

CHARGE UP YOUR BUSINESS!

SOLUZIONI DI RICARICA INTELLIGENTI
PER LA TUA AZIENDA





Charge up your Business!

4 Il fattore economico dell'eMobility
Il futuro è nella mobilità elettrica:
sali a bordo della nuova tendenza
con MENNEKES

6 Charge up at Work!
Soluzioni di eMobility
per le aziende

10 Charge up your Property!
Sistemi di ricarica
per proprietari di immobili

14 Charge up at your Hotel!
Soluzioni di ricarica
per gestori di hotel

18 Charge up your Business!
Sistemi di ricarica
per commercianti

22 Panoramica dei prodotti
Uno sguardo alle soluzioni
di ricarica MENNEKES





Il fattore economico dell'eMobility. Garantire un vantaggio sostenibile sulla concorrenza.

La mobilità elettrica è un pilastro importante del cambiamento climatico. Questa comporta una notevole riduzione delle emissioni di CO₂ dovute al traffico e rende indipendenti dalle energie non rinnovabili. La popolazione ha già compiuto un cambio di mentalità: il numero delle immatricolazioni di auto elettriche è infatti in costante crescita e, con esso, anche la domanda di opzioni di ricarica facili da utilizzare. Questo porta sempre più in primo piano il tema dell'infrastruttura di ricarica anche per le aziende e i commercianti: i veicoli elettrici, infatti, vengono ricaricati prevalentemente in ambito privato o semi-pubblico, vale a dire presso gli spazi di parcheggio di clienti o aziende.

Chi offre già ai propri dipendenti, locatari, ospiti o clienti* opzioni di ricarica per le auto elettriche, guadagna punti grazie a un'immagine "green" e offre un valore aggiunto decisivo rispetto alla concorrenza. Un investimento che conviene sotto il profilo aziendale. E con MENNEKES il passaggio alla mobilità elettrica è estremamente semplice. Da oltre dieci anni sviluppiamo soluzioni adatte all'uso quotidiano per requisiti individuali. Con le nostre stazioni di ricarica professionali sarai perfettamente pronto per la mobilità elettrica del futuro.

abbassare i costi e aumentare fidelizzazione e fatturato. Charge up at Work!

Desideri elettrificare la tua flotta di veicoli? Vuoi offrire ai tuoi dipendenti la possibilità di ricaricare le loro auto elettriche direttamente sul luogo di lavoro? E magari vuoi prevedere dei punti di ricarica nel parcheggio aziendale anche per i visitatori? Ottima decisione. Con un'infrastruttura di ricarica eMobility intelligente aumenterai non solo l'attrattività della tua azienda, ma anche la soddisfazione e la fidelizzazione dei tuoi dipendenti. Inoltre il passaggio alla mobilità elettrica ti offrirà nuovi potenziali commerciali e di fatturato.



” Chi desidera trovare dipendenti qualificati e fidelizzarli, deve puntare oggi su un'immagine "green" e su incentivi sostenibili.

Soluzioni di ricarica eMobility innovative per la tua azienda.

Sempre più aziende decidono di optare per un comodo passaggio al mercato del futuro della mobilità elettrica con le soluzioni di ricarica di MENNEKES. Questo perché i nostri prodotti sono concepiti in modo tale da poter essere introdotti in tutta facilità: dal singolo punto di ricarica alla soluzione di ricarica in rete ampliabile per l'intero parcheggio aziendale o addirittura per più sedi.

La nostra gamma di prodotti per sistemi di ricarica è estremamente ampia e comprende, tra gli altri, la gestione del carico, che garantisce la sicurezza di esercizio anche in caso di ricarica simultanea di numerose auto, e l'opzione Plug & Charge per l'autorizzazione automatica senza scheda di ricarica o app. Dalle colonnine di ricarica AMEDIO® ai wallbox AMTRON® da parete o come soluzione indipendente, MENNEKES offre il prodotto ottimale per ogni situazione.



Le nostre colonnine di ricarica e le nostre wallbox della serie Professional convincono grazie a numerosi vantaggi:

- Potenza di carica di 22 kW per punto di ricarica
- Comoda autorizzazione tramite RFID o back-end
- Opzionale: facile ricarica tramite l'opzione Plug & Charge (ISO 15118)
- Collegamento in rete via LAN (a forma di stella tramite router/switch)
- Gestione del carico intelligente
- Interfaccia al sistema di gestione energia esterno
- Con modem integrato opzionale
- Contatore dell'elettricità integrato

Controllo degli accessi e facile conteggio

Che si tratti di un'auto aziendale o privata, tutti gli utenti possono essere registrati nel sistema e dotati di diritti di ricarica. In questo modo avrai la certezza che solo le persone autorizzate potranno ricaricare nella tua area di parcheggio.

Fidelizzazione ottimale dei dipendenti

Tieni doppiamente motivati i tuoi dipendenti mettendo a disposizione auto aziendali elettriche e offrendo la possibilità di ricaricare durante l'orario di lavoro. Con i sistemi di ricarica MENNEKES Professional approfitterai di una soluzione di mobilità elettrica che ripagherà la tua azienda. Scopri di più su www.chargeupyourday.ch



Un allestimento dell'immobile più attraente garantisce contratti di locazione più lunghi.

Charge up your Property!

Vuoi importi sul mercato immobiliare con un allestimento innovativo e concetti sostenibili? In quanto proprietario di immobili potrai dare un prezioso contributo alla mobilità green installando wallbox o colonnine di ricarica nelle tue aree di parcheggio. Con le intelligenti soluzioni MENNEKES migliorerai la tua reputazione come proprietario, ti assicurerai vantaggi decisivi sulla concorrenza e trarrai vantaggio da contratti di locazione pluriennali. Le nostre soluzioni per la ricarica possono essere installate in modo estremamente facile sia all'aperto che in garage singoli o parcheggi sotterranei.



” Ho già degli immobili in un'ottima posizione. Offrire possibilità di ricarica complete ed efficienti mi garantisce un vantaggio decisivo sulla concorrenza.



Soluzioni per la ricarica MENNEKES. Facile utilizzo e conteggi chiari per locatori e locatari.

Oggi, i locatari si aspettano tanto da un immobile, ad esempio un'opzione di ricarica facile da utilizzare per la propria auto elettrica. Grazie ai sistemi di ricarica MENNEKES Professional, anche vecchie case plurifamiliari o grossi complessi residenziali possono essere dotati a posteriori di un'infrastruttura di ricarica collegata in rete. In questo modo, aggiungerai un valore aggiunto all'immobile e lo renderai perfettamente adatto a soddisfare i requisiti del futuro.

Grazie alle robuste wallbox MENNEKES AMTRON® Professional e alle colonnine di ricarica AMEDIO® dall'uso intuitivo, i processi di ricarica saranno un gioco da ragazzi per i tuoi locatari. Qualora più locatari dovessero ricaricare contemporaneamente le proprie auto, il sistema di gestione del carico MENNEKES garantisce piena sicurezza di esercizio per l'intera unità abitativa e distribuisce la corrente disponibile in modo efficiente.



Il conteggio del consumo di corrente avviene in modo comodo e chiaro sia per il locatario che per il locatore. A seconda dell'impianto e delle richieste, il conteggio può avvenire tramite le spese accessorie, una tariffa forfettaria o un collegamento a un back-end: fatti consigliare preventivamente da un esperto e trova con lui la soluzione ottimale per te e per i tuoi locatari.

Affinché solo le persone autorizzate possano effettuare la ricarica, l'accesso alla stazione di ricarica può essere protetto in modo intelligente e senza chiave tramite una scheda di ricarica RFID.



In questo modo, il proprietario dell'immobile e l'amministratore condominiale sanno sempre chi ha ricaricato, dove, quando e quanto, e possono calcolare la corrente consumata a norma di legge.

Con i sistemi di ricarica MENNEKES metterai a disposizione dei tuoi locatari sin da subito un'infrastruttura di ricarica all'avanguardia. Scopri di più su www.chargeupyourday.ch

Le nostre colonnine di ricarica e le nostre wallbox della serie Professional convincono grazie a numerosi vantaggi:

- Potenza di carica di 22 kW per ogni punto di ricarica
- Comoda autorizzazione tramite RFID o back-end
- Collegamento in rete via LAN (a forma di stella tramite router/switch)
- Gestione del carico intelligente
- Interfaccia al sistema di gestione energia esterno
- Con modem integrato opzionale
- Contatore dell'elettricità integrato



” Per assicurarsi un numero sempre maggiore di ospiti, un buon hotel deve offrire anche la possibilità di ricarica per auto elettriche. L'ospite fa il check-in, si rilassa e letteralmente fa il pieno di energia.

Immagine "green" e grande potenziale economico. Charge up at your Hotel!

Sapevi che sempre più proprietari di auto elettriche cercano, in modo mirato sui portali di prenotazione, hotel dotati di opzioni di ricarica eMobility? In quanto albergatore che punta alla sostenibilità e offre comodi punti di ricarica a ospiti business e privati, potrai distinguerti dalla concorrenza offrendo vantaggi che fanno la differenza. Buone recensioni sui portali di hotel, nuovi clienti che tornano regolarmente e ulteriori possibilità di guadagno sono opportunità che potrai sfruttare per il tuo hotel. MENNEKES rende la creazione di un'infrastruttura di ricarica perfettamente adattata alle tue esigenze facile sin dall'inizio.

Sistemi di ricarica AMEDIO® e AMTRON® Un modello commerciale sostenibile per il tuo hotel.

Le stazioni di ricarica AMEDIO® e le wallbox AMTRON® Professional convincono sempre più gestori di hotel. Sono robuste, hanno un design elegante e dispongono di tutte le innovazioni tecniche più importanti per un passaggio alla mobilità elettrica facile e sostenibile. Con i sistemi di ricarica MENNEKES avrai massima trasparenza e pieno controllo sulla tua nuova infrastruttura di ricarica e sul suo sfruttamento. La gestione è estremamente semplice e i punti di ricarica sono intuitivi e facili da utilizzare per i tuoi ospiti. Le nostre soluzioni per la ricarica sono facilmente integrabili nel tuo parcheggio e altrettanto facili da ampliare in un secondo momento. Grazie all'intelligente sistema di gestione della ricarica e del carico MENNEKES è possibile comandare contemporaneamente un numero illimitato di punti di ricarica.



Perché optare per una propria infrastruttura di ricarica?

La colonnina di ricarica AMEDIO®, indipendente ed esente da manutenzione, offre gli standard più avanzati della mobilità elettrica.

Il modem integrato e lo standard di comunicazione aperto come Open Charge Point Protocol (OCPP) permettono così di gestire il vostro sistema di ricarica con diversi back-end software per il monitoraggio, il comando e il conteggio del consumo di energia.

Con i sistemi di ricarica MENNEKES il tuo hotel si presenta come una struttura innovativa e dalla forte coscienza ecologica, permettendo già oggi ai vostri ospiti di viaggiare a zero emissioni. Scopri di più su www.chargeupyourday.ch

Le nostre colonnine di ricarica e le nostre wallbox della serie Professional convincono grazie a numerosi vantaggi:

- Potenza di carica di 22 kW per punto di ricarica
- Comoda autorizzazione tramite RFID o back-end
- Collegamento in rete via LAN (a forma di stella tramite router/switch)
- Gestione del carico intelligente
- Interfaccia al sistema di gestione energia esterno
- Con modem integrato opzionale
- Contatore dell'elettricità integrato



” La tutela dell'ambiente e la riduzione delle emissioni di CO₂ sono questioni che mi stanno molto a cuore. Per questo desidero offrire ai clienti del mio garden center anche dei punti di ricarica "verdi".

Maggiore frequenza dei visitatori, più opportunità di guadagno. Charge up your Business!

Hai notato che la mobilità sta cambiando e che sempre più clienti arrivano nel tuo parcheggio con un'auto elettrica? Vuoi incentivare una mobilità sostenibile e offrire ai tuoi clienti possibilità di ricarica comode? Con un'infrastruttura di ricarica di proprietà renderai la tua attività ancora più attraente, prolungando la durata di permanenza degli ospiti con l'offerta di un servizio aggiuntivo di grande valore. Naturalmente non dovrai regalare la corrente messa a disposizione, o meglio, potrai scegliere di farlo, ma potrai anche fatturarla in modo semplice ai tuoi clienti.



Sistemi di ricarica MENNEKES Professional.

Un vero vantaggio sulla concorrenza per la tua attività.

Unire l'utile al dilettevole e ricaricare l'auto elettrica direttamente sul posto mentre si fa shopping o si prende un caffè è il desiderio di molti di noi. E chi apprezza questo servizio particolare, lo raccomanderà sicuramente a parenti e amici. Per questo sempre più commercianti si dichiarano attenti all'ambiente installando punti di ricarica MENNEKES, assicurandosi così un'ulteriore fonte di guadagno e vantaggi importanti rispetto alla concorrenza. Le nostre soluzioni per la ricarica consentono di iniziare in piccolo per poi crescere man mano che aumenta il fabbisogno. Le wallbox MENNEKES AMTRON® Professional e le colonnine di ricarica AMEDIO® sono sistemi di ricarica all'avanguardia realizzati su misura, che coniugano elevati requisiti di sicurezza, facilità d'utilizzo, monitoraggio del sistema e una gestione del carico intelligente.



Sia le colonnine di ricarica che le wallbox convincono per design moderno e facilità d'uso. Il modem opzionale e lo standard di comunicazione aperto ti permettono di conteggiare autonomamente l'energia ricaricata o di lasciare i processi di fatturazione a un provider terzo.

Con punti di ricarica MENNEKES aiuterai i tuoi clienti a muoversi senza emissioni, e approfitterai di raccomandazioni e valutazioni positive.

Scopri ulteriori vantaggi offerti dalle nostre soluzioni di ricarica sul sito www.chargeupyourday.ch



Le nostre colonnine di ricarica e le nostre wallbox della serie Professional convincono grazie a numerosi vantaggi:

- Potenza di carica di 22 kW per punto di ricarica
- Comoda autorizzazione tramite RFID o back-end
- Opzionale: facile ricarica tramite l'opzione Plug & Charge (ISO 15118)
- Collegamento in rete via LAN (a forma di stella tramite router/switch)
- Gestione del carico intelligente
- Interfaccia al sistema di gestione energia esterno
- Con modem integrato opzionale
- Contatore dell'elettricità integrato



Panoramica dei prodotti

Le nostre soluzioni per la ricarica personalizzate.



	Collegamento	Potenza di carica max.	Indicatore di stato LED	Sistema RFID per il controllo degli accessi
AMTRON® Professional	con cavo di ricarica di 7,5 m – connettore di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
	Presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
AMTRON® Professional PnC	con cavo di ricarica di 7,5 m – connettore di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
	Presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
AMTRON® Professional+	con cavo di ricarica di 7,5 m – connettore di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
	Presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
AMTRON® Professional+ PnC	con cavo di ricarica di 7,5 m – connettore di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
	Presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
AMEDIO® Professional	2 x presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓	✓
	AMEDIO® Professional PnC	2 x presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓
	AMEDIO® Professional+	2 x presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓
	AMEDIO® Professional+ PnC	2 x presa di ricarica (tipo 2)	22 kW (3 ph)	✓



Colonnine di ricarica AMEDIO® Professional+



AMTRON® Professional+ su colonna di cemento

Salvavita e protezione di linea	Monitoraggio della corrente di guasto DC	Gestione dinamica del carico tramite collegamento in rete locale	Collegamento a sistemi di gestione dell'energia	Modem radio integrato	Plug & Charge conforme alla ISO 15118	Protezione da sovrattensioni di tipo 2 o derivatore combinato di tipo 1 / 2
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓		opzionale
✓	✓	✓	✓		✓	opzionale
✓	✓	✓	✓	✓		opzionale
✓	✓	✓	✓	✓	✓	opzionale



Colonnine di ricarica AMEDIO® Professional+



AMTRON® Professional+ su colonna in acciaio inossidabile

MENNEKES

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 KIRCHHUNDEM
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1

Fax: +49 2723 41-214

www.chargeupyourday.ch

Soggetto a modifiche. Si declina ogni responsabilità per gli errori di stampa

1046400DS 07/22

