

SOLUZIONI DI RICARICA SEMI-PUBBLICHE

NEX

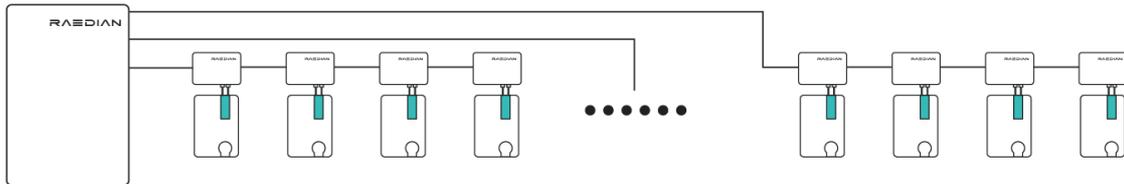
Fino a 22kW

Evidenze



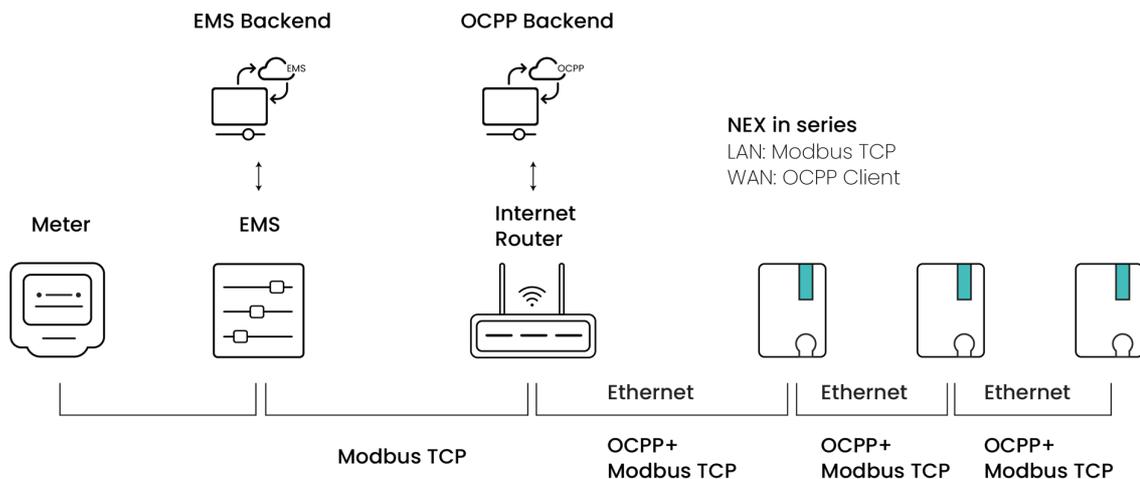
Sistema di Distribuzione di Alimentazione 'Plug and Play' con Barra Collettore

Hub ECPC con RCD, SPD, misurazione MID, EMS, unità ECPC con RCD a monte.
Massimizza l'installazione e il risparmio sui costi di cablaggio.



Connessione in cascata (Daisy Chain)

Implementare la connettività Ethernet per OCPP e Modbus TCP in serie, minimizzando i costi hardware di rete e riducendo gli sforzi di messa in servizio.



Soluzione Chiavi in Mano per l'Operazione del Sito

Gestione dinamica del carico locale con EMS (Sistema di Gestione dell'Energia)

EMS connesso tramite Modbus TCP per bilanciare multiple sessioni di ricarica in parallelo. Espandibile in qualsiasi momento senza dover aggiornare la capacità della rete.

Gestione di un portafoglio misto

Gestione di caricabatterie ad alta potenza CA e CC nello stesso sistema tramite Nebula CMS (Sistema di Gestione della Ricarica) e EMS.

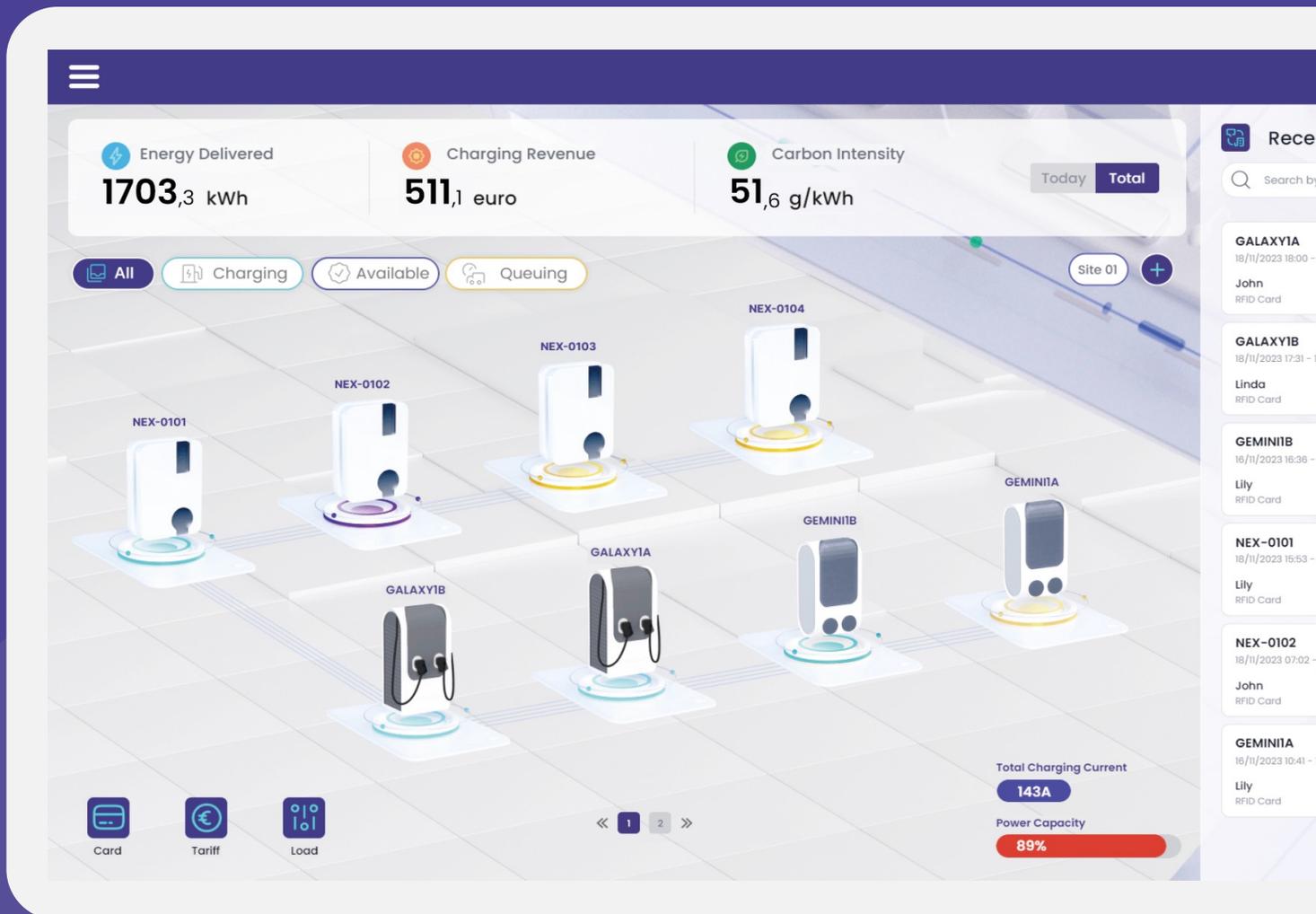
Fatturazione affidabile di grado MID

Contatore MID completamente integrato con precisione del $\pm 1\%$, certificato da SGS.

Calibrato e ispezionato al 100% durante la produzione.

Nebula CMS (Sistema di Gestione della Ricarica)

Sistema di gestione della ricarica senza barriere che consente di gestire agevolmente il funzionamento dei siti di ricarica.



Costruisci i tuoi siti di ricarica e visualizza l'operazione dei tuoi siti di ricarica.

Configura le tariffe e differenzia in base a diversi gruppi di clienti.

Registro affidabile del consumo di carica basato sulla misurazione integrata con contatore MID.

Crea una carta RFID per i tuoi clienti e gestisci l'accesso.

Le fatture e le ricevute con il consumo in kWh e i relativi prezzi vengono generate automaticamente e inviate via email.

Metodi di fatturazione flessibili, inclusi il pagamento-per-sessione e la fatturazione mensile.

Accessori



ECPC Hub 80A/160A/250A

RCD Tipo A, SPD Tipo I+II, IP65,
Misurazione MID



ECPC Unit 40A 1ph/3ph

RCD Tipo A/RCD Tipo B + SPD
Tipo II, IP65



Charging cable 22kW/7kW

5m/7,5m, da Tipo 2 a Tipo 2
Include una borsa per il trasporto



Basamento con tetto

Per il bilanciamento dinamico del
carico



Supporto a parete

Installazione sicura e stabile su
superfici irregolari



Carta RFID operativa

Personalizzazione disponibile

Caratteristiche e Funzioni

Modalità di ricarica	CA modalità 3
Connettore di ricarica	IEC 62196 cavo di tipo 2, Presa di tipo 2, Presa di tipo 2 con serranda
Uscita di alimentazione CA	Monofase fino a 7,4 kW. Trifase fino a 22 kW con compatibilità di declassamento

Progetto Elettrico

Alimentazione elettrica	Monofase: 230VCA \pm 20%, 50/60Hz Trifase: 230/400VCA \pm 20%, 50/60Hz TN/TT/IT
-------------------------	---

Progetto Generale

Temperatura operativa	-30°C a 55°C con meccanismo di riduzione della potenza
Altitudine operativa	3000m
Classificazione ambientale	Interno ed esterno, IP55, IK10
Dimensioni	297x210x110 (mm)
Peso	3,3kg - 6,0kg