



SOLUTIONS DE RECHARGE

Intelligentes pour véhicules électriques

BORNE HOME TWO

Une borne de recharge à prix avantageux pour une utilisation domestique

La borne Home Two est la solution simple et avantageuse pour une utilisation domestique. Elle dispose de toutes les fonctionnalités requises pour un usage privé et peut être fixée à un mur de garage intérieur ou extérieur grâce à son support intégré.



BORNE PRIVATE ONE

Une borne de recharge idéale pour les parkings privés ou semi-privés des entreprises, des particuliers ou des collectivités

Conçue pour fournir 3 types de prises, la borne Private One est parfaitement adaptée à une utilisation dans des parkings d'entreprises, d'immeubles locatifs ou de maisons individuelles. Pilotable via une App iOS ou Android, elle permet de visualiser en temps réel la consommation d'énergie, l'historique des recharges ainsi que de gérer la puissance de recharge et la réservation à distance.



BORNE NETWORK TWO

Une borne de recharge intelligente fonctionnant en réseau pour les entreprises, les collectivités publiques et les opérateurs d'infrastructures de recharge

La borne Network Two est une borne de recharge à usage public. Grâce à sa robustesse et à son revêtement anti-graffiti, elle peut résister aux intempéries et au vandalisme. Cette borne permet de recharger simultanément deux véhicules (voiture ou scooter) et peut être équipée de tous les formats de prises du marché : la solution idéale dans le cadre d'une installation publique. En plus de ses capacités de recharge, la Network Two possède un système d'identification et de paiement par RFID, App, SMS, tickets de parking et cartes de crédit et de débit sans contact. Enfin, la Network Two peut être gérée à distance, ce qui la rend particulièrement adaptée aux entités souhaitant opérer de manière centralisée leur réseau de recharge.



EVPASS

Mis en place en juin 2016, evpass est un réseau public qui compte plusieurs centaines de points de recharge (début 2017) et en fait ainsi le premier réseau en Suisse. Chaque borne de recharge propose plusieurs types de câbles afin de faciliter son utilisation. Les recharges payantes peuvent être réglées via différents moyens de paiement tels que : compte evpass, Swisspass, SMS, App IOS ou Android, carte de crédit et de débit sans contact et Apple Pay (NFC). Grâce à ses accords de partenariat au niveau national, evpass proposera plus de 3'000 points de recharge d'ici 2020.

Plus d'informations sur www.evpass.ch




SYSTÈME DE GESTION

Le système de gestion permet d'administrer des réseaux de bornes de recharge tant d'un point de vue technique que d'un point de vue administratif et économique. Son rôle de monitoring lui permet à tout instant de connaître l'état du réseau en termes de consommation, d'utilisation et de dysfonctionnement. De plus, il intègre la gestion des utilisateurs ainsi que la définition d'une politique de prix individuelle couplée à une politique commerciale permettant une automatisation des factures. Le système peut être facilement interfacé avec des outils de gestion existants de l'entreprise pour une intégration optimale (progiciel de contrôle d'accès, ERP,...). À l'attention des utilisateurs de véhicules électriques, une application mobile est également mise à disposition. Ce service permet de suivre en permanence la charge de son véhicule, d'être averti par email ou SMS de la fin de la charge ou de trouver facilement une borne à proximité de sa destination.





INFORMATIONS TECHNIQUES

		HOME TWO 	PRIVATE ONE 	NETWORK TWO 
RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE	ENTRÉE PRIMAIRE	AC 230V / 20A AC 400V / 20-40A	AC 230V / 20A AC 400V / 20-40A	AC 400V / 20-80A
CHARGEMENT	PUISSANCE MAXIMALE PAR CHARGE	AC 3.7 kW à 22 kW	AC 3.7 kW à 22 kW	AC 3.7 kW à 22 kW
	NOMBRE DE CHARGES SIMULTANÉES	1	1	2
	TEMPS DE CHARGE MOYEN	1h-4h	1h-4h	1h-4h
	MODE 1 OU MODE 2	non	prise domestique	prise domestique
	MODE 3	oui	oui	oui
	- CÂBLE AVEC CONNECTEUR TYPE 1, TYPE 2	oui	oui	oui
	- PRISE TYPE 2	non	non	oui
PROTECTION	PROTECTION CONTRE LES SURINTENSITÉS	au tableau	oui ou au tableau	oui
	PROTECTION FI	au tableau	au tableau	oui
	CONFORMITÉ CE	IEC 61851-1, IEC 61851-22	IEC 61851-1, IEC 61851-22	IEC 61851-1, IEC 61851-22
	ANTI-VANDALISME	non	non	oui
	INDICE DE PROTECTION	IP67	IP55	IP55
COMMUNICATION	MESURE DE LA CONSOMMATION	non	oui	oui
	CONTRÔLE D'ACCÈS	App	RFID, App	RFID, App, digicode
	SYSTÈMES DE PAIEMENT	non	RFID, App, SMS	RFID, App, SMS, Contactless (NFC), tickets de parking
	NORMES RFID	-	ISO 14443 (Mifare), ISO 15693, Legic Advant, Legic Prime	
	GÉRABLE EN RÉSEAU	non	Ethernet 3G	
	INTERFACE UTILISATEUR	non	non	écran couleur
	CONNEXION AU RÉSEAU EVPASS	non	oui (version online)	oui
RÉSISTANCE PHYSIQUE	TEMPÉRATURE	-25°C à 40°C	-25°C à 40°C	-30°C à 40°C
	HUMIDITÉ	< 95 %	< 95 %	< 95 %
PARTICULARITÉS	POIDS	1,5-3,2 kg	10 kg	85-105 kg
	FIXATION	mur	mur / sur pied	mur / sur pied



Viteos SA
Service conseil clients
Quai Max-Petitpierre 4
Case postale 3206
CH-2001 Neuchâtel

Tél. 0800 800 012
Fax +41 32 886 00 29

conseilclients@viteos.ch
www.viteos.ch