

Artemis 7/11

Soluzioni di ricarica privata



Presentazione della soluzione di ricarica per veicoli elettrici Artemis: un modo sofisticato, efficiente e incentrato sull'utente per alimentare il tuo veicolo elettrico.

I caricabatterie Artemis erogano fino a 11 kW di potenza, in grado di ricaricare completamente la maggior parte dei veicoli elettrici in poche ore. In abbinamento alla nostra intuitiva app mobile, otterrai il pieno controllo della tua esperienza di ricarica. Pianifica facilmente le sessioni, monitora i progressi e analizza il consumo energetico, il tutto a portata di mano.

La sicurezza è fondamentale con Artemis. Dotato di protezione avanzata da surriscaldamento e sovracorrente, il tuo veicolo rimane sicuro durante l'intero processo di ricarica. Gli indicatori LED forniscono aggiornamenti di stato in tempo reale, assicurandoti di essere sempre informato.

Con Artemis, puoi goderti la comodità di una ricarica privata veloce, sicura e affidabile, adattata alle tue esigenze specifiche. Entra nel futuro della ricarica per veicoli elettrici con Artemis, dove l'innovazione incontra la tranquillità.

Scopri la potenza di Artemis: funzionalità emozionanti ti aspettano!

Opzioni di potenza versatili

- Monofase: fino a 7kW, offrendo una soluzione di ricarica rapida ed efficiente per la maggior parte delle applicazioni residenziali e commerciali leggere.
- Trifase: fino a 11kW, offrendo una potenza di ricarica eccezionale per veicoli elettrici o flotte più grandi, riducendo i tempi di inattività e aumentando la produttività.

Misurazione certificata MID

- Un modello Artemis presenta la misurazione certificata MID, fornendo misurazioni altamente accurate del consumo energetico per la fatturazione e il monitoraggio, in conformità con i rigorosi standard europei.
- Altri modelli Artemis includono un chip di misurazione integrato con accuratezza di Classe B, garantendo dati affidabili e precisi per il monitoraggio energetico e la gestione dei costi.

Protezione robusta, pioggia o sole

- Custodia con classificazione IP54 e IP55 per la protezione da acqua e polvere
- Resistenza agli impatti IK10 per la durata contro i danni

Rimani connesso ovunque, in qualsiasi momento

- Più opzioni di connettività, tra cui cellulare 4G, Ethernet e Wi-Fi, consentono ad Artemis di mantenere una connessione affidabile al cloud e abilitano il monitoraggio e il controllo remoti, indipendentemente dalla posizione di installazione.

1

2

Adattabile a qualsiasi installazione

- Compatibile con sistemi elettrici TN, TT e IT, garantendo un'integrazione perfetta con una vasta gamma di infrastrutture elettriche in tutto il mondo.
- Le opzioni di installazione flessibili consentono il montaggio a parete, su palo o su altre superfici per adattarsi al meglio alla posizione di ricarica.

3

4

Costruito per resistere a condizioni estreme

- Intervallo di temperatura di funzionamento da -30 °C a + 50 °C, consentendo ad Artemis di funzionare in modo affidabile in un'ampia varietà di climi, dagli inverni gelidi alle estati torride.
- Certificato per condizioni ambientali impegnative, tra cui polvere, umidità e impatto, garantendo che Artemis possa essere installato e utilizzato sia in ambienti interni che esterni.

5

6

Rilevamento guasti PEN

La versione UK del caricabatterie Artemis include il rilevamento guasti PEN, che è conforme agli standard BS7671, garantendo i massimi livelli di sicurezza per gli utenti nel Regno Unito.

7

8

Proiettato verso il futuro con protocolli avanzati

- Supporta OCPP 1.6 JSON per un'integrazione perfetta con sistemi di gestione dell'energia e funzionalità avanzate.
- Abilita la gestione del carico tramite comandi MODBUS TCP e OCPP, ottimizzando l'utilizzo dell'energia e l'impatto sulla rete.

Vantaggi per Clienti, Installatori e Gestori di Rete

Artemis 7/11 Smart offre una serie di vantaggi per clienti, installatori e gestori di rete:

Vantaggi per i Clienti

1

- I clienti godono di un'esperienza di ricarica semplice e conveniente con Artemis 7/11 Smart.
- La stazione di ricarica è facile da usare, con controlli intuitivi e un'interfaccia intuitiva.
- I clienti possono monitorare le proprie sessioni di ricarica e il consumo energetico tramite l'app mobile companion, consentendo loro di ottimizzare il consumo energetico.
- Il design compatto ed elegante della stazione di ricarica si integra perfettamente con il luogo dove viene installato.

Vantaggi per i Gestori di Rete

3

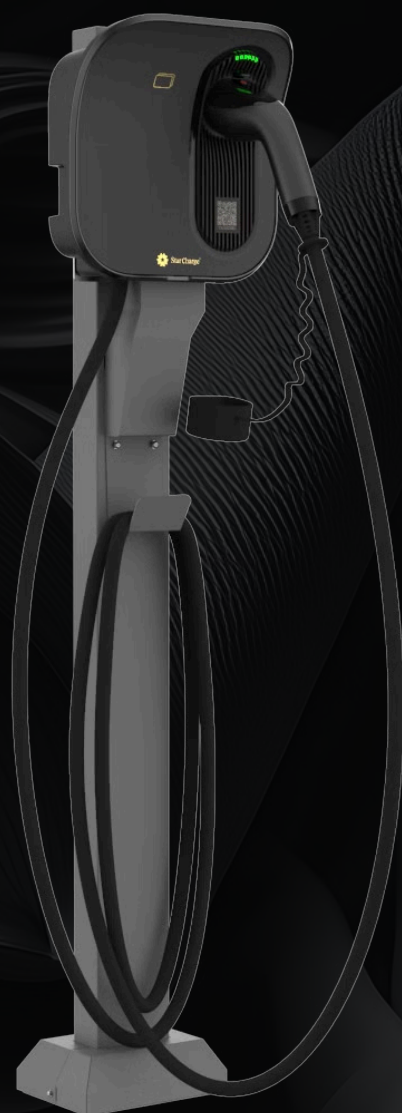
- I gestori di rete traggono beneficio dalla capacità di Artemis 7/11 Smart di ridurre il picco di domanda e aumentare la stabilità della rete.
- Le funzionalità intelligenti della stazione di ricarica, come il bilanciamento del carico e le capacità di risposta alla domanda, aiutano i gestori di rete a gestire l'aumento della domanda di elettricità dalla ricarica dei veicoli elettrici.
- Questo contribuisce a mantenere l'affidabilità e l'efficienza della rete elettrica locale, a beneficio sia dei gestori di rete che dei loro clienti.

Vantaggi per gli Installatori

2

- Gli installatori apprezzano la facilità di installazione e le opzioni di montaggio flessibili offerte da Artemis 7/11 Smart.
- La stazione di ricarica può essere montata a parete, su palo o installata in una varietà di altre configurazioni, rendendola adattabile a diversi ambienti di installazione.
- Le prestazioni affidabili e la durata di Artemis 7/11 Smart forniscono anche agli installatori fiducia nella funzionalità a lungo termine della soluzione di ricarica che stanno fornendo ai loro clienti.

Accessorio principale - Supporto Artemis.



Installazione Versatile

Il Supporto Artemis amplia le opzioni di installazione per i caricatori Artemis, fornendo flessibilità nel posizionamento.

Funzionalità Migliorate

Utilizzando Artemis Pole, gli utenti possono ottimizzare il posizionamento e la funzionalità dei loro caricatori in vari ambienti.

Accessorio essenziale - Peak Controller

Il Peak Controller è un accessorio fondamentale che migliora la funzionalità di Artemis per la gestione dinamica del carico e la protezione della rete. Garantisce prestazioni di ricarica ottimali e sicurezza elettrica limitando la potenza massima assorbita dalla stazione di ricarica. Il Peak Controller rileva la corrente totale assorbita dall'installazione locale e regola la corrente di ricarica in base alla soglia di corrente massima impostata dall'utente, prevenendo il sovraccarico del sistema di distribuzione elettrica.

Caratteristiche chiave del Peak Controller includono:

1 Monitoraggio intelligente della rete

Tiene traccia continuamente della tensione e della corrente per ottimizzare l'efficienza di ricarica.

2 Controllo dinamico della ricarica

La gestione della potenza in tempo reale garantisce un utilizzo sicuro ed efficiente dell'elettricità.

3 Ricarica certificata in termini di sicurezza

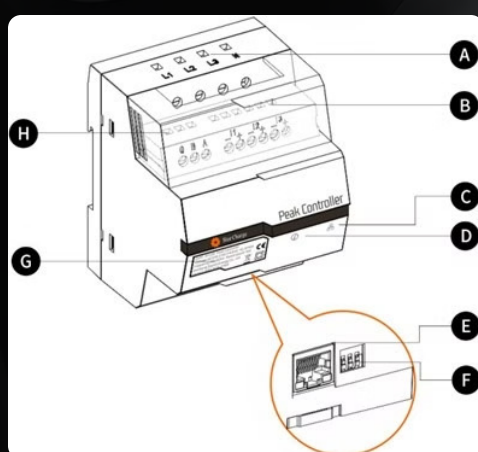
Rispetta tutti gli standard di sicurezza pertinenti per una ricarica sicura e senza preoccupazioni.

4 Impostazioni di potenza personalizzabili

Imposta il carico di potenza massimo in base alle tue esigenze.

5 Indicatori di stato intuitivi

Monitora lo stato di funzionamento e ricevi avvisi per eventuali guasti.



A

Terminali di alimentazione

L1, L2, L3 si collega alle tre fasi N si collega al filo neutro

B

Terminali del sensore di corrente

I1-, I1+, I2-, I2+, I3+ e I3- si collegano ai fili nero e rosso del sensore di corrente.

C

Indicatore di modalità di comunicazione

Quando il controller comunica con la stazione di ricarica tramite Ethernet, l'indicatore mostra una luce verde (costante).

D

Indicatore di stato del sistema

Lo stato di alimentazione della stazione di ricarica è indicato dal controller - verde per il normale funzionamento, rosso per i guasti (vedere Risoluzione dei problemi).

E

Porta Ethernet

Per comunicare con la stazione di ricarica tramite Ethernet.

F

Limitatore di corrente massimo

Limita la corrente massima per la stazione di ricarica impostando la posizione di 3 interruttori DIP.

G

Etichetta

H

Interfaccia di manutenzione

Solo per il personale di operazione e manutenzione può utilizzare questo.

Sblocca il tuo potenziale con l'Energy Coordinate Controller (ECC)

Come dispositivo di controllo energetico principale per le stazioni di ricarica, utilizzando il suo software di monitoraggio della programmazione energetica, il sistema ECC realizza la gestione energetica e la pianificazione ordinata per l'energia fotovoltaica, l'accumulo di energia e le apparecchiature di ricarica nelle stazioni di ricarica. Conserva anche una porta di trasmissione di rete wireless, che può essere sincronizzata con una piattaforma cloud di ricarica ordinata in futuro per ricevere istruzioni da sistemi di spedizione superiori per il controllo completo della stazione di ricarica. I principali scenari applicativi sono i seguenti.

Stazioni di ricarica pubbliche

Stazioni nuove o esistenti equipaggiate con pile di ricarica DC ad alta potenza o AC/DC. Richiede il sistema ECC per la gestione energetica.

Stazioni di ricarica private

Costruite in aree residenziali con pile di ricarica AC. Richiede regolazioni in tempo reale per condividere la capacità del trasformatore con il carico della comunità.

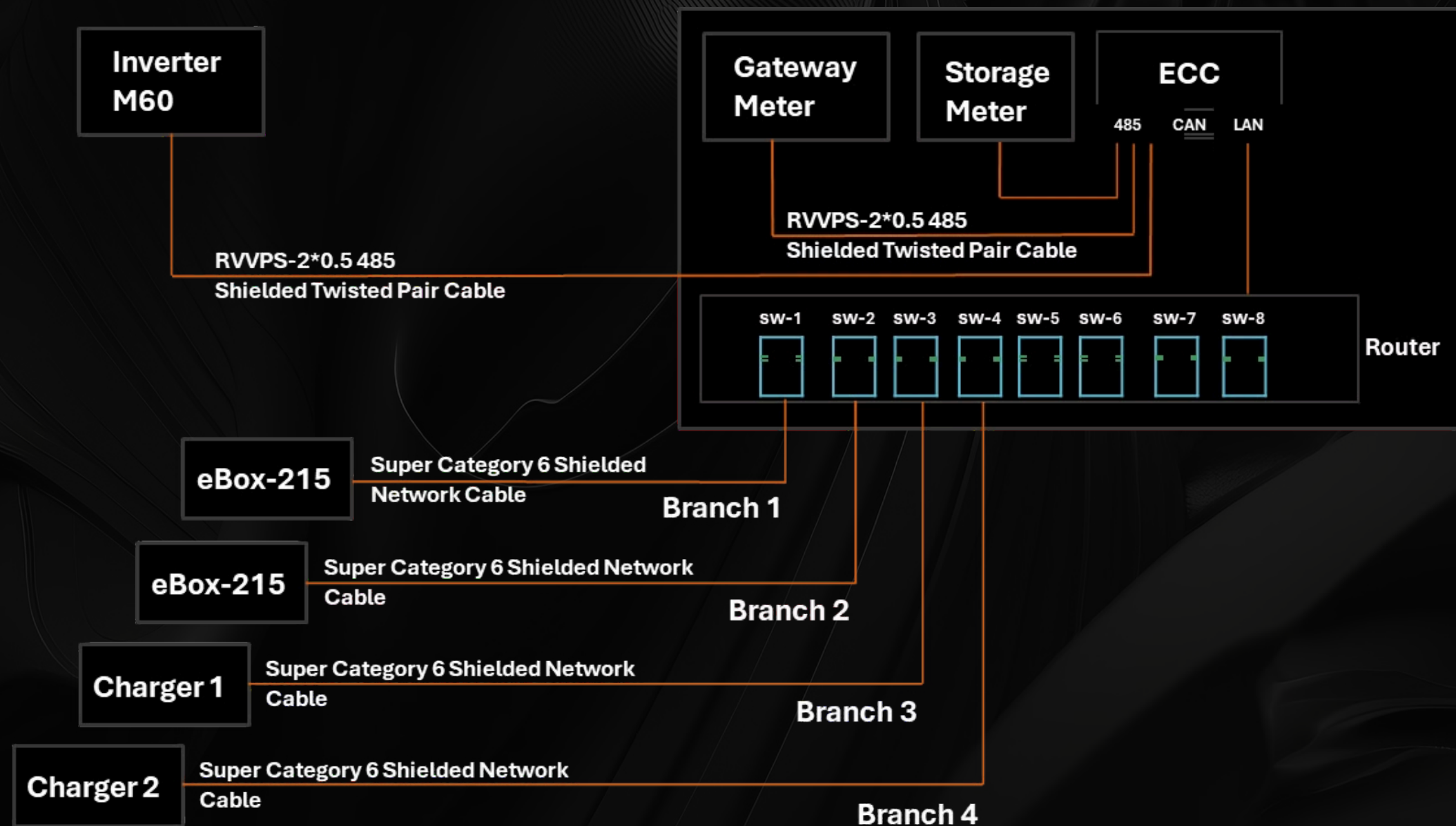
Stazioni di ricarica speciali

Applicabile a scenari con potenza insufficiente, come stazioni preesistenti e stazioni di logistica/autobus

Stazioni di carica/scarica fotovoltaica

Utilizza l'accumulo di energia intelligente, la carica/scarica V2G e l'ottimizzazione della programmazione per la massima economia di sistema.

Schema di esempio



Ricarica intelligente alimentata da Artemis

I modelli Artemis si integrano perfettamente con gli accessori energetici intelligenti per ottimizzare la tua esperienza di ricarica. Grazie a funzionalità come la gestione del carico e l'integrazione di energie rinnovabili, Artemis ti consente di ricaricare il tuo veicolo elettrico in modo efficiente e sostenibile.

Artemis offre funzionalità avanzate per massimizzare l'efficienza della ricarica e il tuo impatto ambientale. Grazie al Bilanciamento Dinamico del Carico e l'integrazione di energie rinnovabili, puoi goderti una ricarica conveniente riducendo al minimo il tuo impatto ambientale. L'app Artemis, semplice da usare, ti mette al comando, consentendoti di personalizzare gli orari di ricarica e monitorare l'utilizzo.

1 Integrazione perfetta

Artemis si integra con i sistemi energetici della tua casa, creando una soluzione completa di ricarica e gestione dell'energia.

3 Utilizzo ottimizzato dell'energia

L'Artemis Peak Controller e l'app SCHome offrono visibilità e controllo completi sulla tua ricarica, ottimizzando l'utilizzo e i costi energetici.

5 Connettività di ricarica flessibile

Artemis è progettato per essere conforme al protocollo OCPP (Open Charge Point Protocol), garantendo una connettività perfetta con un'ampia gamma di reti di ricarica. Questo ti consente di accedere e utilizzare facilmente le stazioni di ricarica tra diversi fornitori, rendendo la ricarica dei veicoli elettrici più accessibile e conveniente.

2 Maggiore autosufficienza

Sfrutta l'energia solare, immagazzina l'energia in eccesso e utilizzala quando ne hai più bisogno: Artemis ti aiuta a raggiungere l'indipendenza energetica.

4 Sostenibile ed ecologico

Gli accessori energetici intelligenti di Artemis migliorano la sostenibilità e la compatibilità ambientale del tuo sistema di ricarica domestica.

6 Integrazione senza sforzo con i sistemi di gestione dell'energia

Essendo conforme a OCPP, Artemis si integra senza sforzo con vari sistemi di gestione dell'energia, come i programmi di risposta alla domanda e le tecnologie della rete intelligente. Questa integrazione consente il coordinamento automatico tra le tue esigenze di ricarica e la rete energetica complessiva, ottimizzando gli orari di ricarica sia per il risparmio sui costi sia per la stabilità della rete.

Supporto comando OCPP 1.6 per l'integrazione CPMS

Artemis supporta i comandi OCPP 1.6, consentendo una perfetta integrazione con i sistemi di gestione dei punti di ricarica (CPMS). Questa integrazione consente il monitoraggio in tempo reale, la diagnostica e la gestione remota delle tue stazioni di ricarica, migliorando l'efficienza e l'affidabilità della tua infrastruttura di ricarica dei veicoli elettrici.

SCHome App

SCHome è un sistema di applicazione per telefono cellulare sviluppato da Wanbang Star Charge Technology Ltd., progettato per i conducenti di veicoli elettrici che hanno acquistato Starcharge Private Charger per gestire in modo intelligente il proprio caricabatterie a casa.

Controllo remoto e pianificazione

L'APP consente ai proprietari di caricabatterie di controllare i caricabatterie da remoto e pianificare l'orario di ricarica, e i proprietari possono anche monitorare i parametri di ricarica in tempo reale, inclusi corrente e tensione.

Report di ricarica

Star Charge salva tutti i record di transazioni di ricarica, quindi li conclude in report mensili o trimestrali e i report saranno inviati alla casella di posta elettronica personale dell'utente per soddisfare le esigenze dell'utente dell'APP.

Funzione mappa

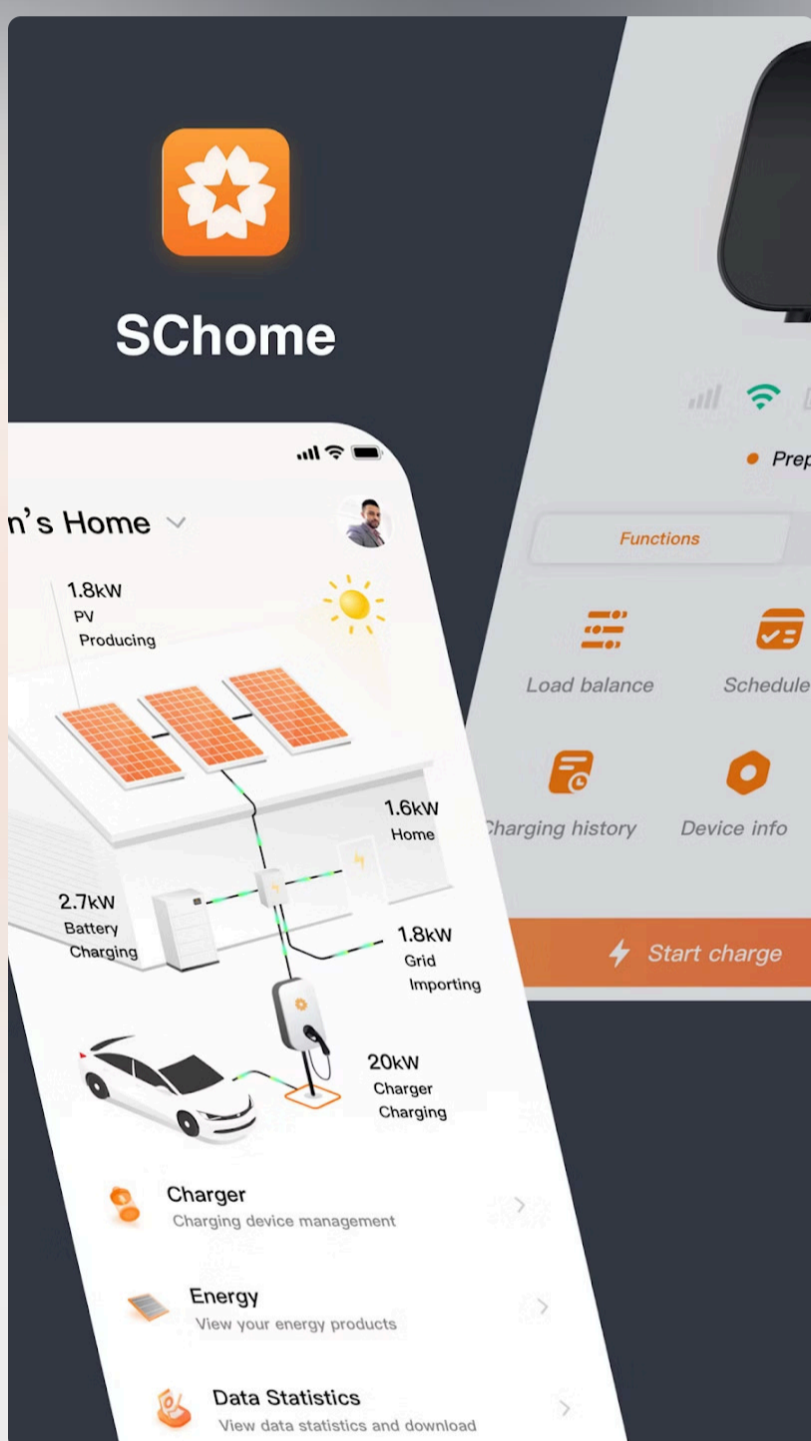
L'app SCHome offre una comoda funzione mappa che consente ai conducenti di veicoli elettrici di individuare le stazioni di ricarica vicine e di visualizzare la loro disponibilità, aiutando i conducenti a pianificare i loro viaggi in modo efficiente.

Promemoria per le sessioni di ricarica

Gli utenti possono impostare avvisi per quando il loro veicolo è completamente carico o quando desiderano essere ricordati di spostare il proprio veicolo, evitando le spese di sosta eccessiva presso le stazioni di ricarica pubbliche.

Stato di ricarica in tempo reale

L'app SCHome integra una funzione di stato di ricarica in tempo reale, che consente agli utenti di monitorare da remoto lo stato di avanzamento delle loro sessioni di ricarica per una gestione efficiente del tempo.

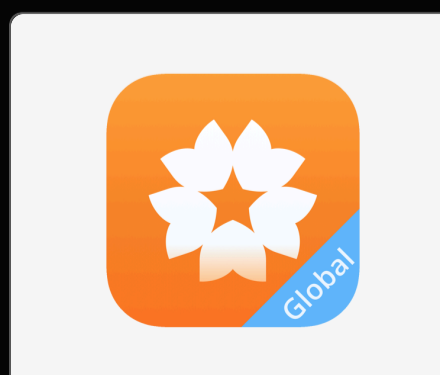


GooglePlay



StarCharge Home - Apps on Google P...

StarCharge is designed for StarCharge users to manage and monitor their chargers



App Store

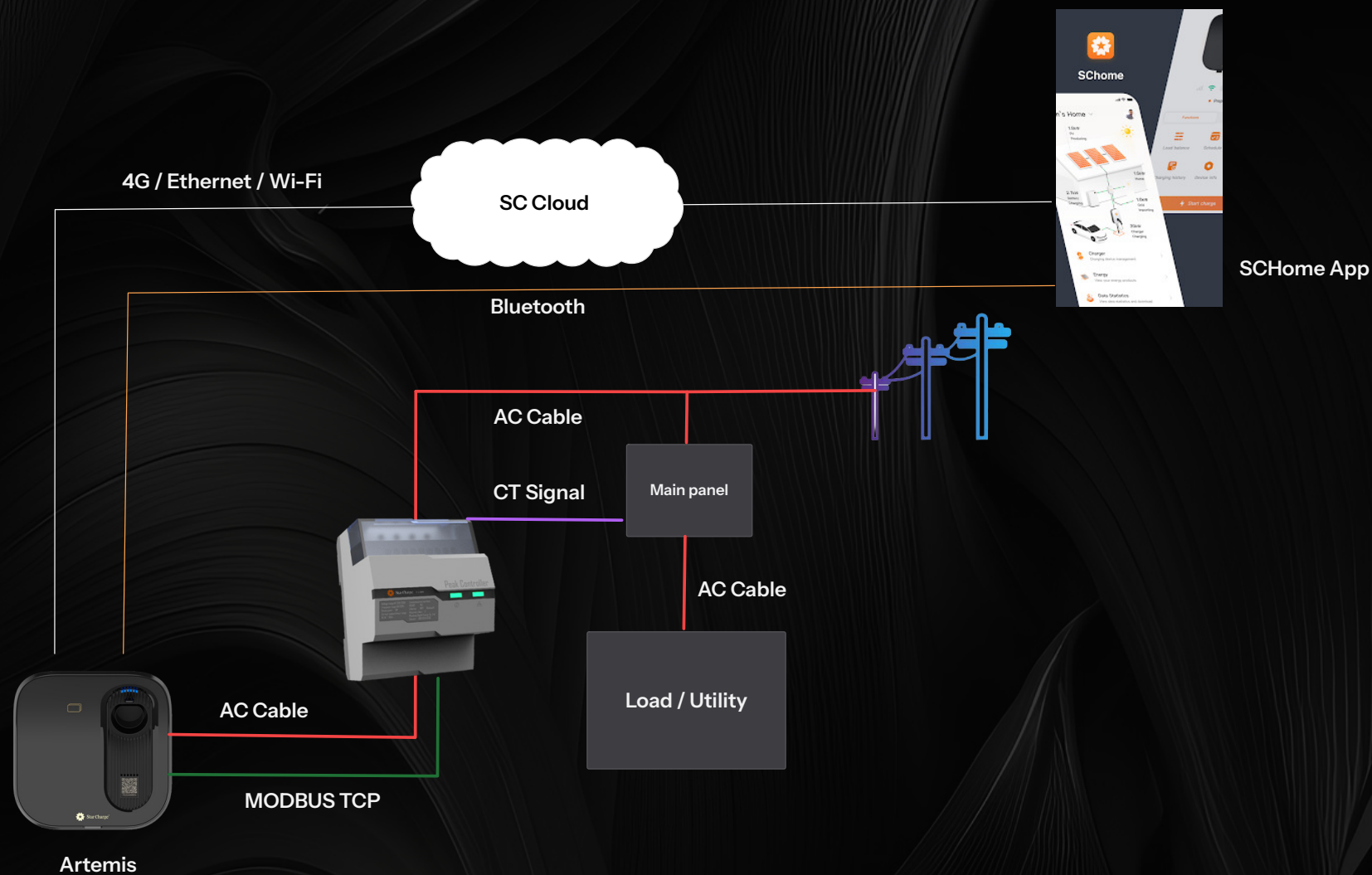


StarCharge Home

Star Charge is mobile phone application system developed by Wanbang Star Charg...

Eleva la tua casa con Artemis Smart

Configurazione residenziale monofamiliare



Ruoli dei componenti principali

1 Controllo di Picco

Il controller di picco è responsabile dell'ottimizzazione del processo di ricarica regolando i parametri di ricarica in base alla domanda di picco della rete. Garantisce che le sessioni di ricarica siano programmate durante le ore di punta per ridurre al minimo lo sforzo sulla rete e ridurre i costi energetici per l'utente.

3 OCPP 1.6J per il supporto del back-end di terze parti

Funzionalità avanzate come il bilanciamento del carico e la pianificazione dell'orario di utilizzo consentono ai caricabatterie Artemis di ottimizzare il consumo energetico e ridurre i costi energetici.

1

2

3

4

2 App SCHome

L'app SCHome funge da interfaccia utente per controllare e monitorare l'installazione residenziale monofamiliare Artemis 7/11 Smart. Tramite l'app, gli utenti possono gestire facilmente le proprie preferenze di ricarica, programmare le sessioni di ricarica e accedere ai dati in tempo reale sul consumo energetico e sui costi. Questa integrazione perfetta tra l'app e l'infrastruttura di ricarica aumenta la praticità per l'utente e promuove una gestione efficiente dell'energia.

4 Connettività e controllo

I proprietari di casa possono monitorare e gestire il loro caricabatterie Artemis da remoto tramite un'app mobile, consentendo un controllo e una visibilità senza soluzione di continuità delle loro attività di ricarica.

Migliora l'efficienza energetica

Integra le nostre soluzioni energetiche intelligenti per la casa - Vlight, Vbox e Vesta - per ottimizzare la gestione energetica. Questo sistema completo ti aiuterà a risparmiare denaro e a ridurre il tuo impatto ambientale. Il nostro sistema fornisce un uso efficiente e conveniente dell'energia, con vantaggi in termini di risparmio sui costi ed ecocompatibilità.

Vantaggi dell'integrazione

1 Autosufficienza

Artemis 7/11 con accumulo di energia e inverter consente di immagazzinare l'energia rinnovabile in eccesso per la ricarica dei veicoli elettrici, riducendo la dipendenza dalla rete.

2 Utilizzo ottimizzato dell'energia

Ricarica i veicoli elettrici durante le fasce orarie di punta/sovrapproduzione di energia rinnovabile per ridurre i costi e ottimizzare il consumo.

3 Robusto e affidabile

La soluzione integrata garantisce una ricarica dei veicoli elettrici affidabile e resiliente anche in caso di interruzioni della rete.

4 Ricarica ininterrotta

L'accumulo di energia può alimentare Artemis 7/11 durante le interruzioni, mantenendo la ricarica dei veicoli elettrici ininterrotta.

5 Backup per l'intera casa

Gli inverter Vesta forniscono energia di backup per gli elettrodomestici domestici critici, non solo per la ricarica dei veicoli elettrici.

6 Casa a zero emissioni di carbonio

L'energia solare immagazzinata nelle batterie Vlight/Vbox consente di guidare veicoli elettrici a zero emissioni di carbonio con la luce del sole.

7 Peak Shaving

L'accumulo di energia può essere scaricato durante le ore di punta per risparmiare sulle bollette dell'elettricità.

8 Gestione dell'energia

L'EMS monitora il consumo energetico, la produzione e l'accumulo per un funzionamento ecocompatibile ed economicamente efficiente.

9 ROI aumentato

L'immagazzinamento dell'energia solare per la ricarica dei veicoli elettrici aumenta il ROI del sistema solare e riduce il periodo di ammortamento.

10 Design modulare

I sistemi Vlight/Vbox offrono un accumulo di energia scalabile per soddisfare le crescenti esigenze energetiche.

11 Monitoraggio remoto

Il monitoraggio avanzato tramite app/portale web consente il controllo remoto dell'energia e della ricarica dei veicoli elettrici.

12 Ricarica intelligente

Funzionalità di pianificazione, priorità all'energia rinnovabile e ottimizzazione dei prezzi in tempo reale.

Ricarica Privata

La ricarica privata offre numerosi vantaggi per i proprietari di veicoli elettrici. Innanzitutto, offre comodità e flessibilità, consentendo ai proprietari di veicoli elettrici di ricaricare i propri veicoli a loro piacimento, sia a casa che in una stazione di ricarica privata.

La ricarica privata spesso offre un risparmio sui costi rispetto alla ricarica pubblica, poiché i proprietari di veicoli elettrici possono beneficiare di tariffe elettriche più basse e possono persino produrre la propria energia rinnovabile per la ricarica. Inoltre, la ricarica privata offre un maggiore controllo e personalizzazione, garantendo tempi di ricarica ottimali e impostazioni su misura per le esigenze individuali.

L'utilizzo di tecnologie Peak Controller ed ECC può ulteriormente ottimizzare la ricarica privata per l'efficienza energetica. Queste tecnologie consentono la gestione del consumo di energia, garantendo che il processo di ricarica sia conveniente ed ecologico. Inoltre, l'integrazione di Peak Controller ed ECC migliora l'esperienza utente fornendo una soluzione di ricarica personalizzata che soddisfa le preferenze e i requisiti individuali.

Parcheggio Sicuro

Le stazioni di ricarica private sono spesso situate in aree di parcheggio sicure, come quelle che si trovano in edifici per uffici, complessi di appartamenti e altre strutture private. Ciò contribuisce a garantire la sicurezza e la protezione dei veicoli elettrici durante la ricarica.

Accesso Controllato

I singoli posti auto assegnati per la ricarica privata consentono un accesso controllato e autorizzato, prevenendo l'uso improprio o il sovraffollamento delle stazioni di ricarica.

Alcuni dei vantaggi chiave della ricarica privata con posti auto individuali:

Comodità

I proprietari di veicoli elettrici possono ricaricare le proprie auto comodamente a casa, al lavoro o in altre località private, senza il problema di trovare e accedere alle stazioni di ricarica pubbliche.

Sicurezza

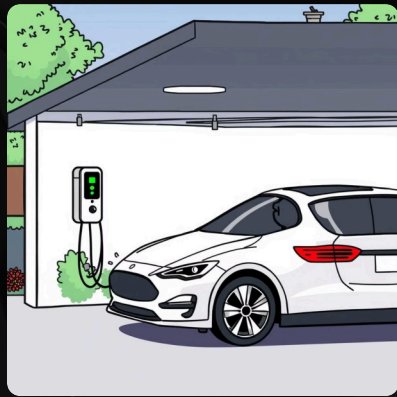
I posti auto dedicati aiutano a scoraggiare il vandalismo, il furto e l'uso non autorizzato dei veicoli elettrici durante la ricarica.

Convenienza

La ricarica privata può essere più conveniente per i proprietari di veicoli elettrici rispetto al solo affidamento sull'infrastruttura di ricarica pubblica, che potrebbe avere costi di utilizzo più elevati.

Scenari di ricarica privata

Gli scenari di ricarica privata hanno anche il potenziale per ridurre il carico sulla rete di ricarica pubblica, contribuendo a mantenere i costi di utilizzo più bassi e rendendola più accessibile a coloro che ne hanno bisogno. Inoltre, la ricarica privata può essere effettuata durante la notte quando le tariffe dell'elettricità sono più basse, riducendo ulteriormente i costi generali.



Ricarica domestica

I proprietari di veicoli elettrici hanno un'infrastruttura di ricarica dedicata installata nelle loro residenze. Le stazioni di ricarica sono in genere montate sulle pareti del garage o su pali di ricarica esterni, fornendo un'opzione di ricarica comoda e flessibile.



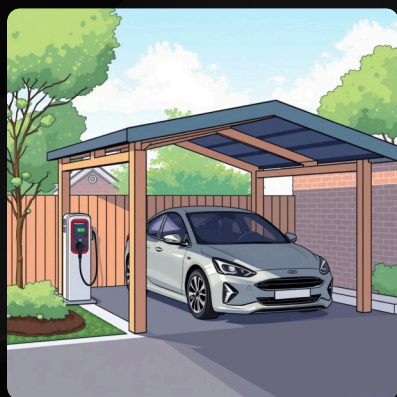
Ricarica sul vialetto

I proprietari di veicoli elettrici con vialetti possono installare stazioni di ricarica o utilizzare cavi di ricarica portatili. La ricarica direttamente dal vialetto elimina la necessità di cavi lunghi e offre un accesso facile e conveniente.



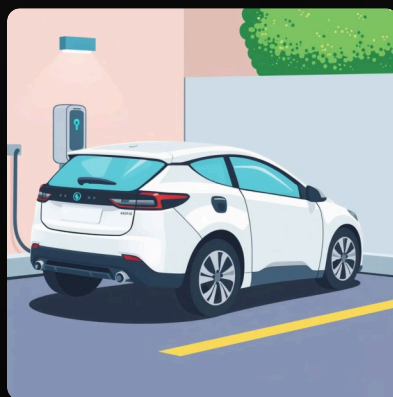
Ricarica in garage

I proprietari di veicoli elettrici con garage privati possono installare stazioni di ricarica all'interno del garage, fornendo protezione dagli agenti atmosferici sia per il veicolo che per le apparecchiature di ricarica.



Ricarica in carport

I proprietari di veicoli elettrici con carport possono dotarli di stazioni di ricarica. I carport offrono comodità e una certa protezione dagli elementi.



Posti auto privati

I proprietari di veicoli elettrici con posti auto privati designati possono installare un'infrastruttura di ricarica, consentendo opzioni di ricarica personalizzate.



Ricarica in condominio

I proprietari di veicoli elettrici che risiedono in condomini o complessi residenziali multi-unità possono installare stazioni di ricarica condivise o individuali, in genere situate in aree di parcheggio dedicate all'interno del complesso.



Ricarica in comunità recintata

I proprietari di veicoli elettrici in comunità recintate o società abitative possono avere accesso a un'infrastruttura di ricarica privata all'interno della comunità, strategicamente situata in aree di parcheggio comuni.

Ricarica Domestica: Comodità e Flessibilità

La ricarica domestica offre ai proprietari di veicoli elettrici la massima comodità e flessibilità quando si tratta di ricaricare i propri veicoli. Con le stazioni di ricarica installate in garage privati, carport, posti auto o all'interno della comunità, i proprietari di veicoli elettrici hanno facile accesso a opzioni di ricarica personalizzate e la possibilità di ricaricare i propri veicoli a loro piacimento. Questo elimina la necessità di cavi lunghi e offre un'esperienza di ricarica senza problemi.

Gli aspetti chiave di seguito sono necessari per la ricarica domestica e il loro soddisfacimento da parte di Artemis è il seguente



Design compatto

La stazione di ricarica Artemis Home offre un design compatto e montabile a parete che consente di risparmiare spazio.



Ricarica regolabile

La stazione di ricarica Artemis Home personalizza la velocità di ricarica in base alle tue esigenze e preferenze.



Connettività Wi-Fi

La stazione di ricarica Artemis Home ti consente di monitorare e gestire le sessioni di ricarica tramite un'app per smartphone o un'interfaccia web.



Ricarica intelligente

La stazione di ricarica Artemis Home ottimizza le programmazioni di ricarica e l'utilizzo dell'energia tramite un'app intuitiva.



Monitoraggio energetico

La stazione di ricarica Artemis Home fornisce informazioni dettagliate sulle abitudini di ricarica per ridurre i costi energetici.



Compatibilità del veicolo

La stazione di ricarica Artemis Home si adatta a un'ampia gamma di modelli di veicoli elettrici.



Funzioni di sicurezza

La stazione di ricarica Artemis Home include protezioni contro sovracorrente, sovratensione e surriscaldamento.



Uso versatile

La stazione di ricarica Artemis Home è adatta per stazioni di ricarica domestiche, comunitarie e pubbliche.



Gestione dell'energia

La stazione di ricarica Artemis Home ti consente di gestire l'utilizzo dell'energia e di integrarti con fonti di energia rinnovabili.



Risparmio energetico

La stazione di ricarica Artemis Home ottimizza le programmazioni di ricarica per sfruttare le tariffe energetiche più basse, aiutandoti a risparmiare denaro.

Ricarica in vialetto: resistente alle intemperie e conveniente

Il design resistente alle intemperie della stazione di ricarica domestica Artemis la rende ideale per la ricarica in vialetto, garantendo che tu possa ricaricare il tuo veicolo elettrico in modo conveniente e sicuro indipendentemente dalle condizioni meteorologiche. Con la sua interfaccia intuitiva e il rilevamento automatico della ricarica, la stazione di ricarica domestica Artemis offre un'esperienza di ricarica senza problemi per i proprietari di veicoli elettrici, rendendola una scelta affidabile per l'uso quotidiano.

Gli aspetti chiave di seguito sono necessari per la ricarica in vialetto e il soddisfacimento da parte di Artemis è il seguente



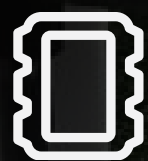
Classe esterna e resistente alle intemperie

Artemis 7/11 è progettato per resistere agli elementi, garantendo prestazioni affidabili in qualsiasi condizione meteorologica.



Gestione dei cavi

La stazione di ricarica domestica Artemis è dotata di portacavi integrati e di un avvolgicavo retrattile per mantenere i cavi di ricarica organizzati ed evitare inciampi.



Robusto e resistente ai graffi

La stazione di ricarica domestica Artemis presenta una finitura di alta qualità che mantiene il suo aspetto elegante nel tempo.



Design antimanomissione

La stazione di ricarica domestica Artemis è dotata di pannelli bloccabili e punti di accesso sicuri per scoraggiare manomissioni o atti vandalici.



Indicatori LED facili da usare

La stazione di ricarica domestica Artemis è dotata di indicatori LED chiari per fornire aggiornamenti di stato immediati sul processo di ricarica.



Opzioni di montaggio flessibili

La stazione di ricarica domestica Artemis può essere montata a parete, su palo o installata su un piedistallo per soddisfare le tue esigenze e il tuo spazio.



Integrazione solare

La stazione di ricarica domestica Artemis è compatibile con i pannelli solari per massimizzare l'efficienza energetica e la sostenibilità.



Monitoraggio del consumo energetico

Tieni traccia e gestisci il consumo energetico in tempo reale, fornendo dati preziosi per ottimizzare gli orari di ricarica e il risparmio energetico.

Ricarica in Garage: Ottimizzata per gli interni

Oltre alle sue flessibili opzioni di montaggio, Artemis 7/11 è ottimizzato per l'uso in ambienti interni, rendendolo un'opzione ideale per la ricarica in garage. Con un design compatto e una custodia resistente, può resistere agli ambienti interni più rigidi e fornire una ricarica affidabile per i veicoli elettrici. Che tu stia ricaricando a casa o in un parcheggio commerciale, Artemis 7/11 è una soluzione di ricarica affidabile e flessibile che può soddisfare le tue esigenze.

Gli aspetti chiave di seguito sono necessari per la ricarica in garage e il soddisfacimento da parte di Artemis è il seguente



Illuminazione integrata e porte illuminate

Artemis 7/11 è dotato di illuminazione integrata e porte di ricarica illuminate per un utilizzo senza problemi di giorno o di notte.



Opzioni di lunghezza del cavo

La stazione di ricarica domestica Artemis offre diverse lunghezze di cavo per adattarsi alla tua configurazione. Artemis 7/11 fornisce flessibilità e sicurezza con componenti di alta qualità.



Regolazione automatica della potenza

Artemis 7/11 regola automaticamente la potenza di ricarica in base alle esigenze del veicolo, ottimizzando l'utilizzo dell'energia.



Programmazione e timer

La stazione di ricarica domestica Artemis ti consente di programmare sessioni di ricarica o impostare timer per sfruttare le tariffe fuori orario e ridurre i costi energetici.



Bilanciamento del carico

La stazione di ricarica domestica Artemis si coordina con i sistemi domestici per bilanciare il carico e impedire il sovraccarico del circuito elettrico.



Integrazione con l'automazione domestica

La stazione di ricarica domestica Artemis si integra con i sistemi di casa intelligente, consentendo agli utenti di controllare e monitorare la ricarica da un'unica app.



Risparmio energetico ed efficienza

Artemis 7/11 è progettato per l'efficienza, consentendo agli utenti di sfruttare il risparmio energetico.

Ricarica per Carport: Progettata per Ambienti Semi-Coperti

L'opzione di ricarica per carport è specificamente progettata per ambienti semi-coperti, offrendo protezione alla stazione di ricarica dagli agenti atmosferici pur consentendo una certa esposizione all'aria fresca. Questo design garantisce prestazioni di ricarica ottimali e durata negli spazi esterni come parcheggi coperti o carport.

Di seguito sono riportati gli aspetti chiave necessari per la ricarica per carport e il loro soddisfacimento da parte di Artemis:



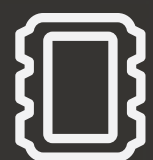
Integrazione di design in stile baldacchino

La stazione di ricarica Artemis Home può essere integrata in un design in stile baldacchino con porte di ricarica in alto per un accesso comodo e riparato.



Illuminazione LED integrata

La stazione di ricarica Artemis Home è dotata di illuminazione LED integrata per una visibilità e una sicurezza migliorate durante la ricarica in qualsiasi momento.



Design resistente alle intemperie

La stazione di ricarica Artemis Home è progettata per resistere agli elementi esterni, garantendo prestazioni affidabili in qualsiasi clima.



Opzioni di personalizzazione del marchio

La stazione di ricarica Artemis Home consente la personalizzazione del marchio e dei loghi per integrarsi perfettamente con la tua proprietà.



Opzioni di montaggio flessibili

La stazione di ricarica Artemis Home può essere montata a parete, su un piedistallo o integrata nelle strutture del carport per un'installazione versatile.



Monitoraggio e controllo remoto

La stazione di ricarica Artemis Home può essere monitorata e gestita da remoto tramite un'app mobile o un'interfaccia web.



Funzionalità di bilanciamento del carico

La stazione di ricarica Artemis Home può coordinarsi con altre stazioni di ricarica per ottimizzare l'utilizzo dell'energia.

Posti auto privati: Ricarica sicura e personalizzata

La stazione di ricarica Artemis Home offre una ricarica sicura e personalizzata nei posti auto privati, garantendo la tranquillità degli utenti. Con funzionalità come il controllo di accesso RFID e le impostazioni di ricarica specifiche per l'utente, assicura che solo le persone autorizzate possano accedere e utilizzare la stazione. Inoltre, gli utenti possono monitorare la loro attività di ricarica e ricevere notifiche tramite l'app mobile o l'interfaccia web per un'esperienza di ricarica personalizzata.

Aspetti chiave di seguito sono necessari per la ricarica di posti auto privati e il soddisfacimento da parte di Artemis è il seguente



Controllo di accesso RFID o tramite badge

Artemis protegge la tua stazione di ricarica con accesso personalizzato, garantendo che solo gli utenti autorizzati possano ricaricare.



Diagnostica e risoluzione dei problemi

La stazione di ricarica Artemis Home offre funzionalità avanzate di diagnostica e risoluzione dei problemi remota per garantire prestazioni ottimali.



Aggiornamenti software automatici

La stazione di ricarica Artemis Home fornisce aggiornamenti software over-the-air senza problemi per mantenere la tua stazione di ricarica aggiornata e sicura.



Report sul consumo energetico

La stazione di ricarica Artemis Home fornisce dati dettagliati sul consumo energetico e analisi per aiutarti a gestire il tuo consumo energetico.



Compatibilità con solare e storage

La stazione di ricarica Artemis Home si integra con i pannelli solari e i sistemi di accumulo energetico per una soluzione di ricarica completamente rinnovabile.



Bilanciamento intelligente del carico

La stazione di ricarica Artemis Home gestisce in modo intelligente più stazioni di ricarica per ottimizzare l'utilizzo dell'energia ed evitare il sovraccarico della rete.



Kear Intfacts
autonatr scheduling,
theft, perovesring



Smart precndigs
Italer 3chern and
theft gchange



Integration with
renibe patef and
energy storage.

Role
eler
ene

Ricarica in Condominio: Efficiente e Facile da Usare

La stazione di ricarica Artemis Home offre una soluzione per la ricarica efficiente nei condomini, consentendo un facile accesso agli utenti e impostazioni personalizzabili. La sua funzione di bilanciamento intelligente del carico garantisce che l'elettricità venga distribuita in modo uniforme, prevenendo sovraccarichi e mantenendo la stazione di ricarica in funzione senza problemi.

Di seguito sono riportati gli aspetti chiave necessari per la ricarica in condominio e la loro soddisfazione da parte di Artemis



Gestione del Carico

La stazione di ricarica Artemis Home distribuisce in modo efficiente l'energia tra più unità di ricarica per prevenire sovraccarichi.



Interfaccia e Istruzioni Facili da Usare

I controlli semplici e intuitivi della stazione di ricarica Artemis Home rendono la ricarica facile per tutti i residenti.



Programmazione e Ottimizzazione Automatiche

La stazione di ricarica Artemis Home può programmare le sessioni di ricarica per sfruttare le tariffe elettriche fuori punta e la disponibilità di energia rinnovabile.



Prevenzione di Furto e Attività Vandaliche

La stazione di ricarica Artemis Home protegge la tua stazione di ricarica con hardware antimanomissione e funzioni antifurto.



Design Scalabile

La stazione di ricarica Artemis Home può espandere facilmente la tua capacità di ricarica aggiungendo unità aggiuntive in base alle esigenze.



Ottimizzazione della Gestione Energetica

La stazione di ricarica Artemis Home può analizzare e ottimizzare i modelli di utilizzo energetico, potenzialmente riducendo i costi energetici per il complesso condominiale.

Ricarica sicura e monitorata per comunità recintate con Artemis 7/11

Artemis 7/11 è la soluzione ideale per la ricarica in comunità recintate, offrendo un robusto controllo degli accessi e funzionalità avanzate di tracciamento dell'utilizzo per fornire un'esperienza di ricarica sicura e ottimizzata ai residenti.

Aspetti chiave di seguito sono necessari per la ricarica in comunità recintate e il soddisfacimento da parte di Artemis è il seguente



Analisi e reportistica avanzate

Artemis dispone di un buon supporto per i comandi OCPP per ottenere informazioni approfondite sull'utilizzo energetico, i modelli di ricarica e le metriche delle prestazioni per ottimizzare la tua infrastruttura di ricarica.



Diagnostica e assistenza remota

Artemis può essere utilizzato con un CPMS che sfrutta i dati in tempo reale e le funzionalità di risoluzione dei problemi da remoto per identificare e risolvere rapidamente eventuali problemi.



Risposta automatica alla domanda

Artemis gestisce in modo intelligente i carichi di ricarica per aiutare a bilanciare la domanda della rete e supportare l'integrazione di energia rinnovabile.



Integrazione perfetta con gli ecosistemi domestici intelligenti

Artemis collega senza sforzo le tue stazioni di ricarica Artemis con le popolari piattaforme domestiche intelligenti e gli assistenti vocali.



Robuste misure di sicurezza informatica

Artemis protegge la tua rete di ricarica con crittografia avanzata, autenticazione e aggiornamenti di sicurezza regolari.



Bilanciamento intelligente del carico

Artemis regola dinamicamente le velocità di ricarica per prevenire i sovraccarichi e ottimizzare la distribuzione dell'energia su più unità.



Ottimizzazione intelligente dell'energia

Artemis sfrutta algoritmi basati sull'intelligenza artificiale per ridurre al minimo i costi dell'elettricità e massimizzare l'uso di fonti di energia rinnovabile.



Resistenza della rete migliorata

Artemis si integra perfettamente con i sistemi di accumulo di batterie su scala di rete per garantire la disponibilità continua di energia e migliorare la stabilità generale della rete.

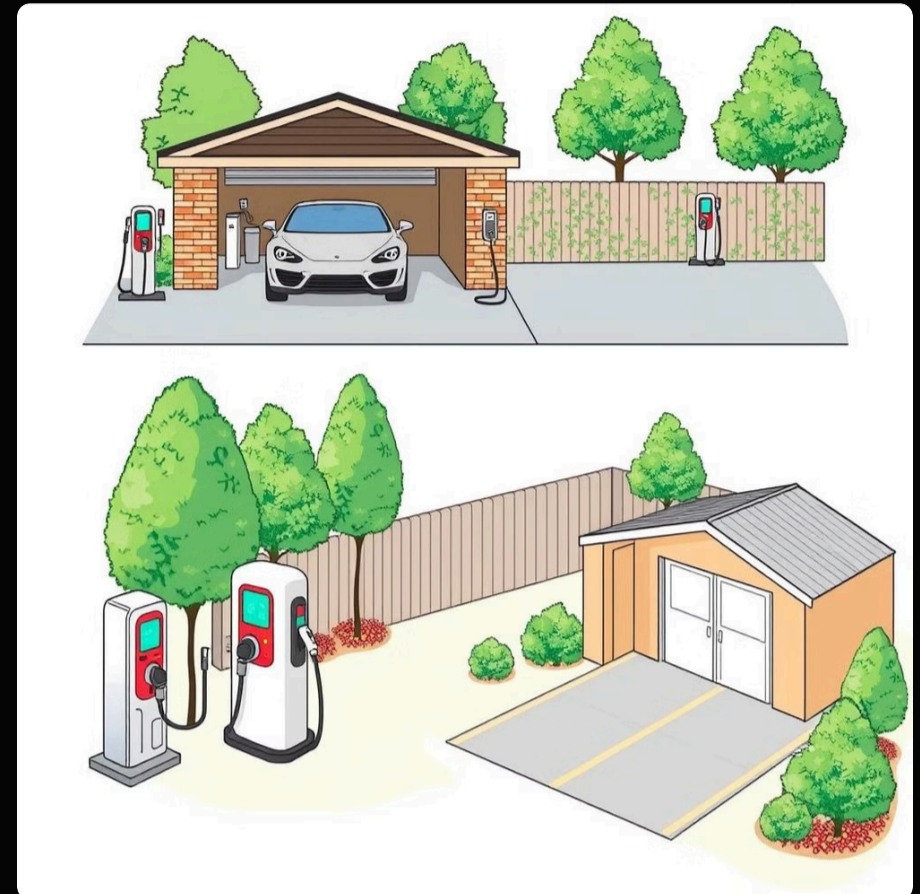
Riepilogo

Artemis è una soluzione di ricarica intelligente che si integra perfettamente con gli ecosistemi domestici intelligenti, offre robuste misure di sicurezza informatica per proteggere le reti di ricarica e offre opzioni di prezzi e fatturazione flessibili. Inoltre, presenta capacità di bilanciamento intelligente del carico per prevenire i sovraccarichi e ottimizzare la distribuzione dell'energia, nonché un'ottimizzazione intelligente dell'energia per ridurre al minimo i costi dell'elettricità e massimizzare l'utilizzo di fonti di energia rinnovabili. Con queste funzionalità avanzate, Artemis è una scelta affidabile ed efficiente per gestire i carichi di ricarica e supportare l'integrazione delle energie rinnovabili.



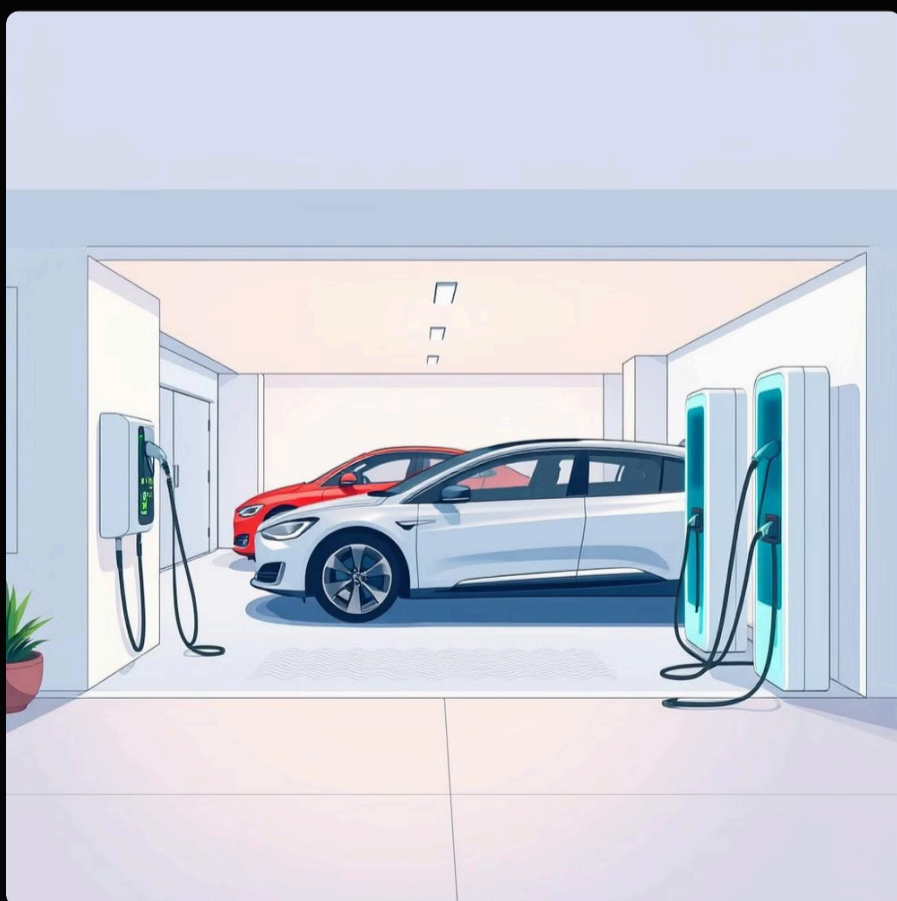
Ricarica Domestica Comoda

Artemis 7/11 Smart rende la ricarica domestica privata senza sforzo, con funzionalità come la pianificazione automatica, l'ottimizzazione dell'energia e l'integrazione perfetta con i sistemi domestici intelligenti.



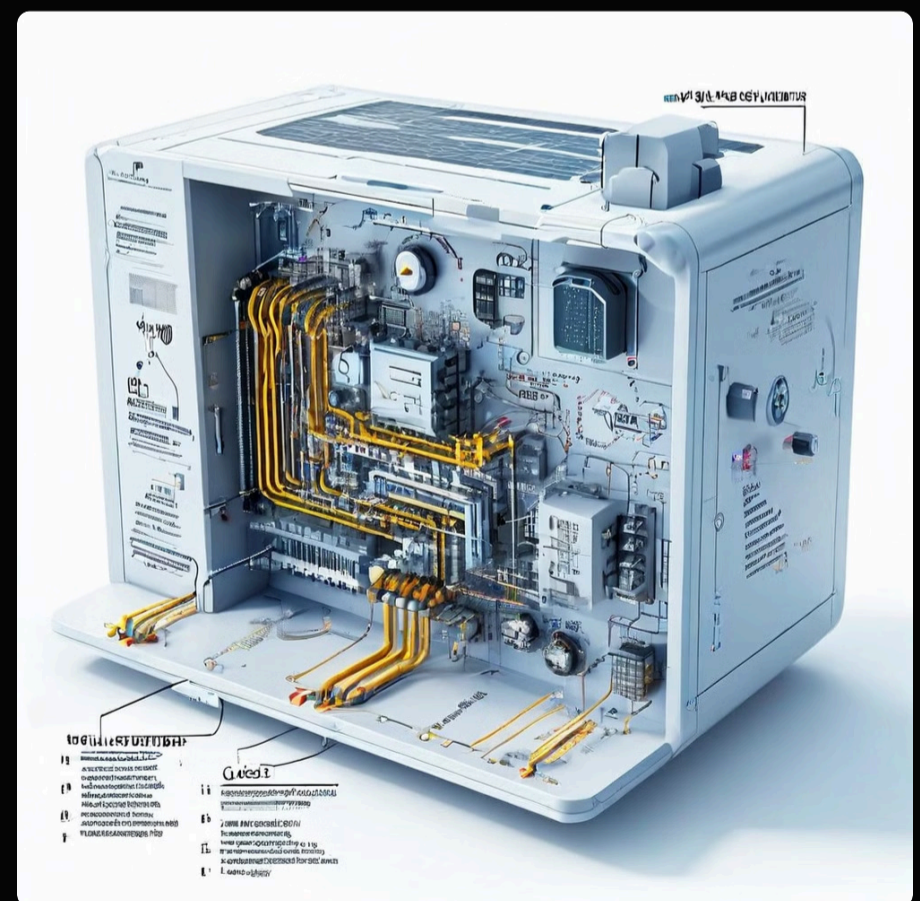
Soluzioni di Ricarica Versatili

Che si tratti del tuo garage, del vialetto o del tuo parcheggio privato, Artemis 7/11 Smart offre un'esperienza di ricarica affidabile e personalizzabile su misura per le tue esigenze.



Ricarica Sicura e Monitorata

Per condomini, comunità recintate e altri ambienti privati, Artemis 7/11 Smart offre funzionalità di sicurezza avanzate e robuste capacità di monitoraggio per garantire la tranquillità.



Esperienza di Ricarica Personalizzata

Artemis 7/11 Smart ti consente di personalizzare la tua configurazione di ricarica, dalla personalizzazione del marchio ai sistemi di pagamento integrati, garantendo un'esperienza di ricarica perfetta e personalizzata.

Per qualsiasi domanda, non esitare a contattare il nostro team. Siamo sempre lieti di aiutarti.