

CHARGE UP YOUR BUSINESS!

SOLUTIONS DE CHARGE INTELLIGENTES
POUR VOTRE ENTREPRISE





Charge up your Business!

4 Facteur économique eMobility
L'avenir appartient aux véhicules électriques : lancez-vous sans plus attendre avec MENNEKES

6 Charge up at Work!
Solutions eMobility pour les entreprises

10 Charge up your Property!
Systèmes de charge pour propriétaires fonciers

14 Charge up at your Hotel!
Solutions de charge pour hôteliers

18 Charge up your Business!
Systèmes de charge pour les commerçants

22 Vue d'ensemble des produits
Récapitulatif des solutions de charge MENNEKES





Facteur économique eMobility. Garantie d'un avantage durable sur la concurrence.

L'électromobilité est un pilier important de la transition climatique. Elle implique une réduction considérable des émissions de CO₂ liées au transport et permet de mettre un terme à la dépendance des énergies non renouvelables. On observe déjà un changement des mentalités au sein de la population : le nombre d'immatriculations de voitures électriques augmente constamment. Et avec lui, la demande de bornes de recharge simples. Un nombre croissant d'entreprises et de commerçants s'intéressent ainsi toujours davantage pour le thème de l'infrastructure de charge. En effet, les véhicules électriques sont principalement rechargés à domicile ou dans le secteur semi-public, c.-à-d. sur les parkings réservés aux clients ou aux collaborateurs.

La mise à disposition, dès maintenant, de bornes de recharge pour ses collaborateurs, locataires, hôtes ou clients* pour leurs voitures électriques permet de marquer des points en affichant une image de marque écologique et de se démarquer de la concurrence. Un investissement rentable pour l'entreprise. Et en optant pour MENNEKES, l'entrée dans l'électromobilité est d'une simplicité enfantine. Depuis plus d'une décennie, nous développons des solutions adaptées aux besoins du quotidien et aux exigences individuelles. Avec nos stations de charge professionnelles, vous êtes paré à toute éventualité pour l'électromobilité de demain.

Réduire les coûts, fidéliser le personnel et augmenter le chiffre d'affaires.

Charge up at Work!

Vous aimeriez électrifier votre flotte de véhicules ? Vous aimeriez mettre une borne de recharge à disposition de vos collaborateurs afin que ceux-ci puissent recharger leur voiture électrique personnelle sur leur lieu de travail ? Et vous aimeriez également mettre des bornes de recharge à disposition de vos visiteurs sur le parking de l'entreprise ? Une bonne décision. En effet, en optant pour une infrastructure de charge intelligente eMobility, vous augmentez l'attractivité de votre entreprise et renforcez la satisfaction et la loyauté de vos collaborateurs. Qui plus est, l'entrée dans l'électromobilité vous offre de nouveaux potentiels du point de vue de la rentabilité et du chiffre d'affaires.



” Pour trouver et fidéliser des collaborateurs qualifiés, il est indispensable, de nos jours, de se démarquer en affichant une image d'entreprise écologique et en proposant des avantages durables.

Solutions de charge innovantes eMobility pour votre entreprise.

Un nombre croissant d'entrepreneurs optent pour une entrée confortable sur le marché prometteur d'avenir de l'électromobilité avec des solutions de charge de la marque MENNEKES. En effet, nos produits sont conçus de manière à garantir un démarrage en toute simplicité : du point de charge individuel à la solution de charge en réseau évolutive pour le parking complet de l'entreprise, voire même pour plusieurs sites.

Qu'il s'agisse de la gestion de la charge, qui assure la sécurité d'exploitation, même en cas de recharge simultanée de nombreuses voitures, ou qu'il s'agisse de l'option Plug & Charge (autorisation automatique sans badge de recharge ni appli), nos systèmes de charge vous proposent une vaste gamme de produits. Des stations de recharge AMEDIO® aux wallbox AMTRON® murales ou autonomes, MENNEKES propose la variante de produit adaptée sur mesure à la situation respective.



Nos stations de recharge et wallbox de la gamme Professional se distinguent par de nombreux avantages :

- Capacité de charge de 22 kW par point de charge
- Autorisation confortable via RFID ou système de gestion
- En option : recharge facile grâce à la fonctionnalité Plug & Charge (ISO 15118)
- Mise en réseau via LAN (en étoile via routeur / commutateur réseau)
- Gestion intelligente de la charge
- Interface vers le système de gestion de l'énergie externe
- En option avec modem intégré
- Compteur électrique intégré

Contrôle d'accès et facturation en toute simplicité

Qu'il s'agisse d'un véhicule de société ou d'un véhicule privé, chaque utilisateur peut être enregistré dans le système et se voir attribuer des droits de charge. De cette manière, vous pouvez garantir que seules les personnes autorisées rechargent des véhicules sur vos places de stationnement.

Fidélisation optimale des collaborateurs

Motivez doublement vos collaborateurs : en mettant à leur disposition des voitures de société électriques, mais aussi en leur permettant de recharger leurs voitures électriques privées pendant les heures de travail. Avec les systèmes de charge MENNEKES Professional, profitez d'une solution eMobility rentable pour votre entreprise. Pour de plus amples informations : www.chargeupyourday.ch



Des propriétés foncières plus attrayantes, des contrats de location de plus longue durée. Charge up your Property!

Vous souhaitez convaincre sur le marché de l'immobilier en proposant des équipements innovants et des concepts durables ? En tant que propriétaire foncier, vous pouvez apporter une contribution précieuse à la mobilité écologique en installant des wallbox ou des stations de recharge sur vos aires de stationnement. Avec des solutions intelligentes de la marque MENNEKES, vous améliorez votre réputation en tant que propriétaire, vous vous démarquez clairement de la concurrence et vous profitez de contrats de location de longue durée. Nos solutions de charge s'installent très facilement, aussi bien en plein air que dans des garages individuels ou souterrains.



” Je possède déjà des biens immobiliers très bien situés. En installant des bornes de recharge haut de gamme, je profite d'un avantage décisif sur la concurrence.



Solutions de charge MENNEKES. Utilisation simple et facturation transparente pour les locataires et les propriétaires.

De nos jours, les locataires ont des exigences élevées en matière de logement, qui impliquent également la disponibilité d'une borne de recharge conviviale pour leur voiture électrique. Avec les systèmes de charge MENNEKES Professional, il est même possible de moderniser les immeubles en copropriété moins récents ou les grands complexes immobiliers avec une infrastructure de charge en réseau. De cette manière, vous proposez une véritable valeur ajoutée et votre bien foncier est parfaitement équipé pour répondre à toutes les exigences de demain.

Grâce à une utilisation intuitive, vous simplifiez au maximum la recharge sur les robustes wallbox AMTRON® Professional et stations de recharge AMEDIO® de la marque MENNEKES pour vos locataires. Si de nombreux locataires rechargent leur véhicule en parallèle, le système de gestion de la charge de MENNEKES garantit une sécurité d'exploitation totale pour toute l'unité locative et répartit l'électricité disponible avec une grande efficacité.



La facturation de l'électricité est confortable et transparente, aussi bien pour le locataire que pour le propriétaire. En fonction de l'installation et de vos souhaits, il est possible de procéder à la facturation par le biais du décompte des charges, d'un montant forfaitaire ou d'une connexion à un système de gestion : demandez conseil à nos experts et identifiez ainsi ensemble la solution optimale pour vous et vos locataires. Afin de garantir que seules les personnes autorisées puissent recharger leur véhicule, l'accès à la station de charge peut être sécurisé de manière intelligente et sans clé au moyen d'un badge de recharge RFID.

Les propriétaires fonciers et les syndics de copropriété savent ainsi toujours qui a rechargé où et pendant combien de temps, et sont en mesure de facturer l'électricité consommée conformément à la législation en vigueur.

Avec les systèmes de recharge MENNEKES, vos locataires profitent, aujourd'hui déjà, d'une infrastructure de charge évolutive. Pour en savoir plus : www.chargeupyourday.ch



Nos stations de recharge et wallbox de la gamme Professional se distinguent par de nombreux avantages :

- Capacité de charge de 22 kW par point de charge
- Autorisation confortable via RFID ou système de gestion
- Mise en réseau via LAN (en étoile via routeur / commutateur réseau)
- Gestion intelligente de la charge
- Interface vers le système de gestion de l'énergie externe
- En option avec modem intégré
- Compteur électrique intégré



” Pour un nombre croissant d’hôtes, tout hôtel qui se respecte devrait proposer une borne de recharge pour leur voiture électrique. Dans notre établissement, ils doivent pouvoir « poser leurs valises, se détendre et faire le plein d’énergie » au sens propre du terme.

Une image de marque écologique, un grand potentiel commercial.

Charge up at your Hotel!

Saviez-vous qu’un nombre croissant de conducteurs de voitures électriques recherchent de manière ciblée des hôtels équipés de bornes de recharge sur les portails de réservation en ligne ? En tant qu’hôtelier, qui mise fortement sur la durabilité et propose des bornes de recharge confortables aux voyageurs d’affaires et privés, vous vous démarquez de la concurrence et bénéficiez d’avantages concurrentiels considérables. Des avis positifs sur les portails de réservation en ligne de chambres d’hôtel, de nouveaux clients qui deviennent des clients réguliers et la possibilité de générer des revenus supplémentaires sont autant d’opportunités que vous pouvez saisir pour votre hôtel. Dès le départ, l’entreprise MENNEKES simplifie l’installation d’une infrastructure de charge adaptée sur mesure à vos besoins.

Systèmes de charge AMEDIO® et AMTRON®

Un modèle commercial porteur d'avenir pour votre hôtel.

Les stations de charge AMEDIO® et les wallbox AMTRON® Professional séduisent de plus en plus d'hôteliers. Elles sont robustes, élégantes et disposent de toutes les innovations techniques importantes pour une entrée dans l'électromobilité à la fois simple et porteuse d'avenir. Avec les systèmes de charge de la marque MENNEKES, vous bénéficiez d'une transparence maximale et d'un contrôle absolu de votre nouvelle infrastructure de charge et de ses capacités d'utilisation. La gestion est enfantine et l'utilisation des points de charge est intuitive et simple pour vos hôtes. Nos solutions de charge s'intègrent facilement au concept existant de votre aire de stationnement et peuvent évoluer au fil des années. Grâce à la gestion intelligente de la charge signée MENNEKES, il est possible d'utiliser simultanément un nombre illimité de points de charge.



De bonnes raisons pour une infrastructure de charge dédiée.

En tant que station de recharge autonome, le modèle AMEDIO® quasiment sans entretien offre les standards les plus modernes en matière d'électromobilité.

Le modem intégré et le standard de communication universel selon l'Open Charge Point Protocol (OCPP) permettent ainsi l'exploitation de votre système de charge avec différents logiciels de systèmes de gestion pour la surveillance, le contrôle et la facturation de l'énergie.

Avec les systèmes de charge de la marque MENNEKES, votre hôtel est synonyme d'innovation et de respect des impératifs écologiques et permet, aujourd'hui déjà, à vos clients de voyager sans émissions de carbone. Pour de plus amples informations : www.chargeupyourday.ch

Nos stations de recharge et wallbox de la gamme Professional se distinguent par de nombreux avantages :

- Capacité de charge de 22 kW par point de charge
- Autorisation confortable via RFID ou système de gestion
- Mise en réseau via LAN (en étoile via routeur / commutateur réseau)
- Gestion intelligente de la charge
- Interface vers le système de gestion de l'énergie externe
- En option avec modem intégré
- Compteur électrique intégré



” La protection de l’environnement et la réduction des émissions de CO₂ me tiennent énormément à cœur. C’est la raison pour laquelle je souhaite proposer aux clients de mon centre de jardinage des bornes de recharge « écologiques ».

Augmentation de la fréquentation et des revenus. Charge up your Business!

Vous constatez que la mobilité est en pleine évolution et qu’un nombre croissant de clients stationnent leurs voitures électriques sur votre parking ? Vous aimeriez encourager la mobilité durable et proposer à vos clients des bornes de recharge conviviales ? En installant votre infrastructure de charge dédiée, vous augmentez la popularité de votre commerce et prolongez la durée pendant laquelle les clients restent dans votre magasin. En effet, les conducteurs de voitures électriques apprécient la mise à disposition, en tant que prestation supplémentaire, d’une borne de recharge. Et cela se répercute de manière positive sur votre chiffre d’affaires. En effet, vous ne devez évidemment pas faire cadeau de l’électricité ainsi mise à disposition, mais vous pouvez tout simplement la facturer à vos clients.



Systemes de charge MENNEKES Professional. Un véritable avantage concurrentiel pour votre commerce.

Un souhait exprimé par de nombreux clients : joindre l'utile à l'agréable et recharger son véhicule électrique directement sur place pendant les courses ou le temps d'un café. Et ces clients recommandent volontiers ce service à d'autres clients potentiels. C'est la raison pour laquelle un nombre croissant de commerçants affichent leur engagement écologique en installant des bornes de recharge de la marque MENNEKES et s'assurent ainsi une source de revenus supplémentaire et des avantages considérables par rapport à la concurrence. Nos solutions de charge permettent de commencer avec un petit investissement et de grandir au fur et à mesure que les besoins augmentent. Avec les wallbox AMTRON® Professional et les stations de recharge AMEDIO® de la marque MENNEKES, vous disposez de systèmes de charge sur mesure et porteurs d'avenir, qui allient des exigences élevées en matière de sécurité, une utilisation conviviale, un monitoring du système et une gestion intelligente de la charge.



Nos stations de recharge et wallbox de la gamme Professional se distinguent par de nombreux avantages :

- Capacité de charge de 22 kW par point de charge
- Autorisation confortable via RFID ou système de gestion
- En option : recharge facile grâce à la fonctionnalité Plug & Charge (ISO 15118)
- Mise en réseau via LAN (en étoile via routeur / commutateur réseau)
- Gestion intelligente de la charge
- Interface vers le système de gestion de l'énergie externe
- En option avec modem intégré
- Compteur électrique intégré



Qu'il s'agisse d'une station de recharge ou d'une wallbox, les deux solutions séduisent par leur design moderne et leur simplicité d'utilisation. Le modem optionnel et le standard de communication universel vous permettent de facturer vous-même l'électricité chargée ou de confier la facturation à un prestataire de services.

En optant pour des points de charge de la marque MENNEKES, vous aidez vos clients à réduire leurs émissions de carbone et bénéficiez de recommandations et d'avis positifs. Découvrez les autres avantages de nos solutions de charge sur : www.chargeupyourday.ch



Vue d'ensemble des produits

Nos solutions de charge individuelles.

		Branchement	Capacité de charge max.	Affichage d'état par LED	Système RFID pour le contrôle d'accès
	AMTRON® Professional	avec câble de charge de 7,5 m – couplage de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
		Prise de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
	AMTRON® Professional PnC	avec câble de charge de 7,5 m – couplage de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
		Prise de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
AMTRON® Professional+	avec câble de charge de 7,5 m – couplage de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓	
	Prise de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓	
AMTRON® Professional+ PnC	avec câble de charge de 7,5 m – couplage de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓	
	Prise de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓	
	AMEDIO® Professional	2 prises de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
	AMEDIO® Professional PnC	2 prises de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
	AMEDIO® Professional+	2 prises de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓
	AMEDIO® Professional+ PnC	2 prises de charge (type 2)	22 kW (triph.)	✓	✓

Protection des personnes et de circuit	Surveillance du courant de défaut DC	Gestion dynamique de la charge via un réseau local	Intégration à un système de gestion de l'énergie	Modem cellulaire intégré	Plug & Charge selon ISO 15118	Protection contre la surtension type 2 ou contre la foudre combinée type 1/2
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓			
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓		✓	
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	
✓	✓	✓	✓			en option
✓	✓	✓	✓		✓	en option
✓	✓	✓	✓	✓		en option
✓	✓	✓	✓	✓	✓	en option



Stations de recharge AMEDIO® Professional+



AMTRON® Professional+ sur pilier en béton



Stations de recharge AMEDIO® Professional+



AMTRON® Professional+ sur pilier en inox

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

Sous réserve de modifications. Nous déclinons toute responsabilité pour les erreurs d'impression

104650005 0722

