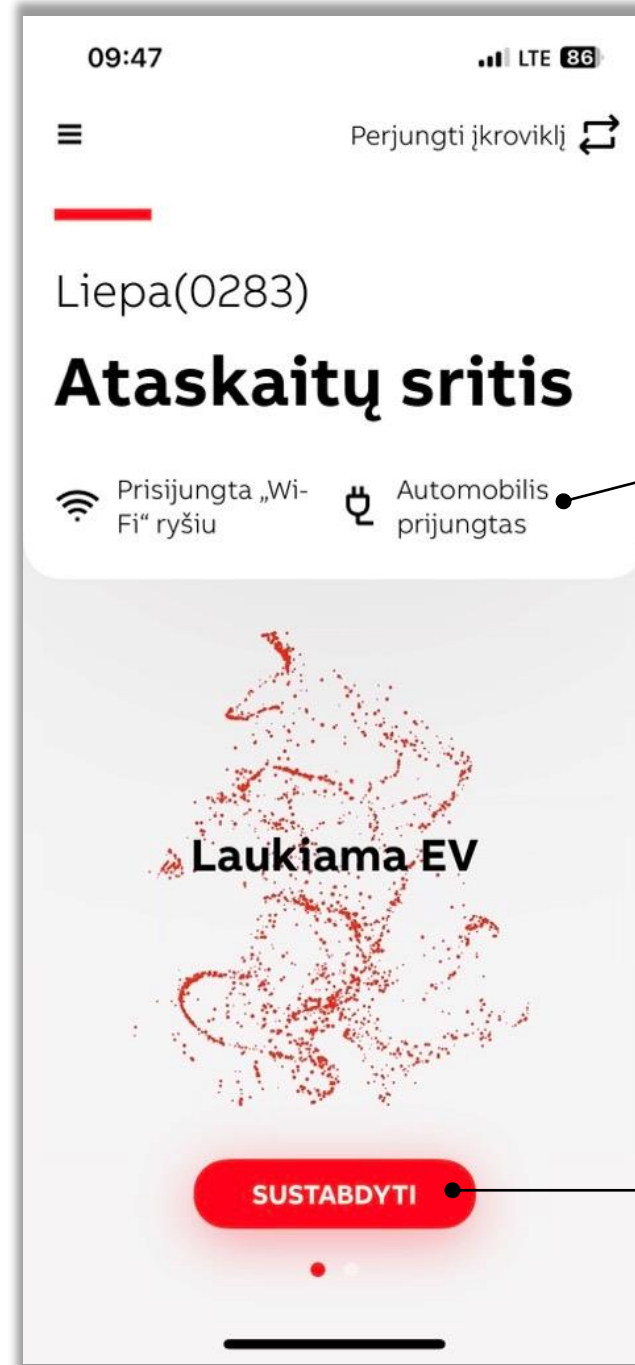
Grafinis atvaizdavimas  
kai įkrovimo stotelė  
yra prijungta

Prisijungimo statusai



# Kraukitės su ChargerSync programėle

Jums bus leista nuspausti įkrovimo pradžios mygtuką kai prijungsite įkrovimo kabelį.



Įkrovimo kabelio prijungimo statusas

Spauskite čia norėdami pradėti ar sustabdyti įkrovimą

# Įkrovimo stebėjimas

Naršykite po įvairias įkrovimo  
įžvalgas jūsų valdymo sistemoje.



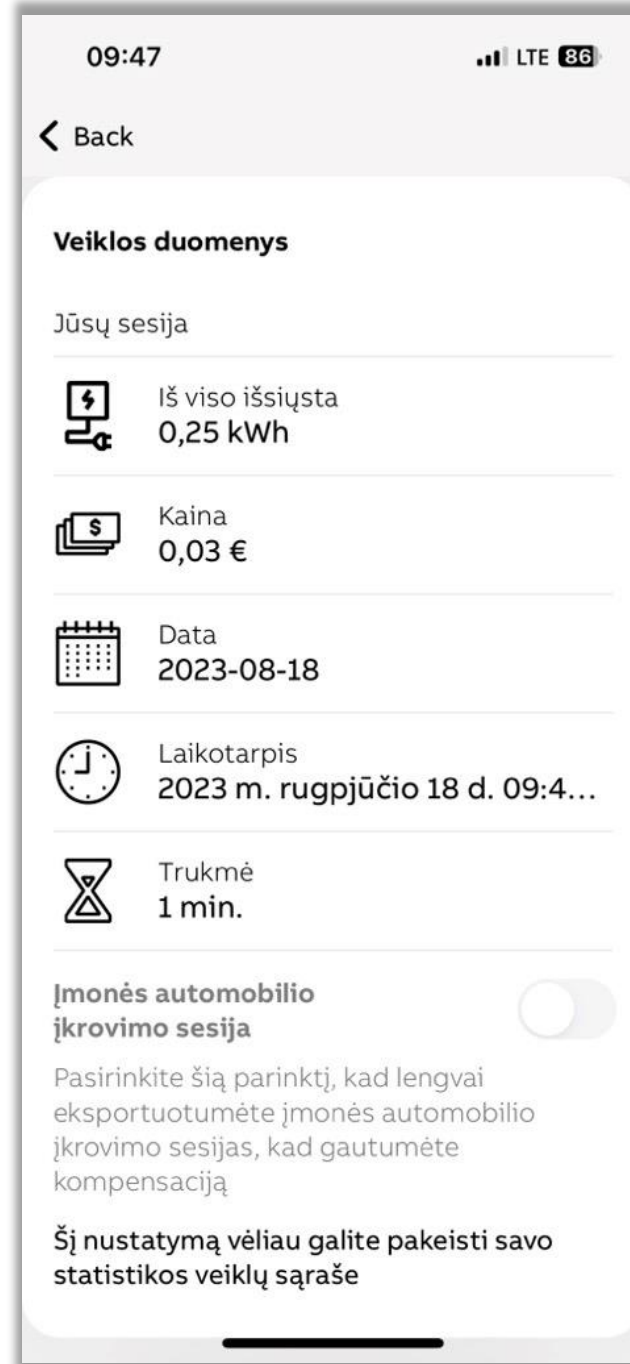
Įkrauta energija

Šis parametras yra įtakojamas jūsų stotelės aparatūrinių ir instaliacijos nustatymų. Šį parametrą galima pakeisti per „Apkrovos balanso“ nustatymą.

Realiu laiku perduodama galia

# Įkrovimo stebėjimas

Įkrovimo sesiją galite sustabdyti per mobiliąją programėlę. Įkrovimo sesijai pasibaigus galėsite peržiūrėti jos duomenis.



# Įkrovimo sesijos pranešimai

Įkrovimo sesijų parametrai gali būti bendrinami skirtingais formatais.

- Prieš eksportuojant patariame atnaujinti duomenis paspaudžiant atnaujinimo mygtuką, nurodytą dešinėje.

Atnaujinimo mygtukas

Įkrauta naudojant mobiliąją programėlę

Įkrauta naudojant laisvo prisijungimo funkcija

Įkrauta naudojant RDIF kortele

Persiųsti įkrovimo pranešimus į jūsų elektroninį paštą



# Personalizuokite įkroviklį

Papildomi veiksmai

# 3

Valdykite įkroviklio nustatymus pagal jūsų konkrečius poreikius

ChargerSync programėlėje galite nustatyti įvairius nustatymus savo įkrovimo sesijoms pagal jūsų asmeninius poreikius.



# Įkrovimas RFID kortele

Įkrovimo pradžia ir pabaigą galite valdyti RFID kortele. Šias korteles galite valdyti programėlėje.

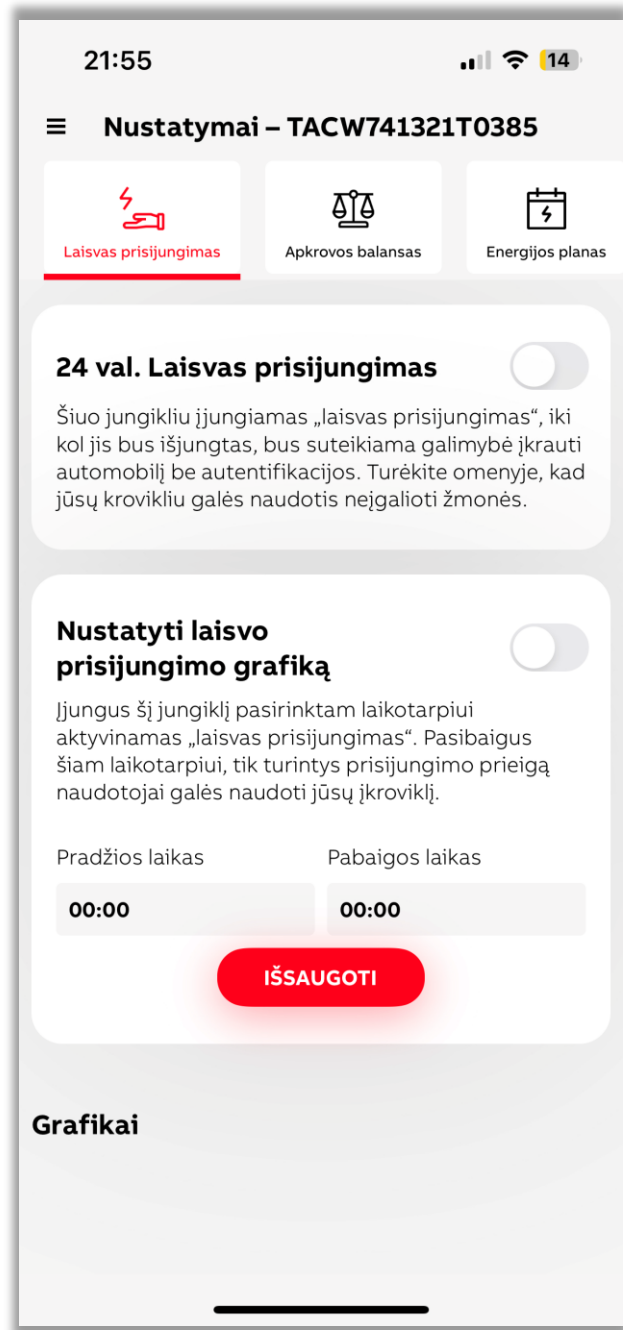
Norint pridėti RFID korteles valdymo sistemoje spauskite „Mano įkrovikliai“, pasirinkite „RFID“ ir spauskite „Pradėti“.

- Įkrovimo stotelės palaiko ISO/IEC 14443A, MIFARE™ Classic, 1K ir 4K atmintis.
- Jei turite kelias įkrovimo stoteles, tai prie kiekvienos įkrovimo stotelės reikės RFID korteles pridėti atskirai.



# Laisvas prisijungimas

Įkrovimo stotelę galite nustatyti taip, kad ji įkrautu automobilį nereikalaudama jokio autentifikavimo. Tai reiškia, norint įkrauti automobilį jums tereikės prijungti įkrovimo kabelį.

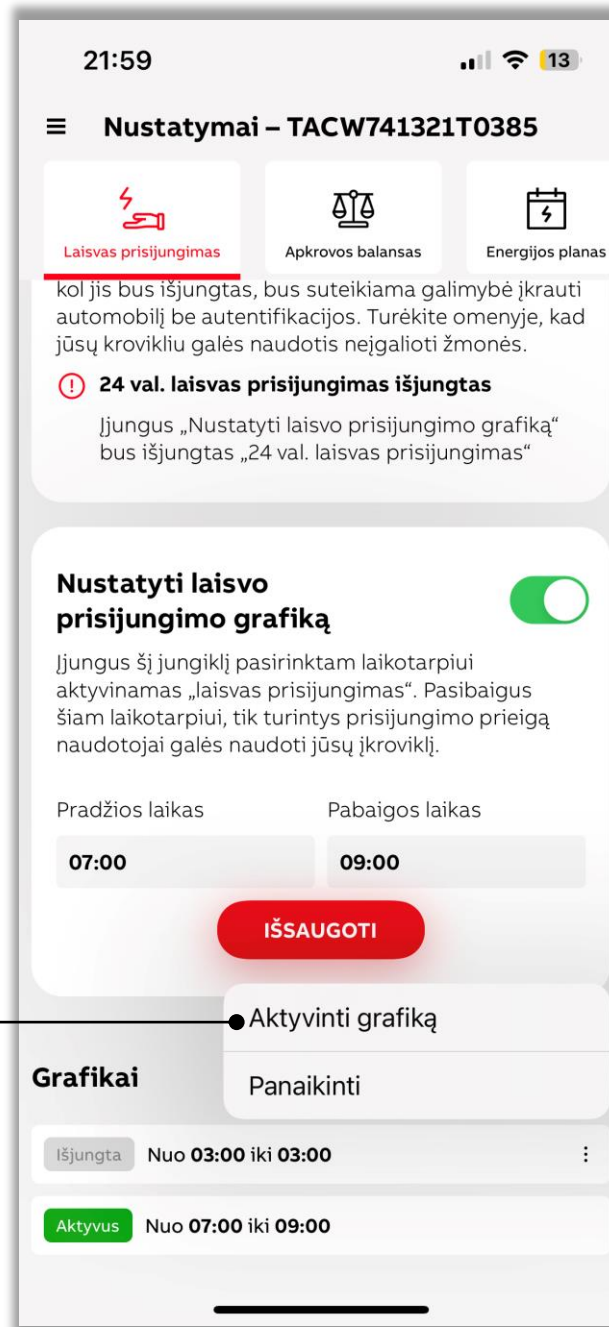


# Laisvo prisijungimo grafikas

Šiam režimui gali būti nustatytas tvarkaraštis, specifinis paros metas, kad įkrovimo stotelė nebūtų pastoviai laisvai prieinama.

Vienu metu gali veikti vienas tvarkaraštis.

Tvarkaraščio valdymas



# Įkrovimo srovės koregavimas / Apkrovos valdymo tvarkaraštis

Įkrovimo stotelei galite apriboti maksimalią srovę specifiniams laiko intervalams.

- Šis nustatymas įkrovimo stotelei veiks kaip maksimalios srovės parametras.



# Redaguokite įkrovimo sesijos ataskaitas

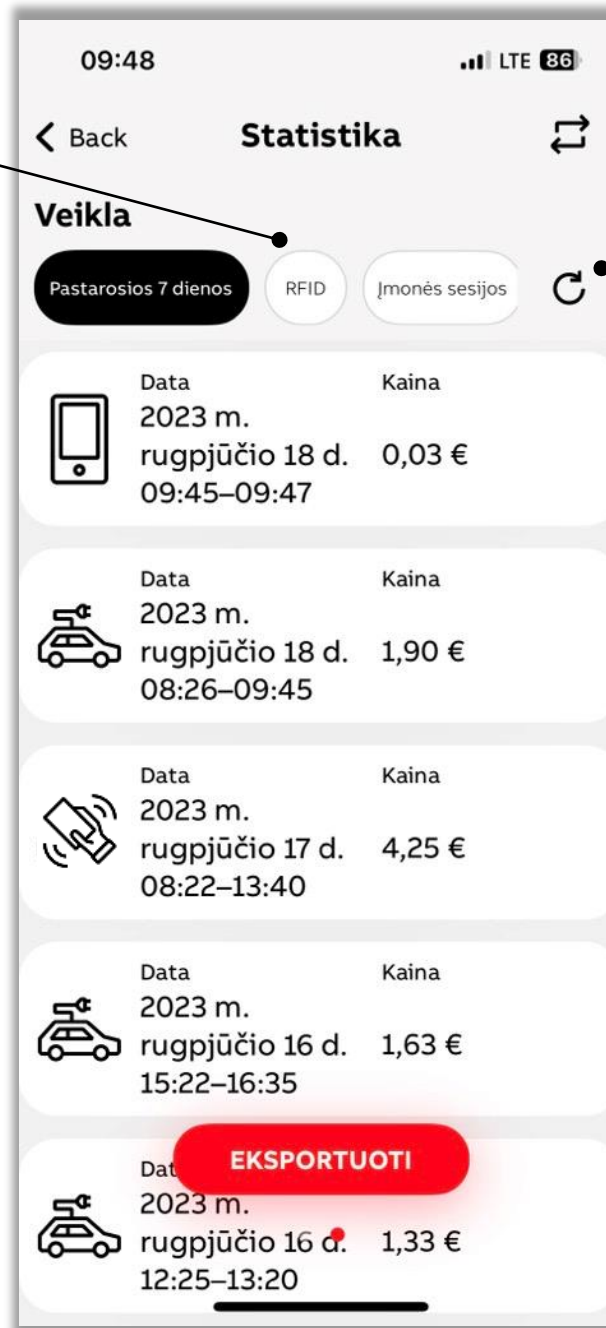
Galite nustatyti skirtingus filtrus stebint įkrovimo sesijos pranešimus.

- Naudokite atitinkamus filtrus norint atskirti įmonės automobilius ir sekant išlaidas.
- Filtruokite pagal RFID/įkrovimo kortelės pavadinimą.
- Filtruokite pagal dienas ir mėnesius.
- Pasirinkus kurią nors veiklą, ja galite pažymėti kaip įmonės automobilį.

Siūlome pritaikius filtrą ar prieš perkeliant duomenis atnaujinti puslapį. Jei atnaujinimo simbolis sukasi, jis praneša, kad duomenys vis dar nėra atnaujinti.



Skirtingi filtravimo pasirinkimai

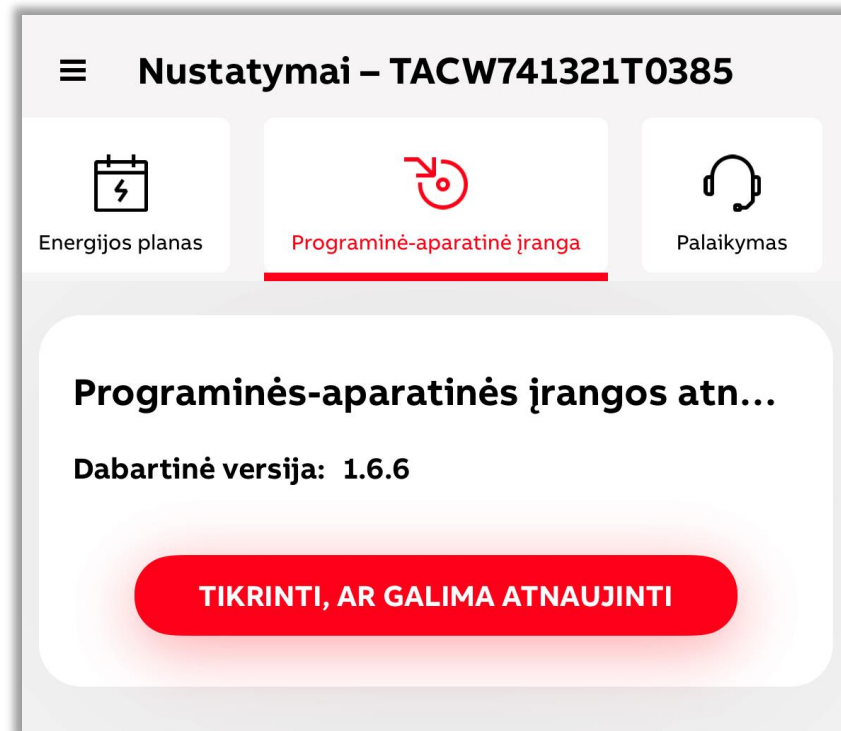


Atnaujinimo mygtukas

# Programinės įrangos naujinimas

Įkrovimo stotelės programinę įrangą galima atnaujinti per programėlę. Programėlė jus informuos apie galimus atnaujinimus.

- Šiuo metu, kad atliktumėte atnaujinimą jums reikės būti netoliese įkrovimo stotelės ir naudoti Bluetooth ryšį. Programėlė jūsų prašys įjungti Bluetooth ryšį, kad įdiegtumėte atnaujinimą.



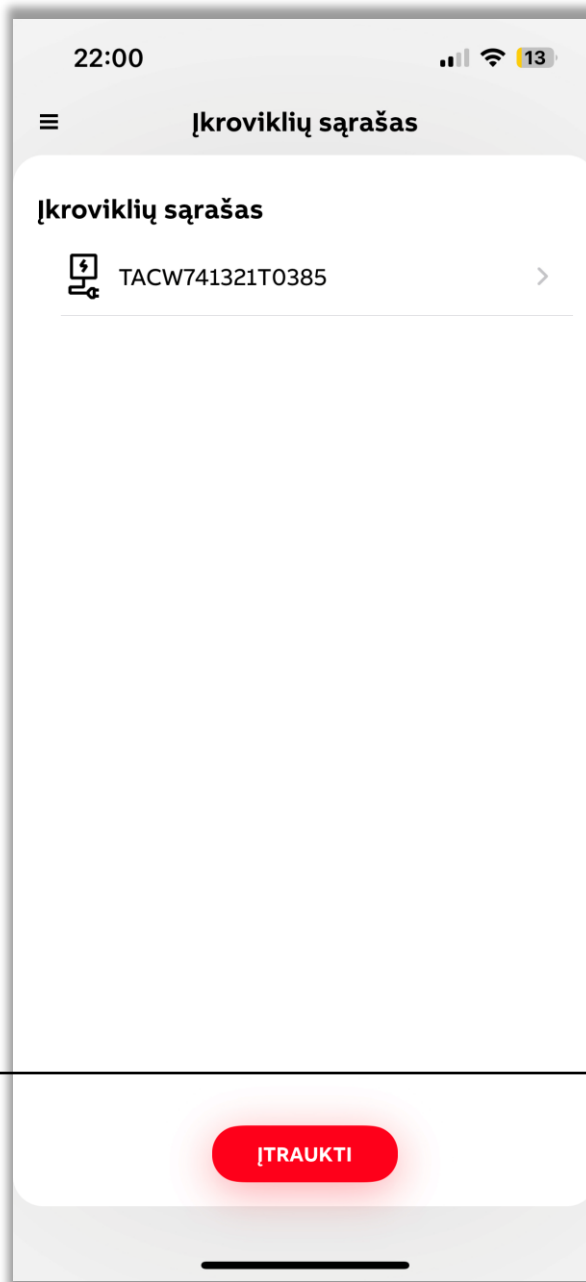
# Įkrovimo stotelės valdymas

Su įkrovimo stotele susijusi informacija gali būti peržiūrima ir keičiama.

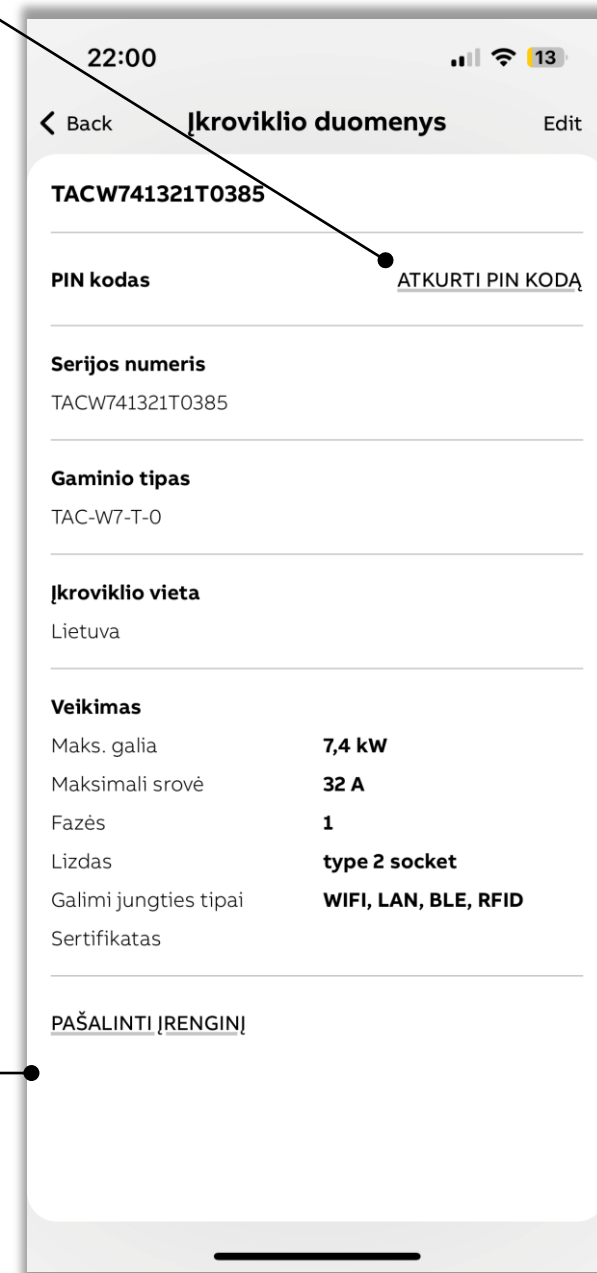
Tai pasiekama per valdymo sistemą paspaudus „Mano įkrovikliai“ ir pasirinkus „Įkroviklių sąrašas“.

- Programėlė palaiko iki 5 įkrovimo stotelių.

Atsieti stotelę nuo paskyros



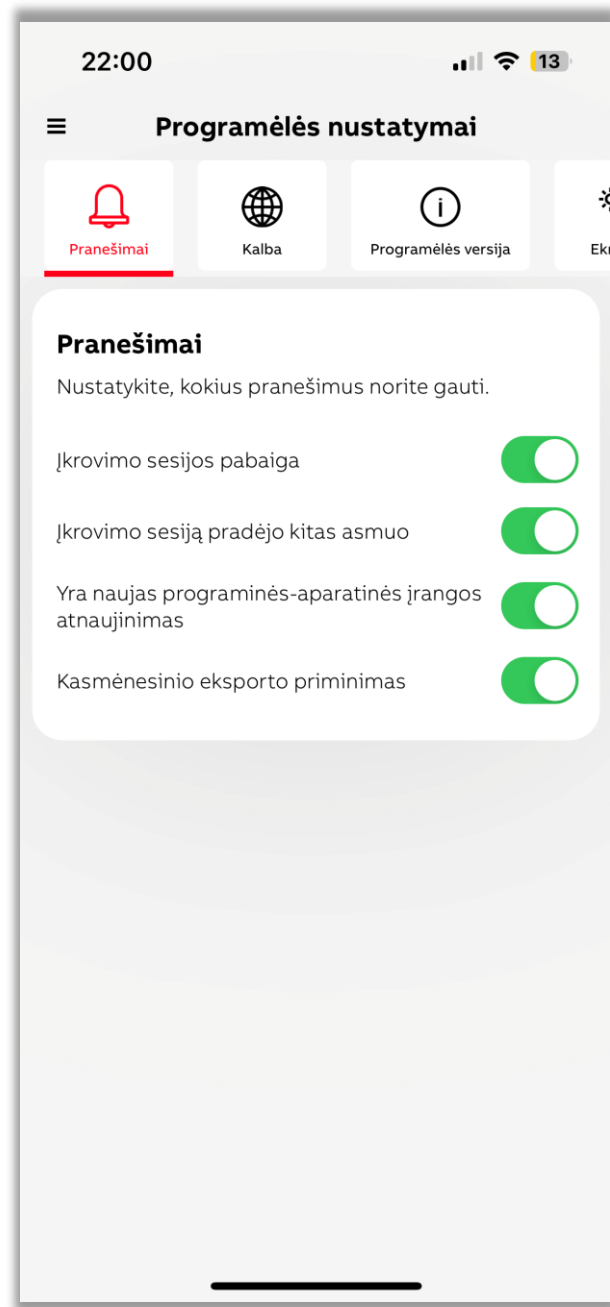
Įkrovimo stotelės PIN kodo pakeitimas



# Pranešimai

Programėlės pranešimus galite nustatyti pagal savo pageidavimus.

Pranešimų nustatymus galite keisti valdymo sistemoje pasirinkus „Programėlės nustatymai“, o tuomet „Pranešimai“.

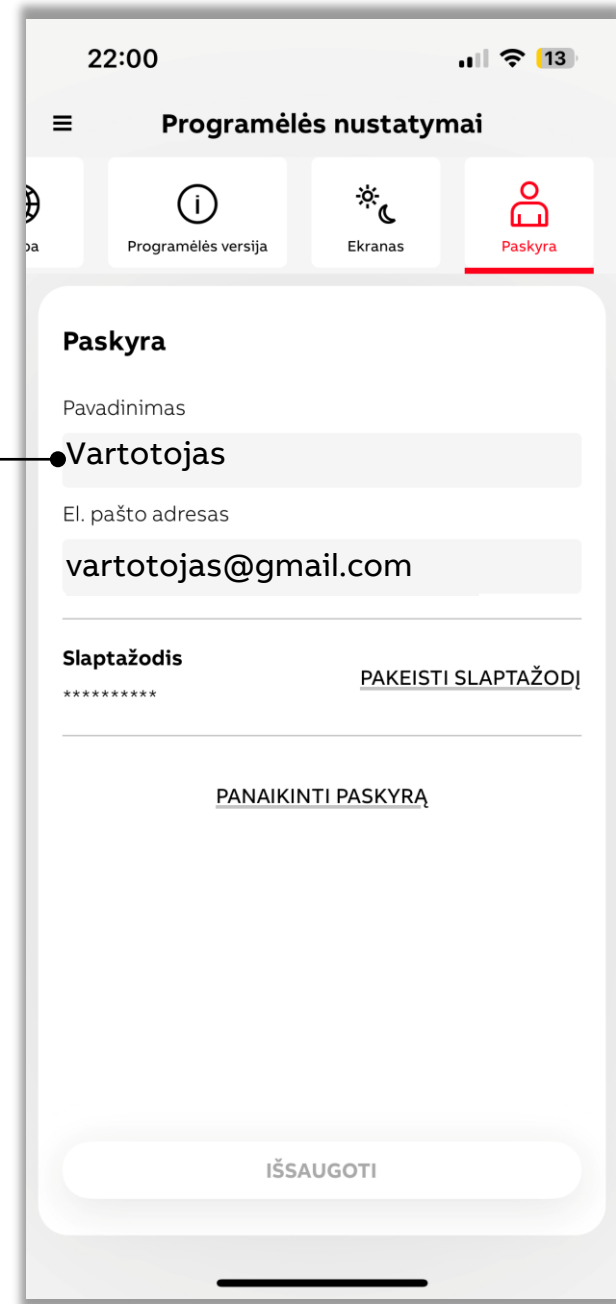


# Paskyros valdymas

Paskyros informacija gali būti peržiūrima ir redaguojama.

Informacija pasiekama per valdymo sistema paspaudus „Programėlės nustatymai“ ir pasirinkus „Paskyra“.

Vardas rodomas programėlės meniu viršuje.



# Vietovė – Kalba, Valiuta

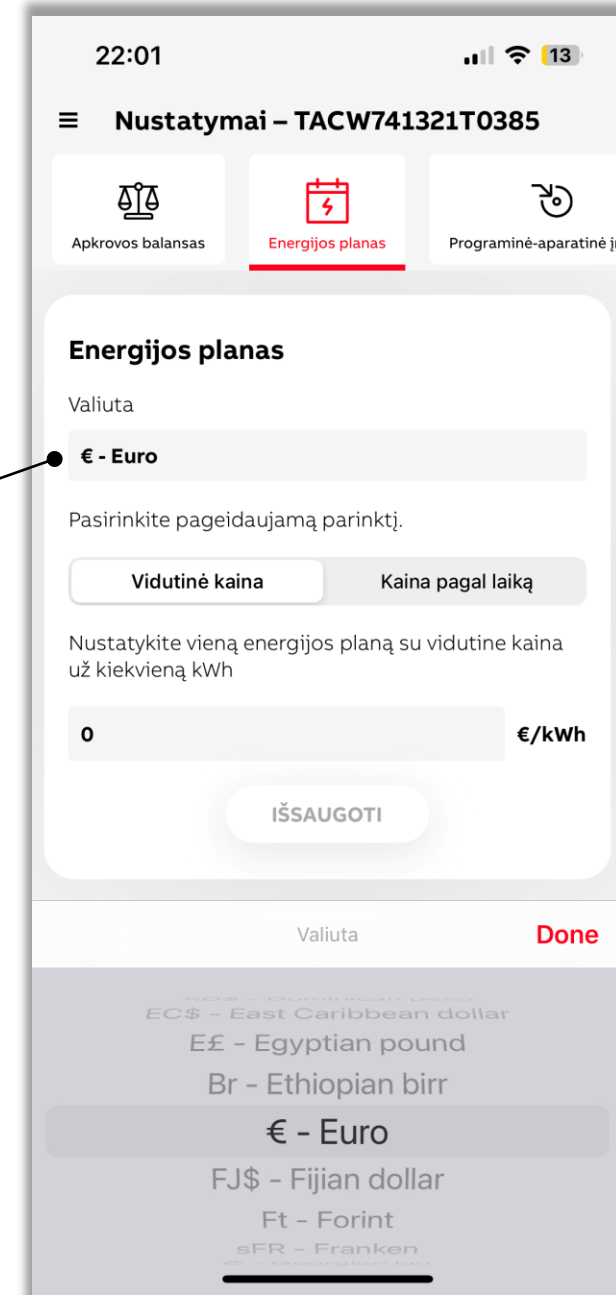
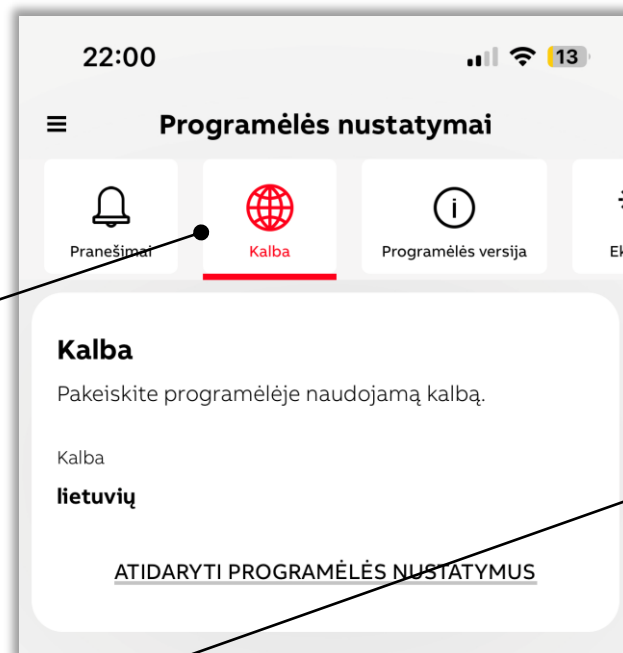
## Programėlė palaiko kelias kalbas

Arabų, bulgarų, kroatų, čekų, danų, olandų, estų, suomių, prancūzų, hebrajų, vengrų, vokiečių, graikų, italų, japonų, korėjiečių, latvių, lietuvių, norvegų, lenkų, portugalų, rumunų, slovakų, slovėnų, ispanų, švedų ir turkų.

## Programėlėje palaikomos valiutos

USD, EUR, JPY, GBP, AUD, CAD, CHF, DKK, NZD, SEK, KRW, SGDS, NOK, MXN, INR, TRY, PLN, HUF, CZK, ILS, AED, SAR, RON.

- Valiutų sąrašas ateityje bus papildytas. Valiutų pakeitimas nustatymuose bus matomas įkrovimo sesijų istorijoje.



**ABB**