



La recharge, selon vos conditions

Portfolio produits.

Bornes et logiciels pour la maison, l'entreprise et le parking.

À propos de Volt Time

La recharge, selon vos conditions.



Volt Time est une entreprise européenne de recharge. Depuis 2019, nous construisons des bornes et des logiciels avec un objectif simple : faire fonctionner la recharge pour tout le monde. Pas de petites lignes, pas d'abonnements forcés, pas de verrouillage.

Une borne s'achète une fois. Ensuite, elle doit simplement livrer une batterie pleine chaque matin, pendant des années. C'est pourquoi nous maintenons le logiciel à jour pendant toute la vie de la borne, et pourquoi une vraie personne répond quand vous avez besoin de nous. Le support est disponible en anglais.

Simplicité

Fixer, brancher, recharger. L'application fait le reste.

Liberté de choix

Standards ouverts. Changez de fournisseur d'énergie ou d'opérateur sans nouveau matériel.

De vraies personnes

Support dans l'application ou via support@volttime.com, en anglais. Une vraie personne répond.



Notre équipe en salon



Conçue pour votre façade

Les conducteurs témoignent

Les avis parlent d'eux-mêmes.

★ 4,7 sur Trustpilot

volttime.com/trustpilot

★★★★★

« Belle borne avec un écran pratique qui affiche la consommation réelle. La recharge solaire est idéale pour les propriétaires de panneaux solaires. »

Arjan S. | Trustpilot, déc. 2024 (traduction)

★★★★★

« Le service et l'après-vente sont excellents ! Mon onduleur avait un problème Modbus. L'équipe support a réfléchi avec moi et l'a résolu en une journée. »

Yorick L. | Trustpilot, oct. 2024 (traduction)

★★★★★

« Après avoir comparé beaucoup de bornes, nous avons choisi la Volt Time One. L'installation s'est déroulée sans accroc et la recharge solaire fonctionne exactement comme promis. »

Vera M. | Trustpilot, juin 2024 (traduction)

★★★★★

« Excellent produit, beau design et bien fini. Je laisse la borne décider de la puissance envoyée à la voiture selon la consommation totale du moment. »

Jan v.d. Berg | Trustpilot, août 2024 (traduction)

Lisez tous les avis de vrais clients sur Trustpilot



Installée par des professionnels

Nous travaillons exclusivement avec des partenaires d'installation professionnels et certifiés. Votre borne est raccordée par un électricien qualifié, contrôlée et livrée en état de marche. Nous soutenons l'installateur directement, vous n'êtes jamais pris entre deux.

Depuis 2019

Bornes et logiciels, une seule mission

À vie

Mises à jour logicielles gratuites, toute la vie de la borne

0 €

Abonnements obligatoires. Zéro.

**Demandez un devis gratuit**volttime.com/quote



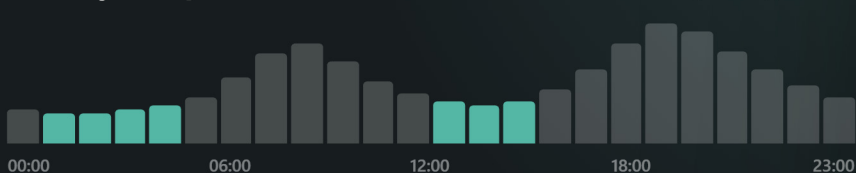
Rechargez jusqu'à 80 % moins cher.

Chaque borne Volt Time fonctionne avec l'application gratuite Plugchoice. Rechargez au solaire, aux tarifs dynamiques, ou instantanément avec Boost. Selon ce qui vous convient le mieux.

[Application gratuite](#)[Boost](#)[0 € d'abonnement](#)

Tarifs dynamiques

Prix day-ahead, par heure



L'application récupère les prix horaires de demain et décale la recharge vers les heures les moins chères. **La voiture recharge pendant les heures vertes.**

Recharge solaire

Surplus solaire

Charge maison



La borne mesure votre production et recharge sur le surplus, au lieu de le réinjecter dans le réseau.

Gestion de charge

Maison

VE

Limite disjoncteur

La voiture cède la priorité à la maison : le disjoncteur principal ne saute jamais, et vous rechargez toujours au maximum.

Un support qui répond

Des questions ? Contactez-nous directement dans l'application ou via support@volttime.com. Le support est en anglais, et une vraie personne répond.



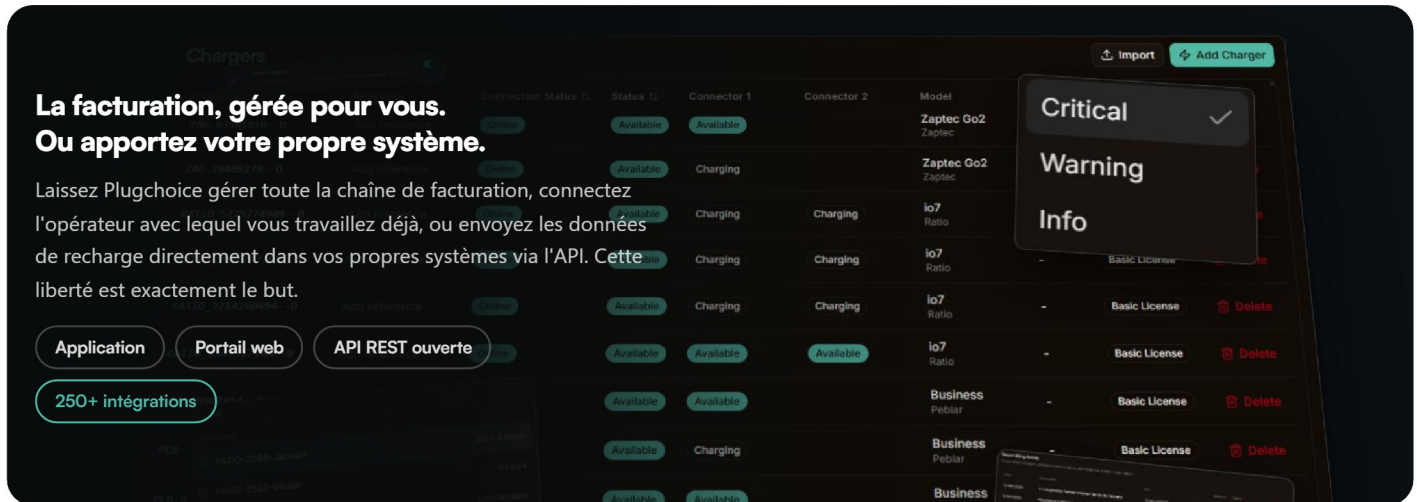
Lisez nos avis

volttime.com/trustpilot

Le portail web Plugchoice

Un portail pour tout le site.

Vous gérez des bornes pour une copropriété, un bureau ou un parking ? Le portail web vous donne une vue en temps réel et un contrôle total, d'une borne à des centaines.



Gestion intelligente de la recharge pour les sites

Un raccordement, tout le site

La gestion de charge répartit automatiquement la puissance disponible sur toutes les places occupées. Le site reste dans les limites de votre raccordement existant, sans contrat plus lourd.

Installation très économique

La mesure fonctionne sans fil, sans câbles de signal à travers le bâtiment. Avec la protection intégrée dans nos bornes, cela donne l'une des installations conformes les moins chères par place de recharge.

Facturation pour les occupants

Facturation kWh légalement valable par prise.
Réglez automatiquement avec les employés,
locataires ou résidents, ou fixez un tarif et
gagnez sur la recharge publique.

Jamais de verrouillage fournisseur

Plugchoice parle OCPP des deux côtés. Passez à n'importe quel opérateur à distance, sans toucher au matériel. Le site que vous construisez cette année conviendra encore aux systèmes que vous utiliserez dans dix ans.

Gratuit, et maintenu à jour

Le portail est gratuit avec chaque borne Volt Time et maintenu à jour pendant toute la vie de la borne. La recharge intelligente de base ne coûte rien ; les extensions sont des achats uniques, jamais un abonnement.



Découvrez la plateforme

plugchoice.com | connexion sur app.plugchoice.com

Recharge à domicile

One.

La borne domestique parfaite, tout équipée dès le départ. Câble fixe, écran, lecteur de badge et recharge intelligente via l'application gratuite Plugchoice.

+ Câble fixe de 7 mètres

Un câble Type 2 fixe qui atteint la voiture, où qu'elle soit garée. Et facile à remplacer si besoin un jour.

+ Écran intégré

Puissance, énergie chargée et statut, lisibles depuis l'allée. Vous voyez toujours ce que fait la borne.

+ Lecteur de badge

Lecteur RFID intégré pour les badges de la famille, ou pour le remboursement automatique d'une voiture de fonction.

+ Recharge jusqu'à 22 kW

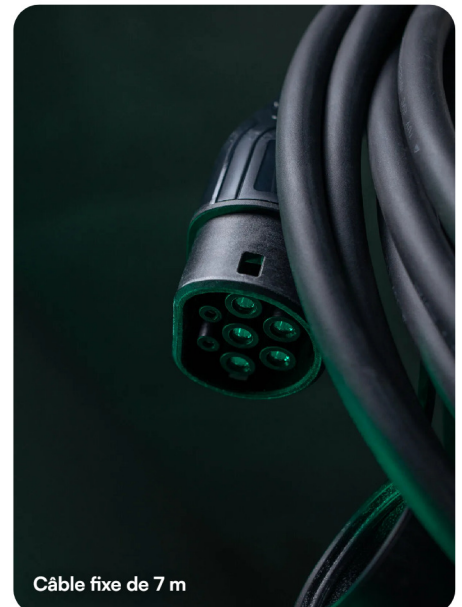
Recharge AC rapide en triphasé : jusqu'à 22 kW. Une batterie pleine en quelques heures, prête pour tout VE.



Écran intégré



Démarez par badge ou application



Câble fixe de 7 m



Voir la page produit
volttime.com/one



Spécifications techniques

One.
Tout équipée.



Documentation technique

Manuels et fiches techniques sur
volttime.com/docs/one

Face | Écran et lecteur de badge Profil | 87 mm de profondeur

Testée et conforme CE RED 2014/53/EU RoHS EMC LVD			24 mois Garantie fabricant Extensible à 5 ans.	Direct Support conducteurs Dans l'application ou par e-mail, en anglais.
Dimensions 330 × 190 × 87 mm	Poids 4,5 kg (avec câble)	Puissance de charge 1/3 phases, 6-32 A (1,4-22 kW), réglable dans l'application		
Connexion Câble Type 2 fixe (7 m en standard)	Compteur d'énergie interne Intégré, précision <2 %	Types de réseau supportés TN, TT, IT		
Communication OCPP 1.6j, API REST via Plugchoice**, Bluetooth	Interfaces réseau** RJ45 (Ethernet / LAN), Wi-Fi 2,4 GHz	Identification (HMI) RFID Mifare 13,56 MHz, Autostart, application & portail Plugchoice**		
Interfaces utilisateur Application via Plugchoice, écran, buzzer piézo	Raccordement électrique Jusqu'à 10 mm², diamètre 14-21 mm, bornes à vis en face avant, entrée arrière possible	Sécurité RCM 6 mA DC (IEC 62955), protection surintensité (IEC 61851), classe d'isolation 1, OVC III		
Indice de protection IP54 (IEC 60529), IK08 (IEC 62262)	Conditions de fonctionnement -30°C à +50°C, humidité 5 à 95 %	Consommation en veille ~3 W		
Hauteur de montage 1 mètre au-dessus du sol	Conformité RED 2014/53/EU, RoHS, EMC, LVD	Garantie fabricant 24 mois (jusqu'à 5 ans)		

** Fourni via ou nécessite Plugchoice.

En savoir plus

Tous les manuels et fiches techniques sur volttime.com/docs/one. Demandez un devis gratuit sur volttime.com/quote.

Recharge exigeante

One Business.

Une recharge pérenne grâce à la préparation V2G, et un comptage certifié MID valable pour la facturation. Pour les conducteurs de véhicules de fonction, les particuliers exigeants et les petits parkings.

+ Véritablement prête pour le V2G

ISO 15118-20 supporté, OCPP 2.0.1 aujourd'hui et évolutif over-the-air vers OCPP 2.1. Le matériel est en place, prêt pour l'avenir.

+ Écran tactile 5"

Un écran tactile lumineux de 5 pouces affiche le statut et gère les paiements QR des visiteurs (AFIR).

+ MID bidirectionnel

Au-delà du V2G, le comptage certifié MID rend chaque kWh facturable, avec des relevés officiellement reconnus.

+ Commutation de phases 3-1

Par faible ensoleillement, la borne passe automatiquement en monophasé : recharge dès environ 1,4 kW, purement sur votre surplus solaire.



Sur pied de montage



Payez par badge ou QR



Support de câble



Voir la page produit
volttime.com/onebusiness



Face | 350 × 233 mm



Profil | 169 mm de profondeur

Spécifications techniques

One Business.
Vue d'ensemble.

Documentation technique

Manuels et fiches techniques sur
volttime.com/docs/onebusiness

Certifiée et testée par



36 mois

Garantie

Garantie fabricant.

Direct

Support conducteurs

Dans l'application ou par e-mail, en anglais.

Dimensions

350 × 233 × 169 mm, entrée de câble arrière

Connexion

Prise Type 2, standard ou avec obturateur (IEC 62196-2)

Jet Black ou blanc

Sécurité

Protection différentielle intégrée 30 mA AC / 6 mA DC (IEC 62955), pas de Type B externe

Protection défaut de terre, surcharge (EN IEC 61851-1)

Relais à verrouillage 4 pôles (pic 10 kA), classe d'isolation 1, OVC III

Capteurs de température sur tous les contacts principaux

Identification (HMI)

ISO 15118-20 (prête V2G), ISO 15118-2/3 (Plug & Charge)

RFID/NFC (ISO 14443, Mifare 13,56 MHz),

Autostart

Application & portail web Plugchoice**

Indice de protection

IP65 (IEC 60529), IK10 (IEC 62262)

Consommation en veille

~5 W

Conformité

RED 2014/53/EU | RoHS 2011/65/EU | EMC 2014/30/EU | LVD 2014/35/EU | CE & UKCA | EN IEC 61851-1 | Testée indépendamment par ElaadNL

** Fourni via ou nécessite Plugchoice. La licence Plugchoice Smart Charging est incluse avec cette borne, sans coût supplémentaire.

Poids

4,0 kg (socket & shutter)

Protocole de communication

OCPP 1.6j & OCPP 2.0.1, évolution OTA vers OCPP 2.1

Intégration API REST (via Plugchoice)**, Bluetooth

Cybersécurité

Détection antivol, verrouillage permanent du câble, anneau pour cadenas

Sécurité matérielle TPM 2.0

ETSI EN 303 645 (Nemko), EN 18031

(cybersécurité RED)

UK Smart Charge Points Regulations 2021

Raccordement électrique

Platine arrière avec bornes à vis

Conducteur selon le manuel d'installation (6 mm² courant pour 32 A)

Types de réseau supportés

TN, TT, IT

Hauteur de montage recommandée

1 mètre au-dessus du sol

Puissance de charge

1 ou 3 phases, 6-32 A (1,4-22 kW), commutation 3-1 via Plugchoice

Interfaces réseau

RJ45 (Ethernet / LAN), Wi-Fi 6 (2,4 & 5 GHz)

Cat4 4G LTE + SIM (eSIM en option), RS485

Compteur d'énergie interne

MID classe C 2014/32/EU (±0,5 %, TÜV Rheinland) + Eichrecht (NMI Certin)

Sessions signées OCMF, afficheur du compteur visible de l'extérieur

Interfaces utilisateur

Application (via Plugchoice), écran tactile 5"

Bandeau LED de statut

Afficheur MID visible de l'extérieur

Conditions de fonctionnement

-40°C à +55°C, sans déclassement jusqu'à 55°C, humidité 5 à 95 %

Garantie fabricant

36 mois

En savoir plus

Tous les manuels et fiches techniques sur volttime.com/docs/onebusiness. Demandez un devis gratuit sur volttime.com/quote.

Recharge professionnelle

Two Pro.

La borne double pour parkings, bureaux et résidences.

Deux voitures par unité, des rangées entières sur une seule alimentation, un comptage certifié pour la facturation et un écran qui parle de lui-même.

**2 × 22 kW**

Simultanément, sur une alimentation de 44 kW

2 × MID

Compteur classe B par prise, <1 %

2 × RCBO

Intégrés, pas de disjoncteur externe

IP54 | IK10

Pour l'extérieur, -30°C à +50°C

+ Deux places par point de charge

44 kW en entrée, 22 kW vers deux voitures à la fois. Moitié moins d'unités à acheter, monter et entretenir par rangée de places.

+ Un écran qui prévient les questions

Les conducteurs voient en direct le statut de charge, le tarif et un QR code pour payer directement, sur la borne même. Moins d'appels à l'accueil, conforme AFIR dès aujourd'hui.

+ Une facturation qui tient

Un compteur certifié MID classe B par prise fournit des relevés kWh légalement valables, prêts pour le remboursement, les locataires ou la recharge publique payante.

+ Moins chère à installer, d'origine

Deux disjoncteurs 40 A sont intégrés : pas d'appareillage externe par borne. Une alimentation chaîne jusqu'à 6 unités : un seul chemin de câble, moins de cuivre, moins d'heures de travail.

+ Une panne ? Résolue sur place

Un disjoncteur déclenché se réarme à la main via la trappe de service latérale : pas d'outils, pas de frais de déplacement, recharge relancée en quelques minutes. Pas de pièces mobiles, pas de pièces d'usure.

+ Toujours un montage soigné

Entrée de câble par le haut, le bas et l'arrière : le cheminement reste propre dans toutes les situations. Au mur ou sur pied de montage.



Écran AFIR avec statut en direct



2 × Type 2, anneaux LED de statut



Montage mural ou sur pied



Voir la page produit
volttime.com/twopro



Face | Deux prises Type 2

Profil | Trappe de service RCBO

Spécifications techniques

Two Pro. Conçue pour l'échelle.



Documentation technique

Manuels et fiches techniques sur
volttime.com/docs/two-pro

Testée par



36 mois

Garantie

Garantie fabricant.

Direct

Support conducteurs

Les conducteurs nous joignent dans
l'application ou par e-mail.

Puissance d'entrée

1 ou 3 phases, 6-63 A (1,4-44 kW)
Une alimentation pour les deux prises

Compteurs d'énergie

2 × certifiés MID classe B (< 1 % de précision), un par prise
Facturation légalement valable par prise

Interfaces réseau

RJ45 (Ethernet / LAN), Wi-Fi 2,4 GHz
4G LTE (SIM incluse)
Mémoire des transactions hors ligne

Chaînage

Entrées IN et OUT séparées
Repiquage d'unité en unité sur un même circuit

Montage

Platine amovible (4 × goujons d'ancrage Ø7 mm)
Mur ou pied de montage Volt Time

Entretien

Pas de pièces mobiles, pas de pièces d'usure
Réarmement RCBO par le personnel du site, pas
seulement les techniciens

Disponibilité

Via des partenaires d'installation certifiés

Conformité

CE, RED 2014/53/EU : déclaration UE de conformité avec 24 normes dont EN IEC 61851-1 & EN IEC 62955 (évaluée par TÜV Rheinland) | Certificat CB IEC 61851-1 (IECEE CB Scheme) | EN 18031-1:2024 cybersécurité RED (Bureau Veritas) | RCBO approuvés selon EN 61009 (VDE & Intertek Semko) | Paiement ad hoc et affichage des tarifs AFIR | Documentation de conformité sur volttime.com/docs/conformity/two-pro

** Fourni via ou nécessite Plugchoice. La licence Plugchoice Smart Charging est incluse avec cette borne, sans coût supplémentaire.

Puissance de sortie

2 × 22 kW, chaque prise indépendante

Protection

2 × RCBO 40 A type C intégrés
Pas de différentiel ni de disjoncteur externe par borne
Réarmement via la trappe de service latérale

Identification (HMI)

Lecteur RFID pour accès géré
QR codes dynamiques pour paiement ad hoc (AFIR)

Gestion de charge

Répartition automatique de la puissance disponible
entre toutes les bornes reliées**
Équilibrage automatique des phases**

Indice de protection

IP54 (IEC 60529), IK10 (IEC 62262)

Dimensions & poids

Fiche technique à venir, voir volttime.com/docs/two-pro

Connexions

2 × prise Type 2 (IEC 62196-2), prises A & B avec
anneaux LED de statut

Protocole de communication

OCPP 1.6j, protocole ouvert, tout backend OCPP
Intégration API REST (via Plugchoice)**

Écran

Écran tactile : statut de charge, tarifs et QR codes
dynamiques (AFIR)

Entrée de câble

Haut, bas et arrière

Conditions de fonctionnement

-30°C à +50°C (confirmé dans le certificat CB)

Garantie fabricant

36 mois



N'importe qui peut livrer une borne.

La différence, c'est ce qui se passe après.



Demandez un devis gratuit

volttime.com/quote

volttime.com support@volttime.com