

# Bornes de recharge pour automobiles

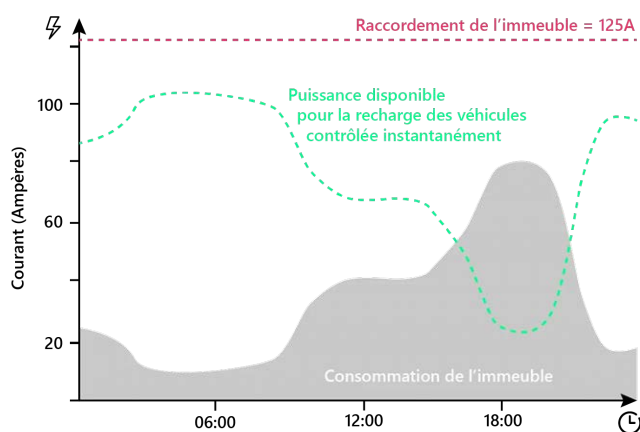
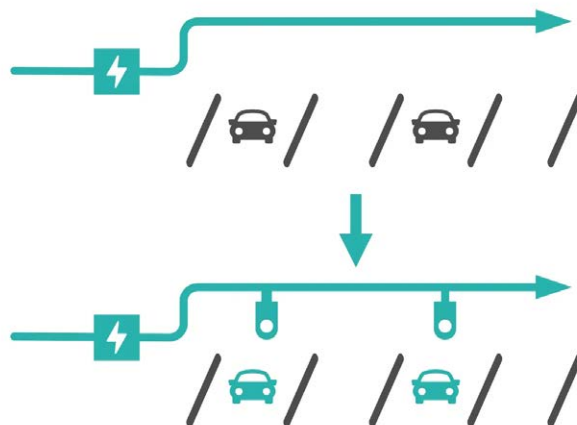
Déploiement et gestion simplifiés de bornes de recharge

## Flexible et modulaire

Grâce à l'installation à faible coût d'un câble plat sur le pourtour du parking, chaque place est ainsi prête à recevoir une borne de 22kW.

Les bornes sont ensuite installées rapidement à mesure que les habitants acquièrent un véhicule électrique.

Avec l'utilisation du protocole universel OCPP, le système est compatible avec la plupart des bornes du marché.



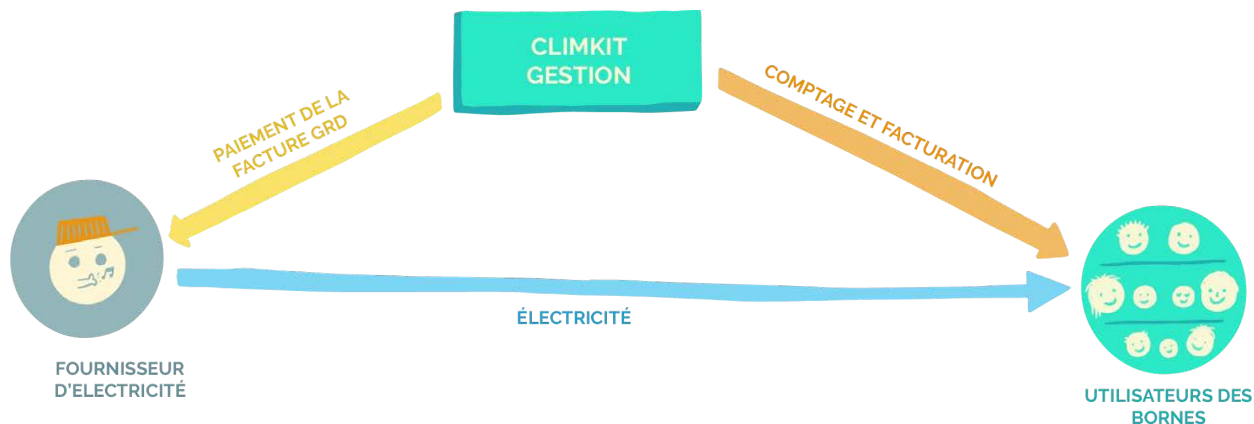
## Gestion dynamique de la puissance

Climkit Mobility Dynamic ajuste automatiquement et instantanément la puissance des bornes de recharge du parking afin de réduire le temps de charge sans jamais dépasser la puissance de raccordement de l'immeuble.

La puissance se régule automatiquement en fonction du nombre de véhicule en charge et de l'ampérage disponible. „Die Leistung wird automatisch entsprechend der Anzahl der Fahrzeuge und der verfügbaren Stromstärke geregelt.“

Bien qu'une connexion internet soit nécessaire pour l'identification des nouveaux utilisateurs, le fonctionnement est garanti même en cas de coupure momentanée de la connexion.

## Comptage et facturation



Toutes les bornes sont munies d'un système d'identification des utilisateurs via clé RFID et d'un compteur intégré connecté via WiFi.

Chaque trimestre, Climkit facture chaque utilisateur pour son utilisation des bornes et paie la facture électrique globale émise par le distributeur électrique local.

Pour les propriétaires qui louent les bornes à leurs locataires, le coût de la location peut aussi directement être comptabilisé sur la même facture.

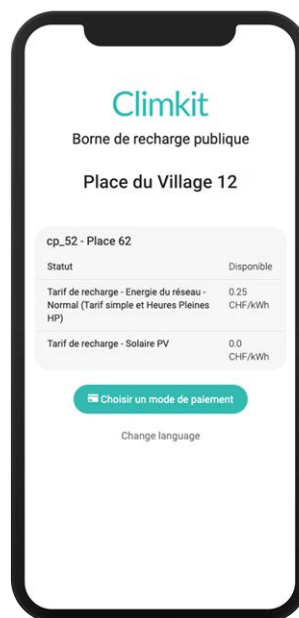
## Borne pour parking public

Les bornes Climkit peuvent être paramétrées afin d'être utilisées par des utilisateurs de passage.

Via un QR code affiché sur la borne, le visiteur sélectionne directement un mode de paiement (Twint ou carte de crédit) et recharge son véhicule au tarif choisi par le propriétaire de la borne.

Le processus est rapide car aucune création de compte n'est nécessaire.

Climkit établit ensuite un décompte périodique et restitue l'argent encaissé au propriétaire.



## Une borne intelligente et versatile

Climkit propose désormais la borne ABB Terra AC.

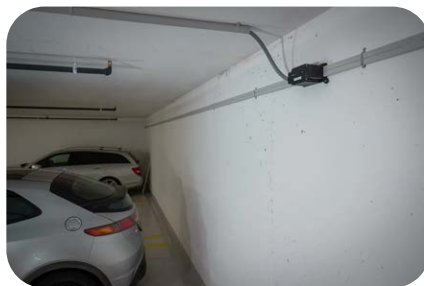
Cette borne de 22 kW max remplit toutes les exigences d'une borne intelligente moderne

- Lecteur RFID
- Compteur d'énergie intégré
- Connexion ethernet, Wifi ou 4G

Elle se combine aussi parfaitement avec une installation photovoltaïque pour recharger uniquement à l'énergie solaire.



### Photos



Climkit SA  
Rue Jean-Jacques Rousseau 5  
CH-1800 Vevey  
+41 21 588 15 19  
info@climkit.io  
©2021 Climkit SA

10/09/2021

[www.climkit.io](http://www.climkit.io)

## Prix des prestations de gestion

Solutions : Community, Heating, Mobility, WashAccess, Ebike

### METERING

#### Décompte des consommations

Relevé des compteurs chaque 15 minutes  
Comptage des pics de puissance  
Tarifs solaires, heures pleines et heures creuses  
Interface web pour la visualisation  
Compte en ligne individuel pour chaque consommateur  
Téléchargement des données (via CSV et API)  
Surveillance de l'installation PV, des compteurs et des bornes de recharge  
Outil en ligne pour intégration et répartition des frais de chauffage, eau chaude, eau froide et frais accessoires (HEATING)  
Gestion des bornes de recharge et des utilisateurs (MOBILITY)  
Émissions des badges RFID pour les utilisateurs (MOBILITY, WASHACCESS, EBIKE)  
Décompte trimestriel en PDF pour chaque consommateur  
Prépaiement via Twint ou virement bancaire (MOBILITY, WASHACCESS, EBIKE)  
Gestion des paiements et rappels  
Suivi du statut des paiements sur la plateforme  
Décompte annuel détaillé  
Gestion des déménagements  
Support téléphonique pour les habitants  
Réception et paiement de la facture du GRD (COMMUNITY et MOBILITY)  
Rémunération au propriétaire

Une seule solution

**CHF 3.50**

par mois

2 solutions ou plus

**CHF 7.00**

par mois

### ENERGY

#### Facturation des consommations

Relevé des compteurs chaque 15 minutes  
Comptage des pics de puissance  
Tarifs solaires, heures pleines et heures creuses  
Interface web pour la visualisation  
Compte en ligne individuel pour chaque consommateur  
Téléchargement des données (via CSV et API)  
Surveillance de l'installation PV, des compteurs et des bornes de recharge  
Outil en ligne pour intégration et répartition des frais de chauffage, eau chaude, eau froide et frais accessoires (HEATING)  
Gestion des bornes de recharge et des utilisateurs (MOBILITY)  
Émissions des badges RFID pour les utilisateurs (MOBILITY, WASHACCESS, EBIKE)  
Envoi des factures individualisées par courrier, email ou eBill  
Prépaiement via Twint ou virement bancaire (MOBILITY, WASHACCESS, EBIKE)  
Gestion des paiements et rappels  
Suivi du statut des paiements sur la plateforme  
Décompte annuel détaillé  
Gestion des déménagements  
Support téléphonique pour les habitants  
Réception et paiement de la facture du GRD (COMMUNITY et MOBILITY)  
Rémunération au propriétaire

Une seule solution

**CHF 6.50**

par mois

2 solutions ou plus

**CHF 10.00**

par mois

Prix HT par consommateur.