



SIEMENS

Ingenuity for life

Siemens elektromos
autótöltő infrastruktúra
A jövő a villamos energián múlik

[siemens.hu/emobilitas](https://www.siemens.hu/emobilitas)



Egy új korszak kezdetén

Napjaink kihívásaival szembesülve át kell gondolnunk, hogyan tapasztaljuk meg a mobilitás élményét a jövőben. Ezért felelősséget vállalunk a jövő generációiért.

A jövőbeni életmódot az innováció teremti meg

További információ:

MEGNÉZEM

A 21. század eleje nem csupán egy új évezred kezdetét jelezte, az elmúlt évek alapvetően megváltoztatták a társadalom szemléletmódját a természeti erőforrások felhasználása és az éghajlatra gyakorolt hatások tekintetében.

Ennek kulcselemei nemcsak a személygépkocsik, hanem a buszok és a logisztikai járműflották is. A megújuló energiával üzemeltetett elektromos közlekedés a CO₂-kibocsátás csökkentésének egyik legfontosabb eszköze annak érdekében, hogy az emberek és az áruk szállítása fenntarthatóbb módon valósuljon meg.

A jövő közlekedése összekapcsolt, autonóm, elektromos és megosztott lesz

A jövőbe vezető úton minden egyes kihívással közösen, lépésről lépésre küzdünk meg.

A megújuló energia nagyszabású előállítás, a széles körű digitalizáció és napjaink hihetetlen sebességű világszintű innovációja a mobilitás hatékony és eredményes fejlődésének mozgatórugói.

Lehetőségek új területe nyílik meg a már meglévő piaci szereplők és az induló innovatív vállalkozások előtt

Napjaink fosszilis tüzelőanyagokra összpontosító ökoszféraját felváltja az energiatermelés és elosztás hálózata, a decentralizált eszközök és digitális szolgáltatások fenntartása.

Azok a piaci szereplők, akik korábban nem voltak nagymértékben érintettek a közlekedési szektorban megragadják a közelgő üzleti lehetőségeket és teljesen új piaci szereplők is feltűnnek. Ez az új világ szorosan összekapcsolt lesz és teljes körű megoldásokat kell értékelni a befektetési döntések meghozatalakor.

Ennek központi eleme – az elektromos gépjárművek mellett – a mindennapi életben szükséges megfelelő gépjármű-töltő berendezéssel kezdődik.

Egy olyan gépjármű-töltő berendezés, amely kényelmes használatot, időtálló kialakítást és minden, az Ön igényeinek megfelelő csatlakoztatási lehetőséget és backend megoldást biztosít. Ez jelenti a fenntartható jövő biztonságát.

Termékportfólió

Versicharge Gen3

- Max. 22 kW AC töltési teljesítmény
- OCPP 1.6 / 2.0
- 1/3 fázisú kivitel
- RFID azonosítás
- Wifi / Ethernet / 4G / Modbus RTU/TCP / RFID
- Integrált fogyasztásmérő
- Integrált hardveres elemek a Plug & Charge funkcióhoz (ISO 15118)
- Hálózatra köthető kiszolgáló és központi egységek



Sicharge CC AC22

- 2 x 22 kW AC töltési teljesítmény
- OCPP 1.6 / OCPP 2.0
- RFID azonosítás
- 7" kijelző
- LED státuszjelzések
- Törésálló üveg bevonat az előlapon
- Integrált fogyasztásmérők, betekintő nyílással
- Dupla zárrendszer
- Automatikus aljzatfedő zárás



CPC50

- 50 kW DC + max. 43 kW AC töltési teljesítmény
- Max. 920 V DC töltési feszültség
- OCPP 1.6 / 2.0
- RFID azonosítás
- 9" érintő kijelző
- LED státuszjelzések
- Simatic S7 vezérlés
- 3 szabványos csatlakozóval szállítva
- Vészgomb



CPC150

- 150 kW vagy 2 x 75 kW DC töltési teljesítmény
- Opcionális 22 kW AC aljzat
- Max. 920 V DC töltési feszültség
- OCPP 1.6 / 2.0
- RFID azonosítás
- 15" érintő kijelző
- LED státuszjelzések
- Simatic S7 vezérlés
- 3 szabványos csatlakozóval szállítva
- Vészgomb
- Folyadékhűtéses kábel opció



SiCharge UC

- Max. 800 kW-os DC töltési teljesítmény
- Max. 1000 V DC töltési feszültség
- Teljesítményelektronikával ellátott központi egységek
- Kihelyezett kezelőfelületek, kábeles csatlakozással
- Folyadékhűtéses kábelek
- Simatic S7 vezérlés
- Pantográf / fordított pantográf csatlakozás
- Több csatlakozási mód kombinálása
- Költséghatékony csatlakozási megoldások depó töltéshez





Siemens szolgáltatások töltőberendezésekhez

Siemens kulcsrakész megoldások: töltőberendezések telepítése

A töltők teljeskörű telepítését, infrastruktúra kiépítését vállaljuk. A töltőket a villamos kivitelezéshez hasonlóan a telepítés helyére kell szállítani és ott a villamos csatlakozási feltételeket kialakítva kell a villamos-hálózathoz csatlakoztatni, majd a Siemens szakszerviz által üzembe helyezni.

- Helyszíni felmérés, tanácsadás
- Helyszín előkészítése, projekt menedzsment
- Szállítás, daruzás
- Telepítés
- Beüzemelés
- Helyszíni oktatás
- Éves karbantartások

A Siemens szerviz portfólió elemei: egydi megoldások, szolgáltatások

Töltők szerviz szolgáltatásai:

- Tartalék alkatrészek, stratégiai alkatrészellátás és menedzsment
- Siemens helyszíni szerviz szolgáltatások a fizikai elemek meghibásodása esetén
- Monitoring & diagnosztika, távoli szervizelés az IoT technológia segítségével
- 24/7 telefonos ügyfélszolgálat és támogatás
- Javítási szolgáltatások, vész kiszállások
- Modernizálás, frissítések, fejlesztések
- Ügyfél oktatások, egyedi tréningek, minősítése

Ügyfélközpontú IoT technológia – villamos töltők felügyelete

Siemens által nyújtott műszaki backend rendszer szolgáltatásai:

- távoli elérés biztosítása
- online megtekintés, monitoring
- távoli hiba diagnosztikai funkciók



További
információ:

MEGNÉZEM

Írjon
nekünk!

E-MAIL

Siemens Zrt.
Smart Infrastructure Distribution Systems
1143 Budapest, Gizella út 51-57.
Magyarország
© 06/2020, Siemens Zrt.

A változtatások és hibák jogát fenntartjuk. A dokumentumban megadott információk csak általános leírásokat és/vagy teljesítményjellemzőket tartalmaznak, amelyek nem mindig érvényesek kifejezetten az adott alkalmazáshoz, vagy amelyek változhatnak a termékek továbbfejlesztése során. A kívánt teljesítményjellemzők csak akkor kötelező érvényűek, ha azokra vonatkozóan a szerződésben a felek kifejezetten megállapodtak.

www.siemens.hu
e-tolto.hu@siemens.com