

# Elektrinių transporto priemonių įkrovimas viešosiose erdvėse



## ELEKTRINIŲ TRANSPORTO PRIEMONIŲ ĮKROVIMAS VIEŠOSIOSE ERDVĖSE

Elektromobilių įkrovimo infrastruktūra viešosiose erdvėse yra būtina siekiant skatinti tvarų transportą ir mažinti aplinkos taršą. Savivaldybės ir viešojo sektoriaus organizacijos gali atlikti svarbų vaidmenį kuriant švaresnę ir ekologiškesnę ateitį savo gyventojams.

Circontrol siūlo sprendimus, padedančius įrengti elektromobilių įkrovimo stoteles viešose vietose, užtikrinant patogų ir efektyvų įkrovimą. Tai ne tik skatina elektromobilių naudojimą, bet ir padeda pritraukti aplinkai draugišką verslą, didina miesto patrauklumą bei gali tapti ilgalaikių savivaldybės pajamų šaltiniu.

## VIEŠOJO ĮKROVIMO SPRENDIMAI

- **Pritaikyta augantiems poreikiams**  
Galimybė lengvai plėsti įkrovimo infrastruktūrą ir prijungti kelis elektromobilius prie vienos sistemos.
- **Patogūs atsiskaitymo būdai**  
Integruotas bekontaktis VISA terminalas arba atsiskaitymas per įkrovimo operatorių pagal naudojimo laiką, sesiją ar suvartotą energiją.
- **Saugumas ir pritaikymas**  
Atsparios vandalizmui durys, fiksuojami įkrovimo laidai, papildomas apšvietimas naktiniam naudojimui ir individualizuojama informacinė zona.
- **Nuotolinis stebėjimas ir valdymas**  
COSMOS – debesų pagrindu veikianti platforma, leidžianti stebėti įkrovimo stoteles, valdyti vartotojus ir taikyti atsiskaitymo modelius pagal poreikį.
- **Lengva integracija**  
Įkrovikliai gali būti sujungti su skirtingų įkrovimo tinklų operatoriais (CPO), o jų valdymas gali būti vykdomas per COSMOS sistemą, optimizuojant energijos naudojimą.

## PILNAS SPRENDIMAS VIEŠOSIOMS GATVĖMS

- **Įkrovimo stotelės**  
Vienfaziai ir trifaziai modeliai su galia nuo 3,7 kW iki 43 kW (AC) ir nuo 25 kW iki 150 kW (DC).
- **Įkrovimo taškų stebėjimas ir valdymas**

COSMOS sistema leidžia administruoti vartotojus, gauti suvartojimo ataskaitas ir, jei reikia, taikyti atsiskaitymo modelius.

- **Dinaminis apkrovos valdymas (DLM)**

Optimizuoja energijos paskirstymą, leidžia vienu metu krauti kelis elektromobilius ir užtikrina efektyvų elektros tinklo apkrovos balansavimą.

## **PAPILDOMOS PASLAUGOS IR PRIEDAI**

Circontrol ne tik siūlo įkrovimo stoteles, bet ir teikia pilną paslaugų paketą, užtikrinantį sklandų sistemos veikimą nuo diegimo iki ilgalaikės priežiūros.

### **Partnerystė ir paslaugos**

- Konsultacijos ir projektavimas
- Įrengimas ir paleidimas
- Dinaminis apkrovos valdymas
- Įkrovimo stotelių administravimas

### **Įtrauktos paslaugos**

- Mokymai
- Nuotolinė pagalba
- Antro lygio techninė priežiūra

### **Papildomi priedai**

- Automobilių stovėjimo vietų užimtumo valdymo sistema
- Reguliuojamas LED apšvietimas

## **APIE MUS**

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba. Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856