

Töltő infrastruktúra elektromos járművekhez Galaxy Online szoftver alkalmazás

A Galaxy alkalmazás olyan online szoftver, amelyet arra terveztek, hogy zökkenőmentesen működjön együtt minden ABB Terra töltőrendszerrel, a megfelelő elemzési és konfigurálási eszközöket kínálva Önnek a töltési műveletek professzionális módon történő végrehajtásához.



Ez a felhasználóbarát távfelügyeleti szoftver lehetővé teszi a töltő infrastruktúra tulajdonosok és üzemeltetők számára, hogy a Terra töltőberendezésektől, azok felszerelési helyén, valós idejű állapotinformációt és használatra vonatkozó statisztikát - kWh és töltési statisztikát is beleértve - kapjanak. Ezen felül az üzemeltetők a helyszínen saját igényük szerint konfigurálhatják a Terra töltőberendezéseket a Galaxy segítségével.

A járműflotta tulajdonosok értékes betekintést nyerhetnek a töltőberendezés használatával kapcsolatos statisztikákba és exportálhatják a töltési műveletekre vonatkozó adatokat. A Terra töltőberendezések RFID kártyás, illetve PIN-kódos engedélyezése közvetlenül kezelhető ezen web-es alkalmazásról.

Főbb jellemzők

- Töltési művelettel kapcsolatos adatok exportálása
- Integrált térkép áttekintés
- Valós idejű állapot
- Grafikus statisztika
- RFID kártyás jogosultság kezelése
- PIN-kódos jogosultság kezelése

Legfontosabb jellemzők

- Integrált földrajzi térkép az egyszerű áttekintés érdekében
 - Az összes helyszín gyors nézete
 - Az egyes helyszínek valós idejű állapota
 - A töltési műveletekkel kapcsolatos adatok megjelenítése
- Drill down (mélyrehatási képesség) funkció a részletesebb adatok megtekintéséhez
 - Teljes infra, helyszínnel és berendezéssel kapcsolatos adatok
 - A Terra töltőberendezés konfigurálási beállításai
- Távhozzáférés kezelése
 - Töltőberendezések engedélyezése és letiltása
 - RFID kártya engedélyezése
 - PIN kód engedélyezése
- Rendelkezésre álló részletes adatok
 - Töltési művelettel kapcsolatos használati statisztika
 - Leszállított energiával kapcsolatos előzmények
 - RFID kártya használat
 - Töltési művelettel kapcsolatos részletes adatok exportálása
- Moduláris rendszer
 - Csak a szükséges modulokat kell megvásárolnia
 - Bármikor beszerezhető kiegészítő modulok

Rendelkezésre álló modulok

Status (Állapot)

Az egyes helyszínek valós idejű, állapota könnyen megtekinthető a térképnézet segítségével. A drill-down (mélyreható) képesség segítségével a töltőberendezésenkénti állapot megjeleníthető.

Statistics (Statisztika)

Napi és óránkénti bontásban osztályozott, töltési műveletre vonatkozó információk. Helyszín ill. töltőberendezés használatáról pillanatok alatt statisztikai információk állnak rendelkezésre.

Configure (Konfigurálás)

A töltőberendezések távengedélyezése, illetve távletiltása. Konfigurálások, úgymint a maximális idő beállítása a kapcsolat zárolt állapotban való tartásához.

Card Management (Kártyakezelés)

RFID kártya jogosultság kezelése és az RFID kártyák töltési műveleteinek exportálása.

PIN code Management (PIN kód kezelés)

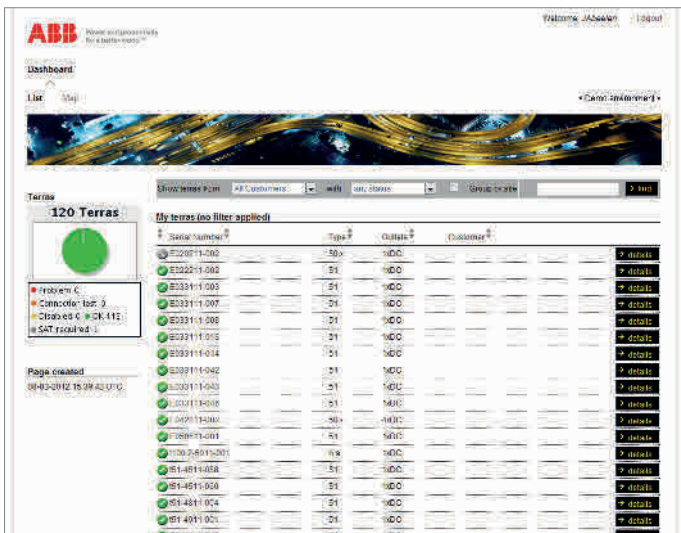
Azon PIN kódok meghatározása, melyek jogosultak a töltőberendezések használatára. A PIN kódonkénti töltési műveletek exportálhatók.

Advanced statistics (Magasszintű statisztika)

Töltési műveletek állapotára és leállítási okaira vonatkozó részletes információk. A berendezéshasználattal kapcsolatos, töltési műveletre vonatkozó adatok exportálhatók.

Technical operator (Műszaki üzemeltető)

Részletes műszaki betekintés a töltőberendezések funkcióiba, állapotába és üzemeltetésébe. Számos nagyteljesítményű műszaki elemzési jellemző elsővonalbeli támogatás céljára.



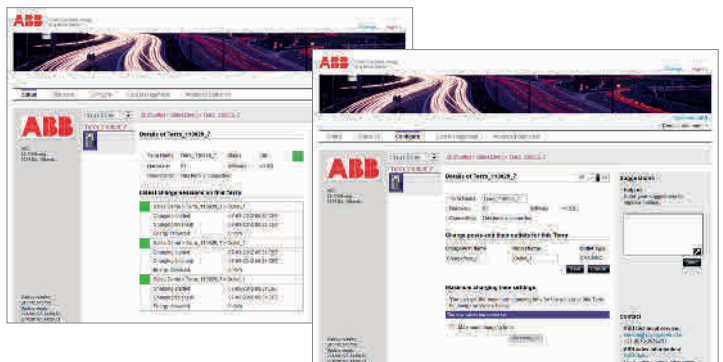
Műszaki adatok

Jellemzők

Integrált térkép nézet	A helyszínek ikonterképés lefedése Valós idejű helyszíni állapot A helyszínrre vonatkozó energia és használat összesítések
Szállított energiával kapcsolatos információk	Helyszín, töltőberendezések és kimeneti szint nézetek Havi, heti és napi energiagörbék (kWh)
Töltési művelettel kapcsolatos információk	Választható nézetek: helyszín, töltőberendezések és kimeneti szint Napi bontású használat hisztogramok Óránkénti bontású használat hisztogramok
Valós idejű töltőcsatlakozás állapot	Rendelkezésre állás, töltés folyamatban, hiba és offline kijelzők
Távkezelés	Töltőberendezések engedélyezése és letiltása RFID kártya engedélyezés kezelése PIN kód engedélyezés kezelése
Testreszabás	Helyszín, Terra és kimeneti szint feliratozása A szükséges modulok kiválasztása

Általános rész

Titkosított kommunikáció	TLS (Transport Layer Security)
Hitelesítés	Bejelentkezés felhasználói névvel és jelszóval
Kompatibilis böngésző	Internet Explorer 7 és annál magasabb verzió Firefox 3.6 és annál magasabb verzió Safari 5 és annál magasabb verzió



Bővebb információért kérjük, forduljon hozzánk:

ABB Kft.

1138 Budapest

Váci út 152-156.

Telefon: 06 1 443 2100

Fax: 06 1 443 2287

e-mail: e-mobility@hu.abb.com

www.abb.hu