



une création originale



Solutions intelligentes de recharge dans les bâtiments à usage professionnel

Souleymane CISSE



Faciliter l'adoption des véhicules électriques Changer la façon dont nous utilisons l'énergie dans le monde

Nous créons des systèmes de recharge intelligents qui allient une technologie innovante à un design exceptionnel et gèrent la **communication entre le véhicule, le réseau, le bâtiment et le chargeur.**

Nous proposons un large éventail de solutions de recharge et de gestion de l'énergie pour un **usage résidentiel, semi-public et public** dans plus de **110 pays.**

Fondée en 2015 et basée à Barcelone, Wallbox emploie plus de 1 200 personnes en Europe, en Asie et en Amérique.



Notre expertise

Domicile



Bureau



Parking



Commerce



A destination



Copropriété



Flotte

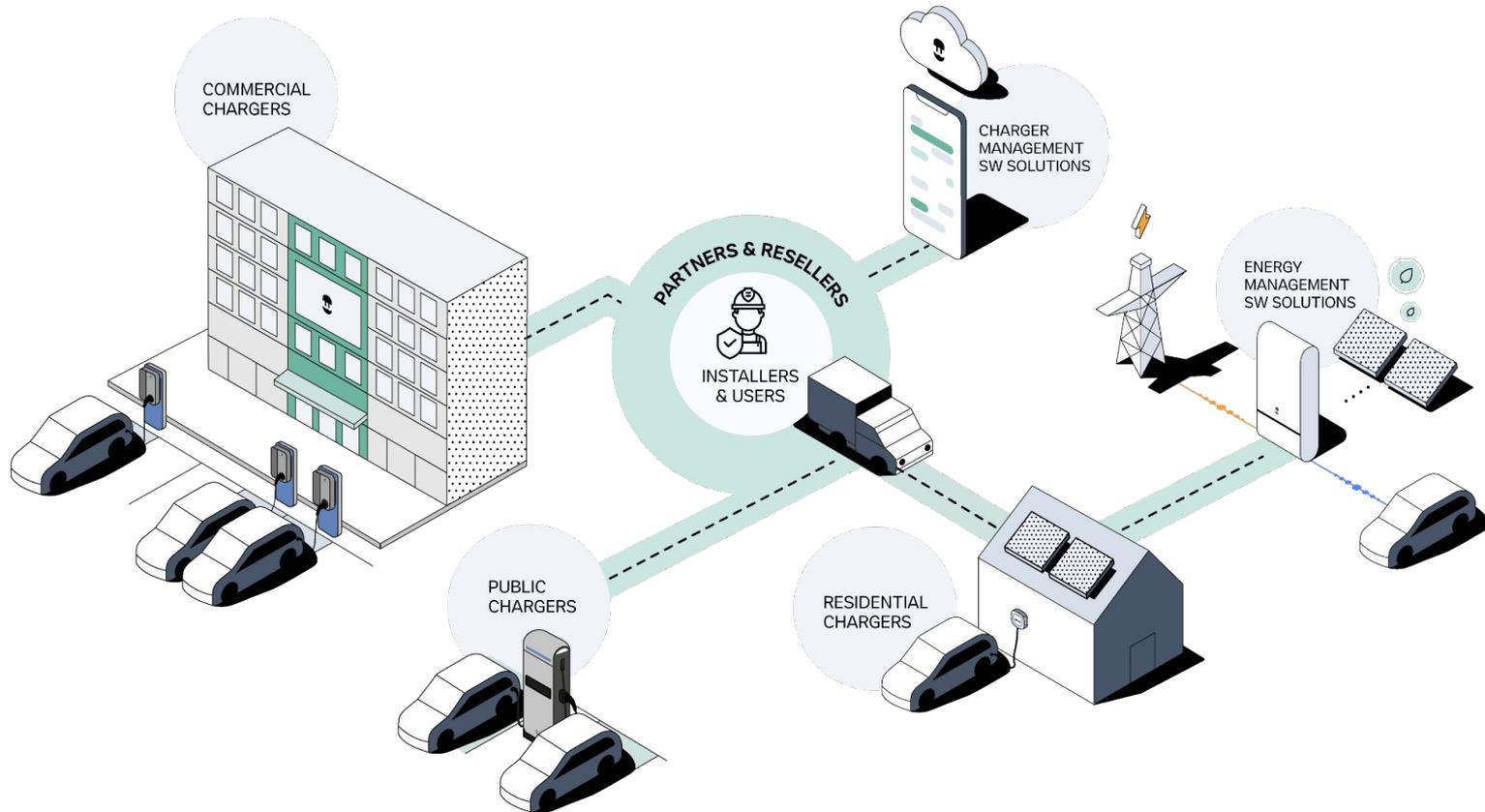


Résidentiel

Public

Commercial

Notre expertise





Compacte

Plus petites et puissantes bornes sur le marché



Intelligent

Recharge intelligente et dynamique et Eco smart (MAJ tous les deux mois)



Logiciel intégré

APP myWallbox gratuite et OCPP 1.6



Connecté

Via Wi-Fi et bluetooth

*business line avec Ethernet & 4G



Facile d'utilisation

Interface utilisateur personnalisée et sécurisée

Compatible IOS et Android APP



Durable

IP54/IP55 et IK8/IK10 dont 3 ans de garantie(AC)





Orion

Pour une charge plus rentable
des véhicules électriques



Pour une charge plus rentable des véhicules électriques

Nous avons amélioré le cycle de vie complet d'Orion pour en faire la **meilleure solution pour votre entreprise.**



Définition de projet

Rendement optimal de votre investissement avec un matériel paré pour l'avenir

- Conçu pour durer et performer
- Gestion de l'alimentation à la pointe de la technologie



Infrastructure & Installation

Réduction des coûts de déploiement et fiabilité assurée

- Installation plus rapide
- Connectivité flexible



Opération quotidienne

Disponibilité élevée et une expérience utilisateur optimale

- Expérience de charge intuitive
- Gestion des opérations en toute transparence
- Support à distance et télémétrie avancée

Recharge intelligente et dynamique dans un bâtiment commercial



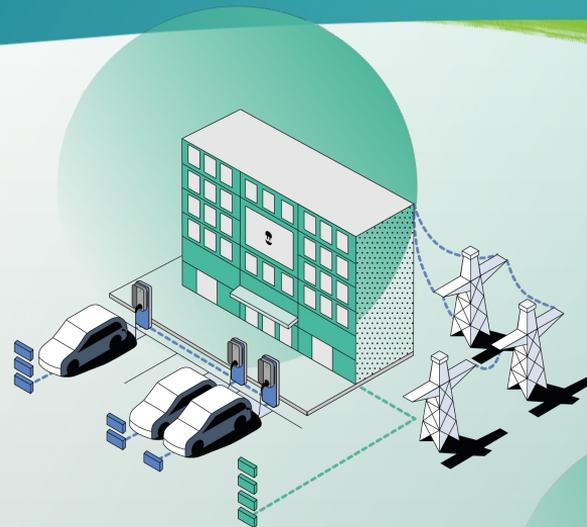
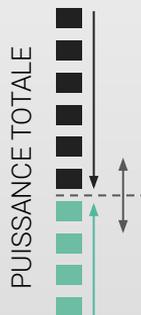
- **Minimiser les coûts initiaux**
- **Prioriser** la demande en **énergie du bâtiment**
- **Répartir la puissance de charge** entre les différents chargeurs

1. À un moment donné, ce bâtiment dispose d'une quantité totale d'énergie pouvant être utilisée.

4. La **puissance de charge allouée est répartie** en temps réel entre les chargeurs.

3. Le reste de l'énergie non utilisée est disponible, elle est donc **allouée comme puissance de charge**.

2. Il s'agit de la quantité d'énergie utilisée par les **consommations du bâtiment** actuellement.



ORION

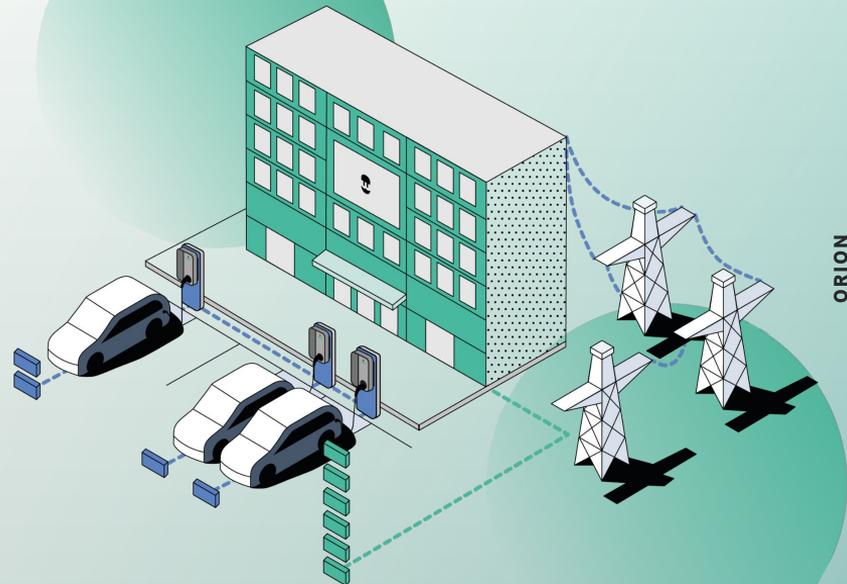
Recharge intelligente et dynamique dans un bâtiment commercial



- **Minimiser les coûts initiaux**
- **Prioriser** la demande en **énergie du bâtiment**
- **Répartir la puissance de charge** entre les différents chargeurs



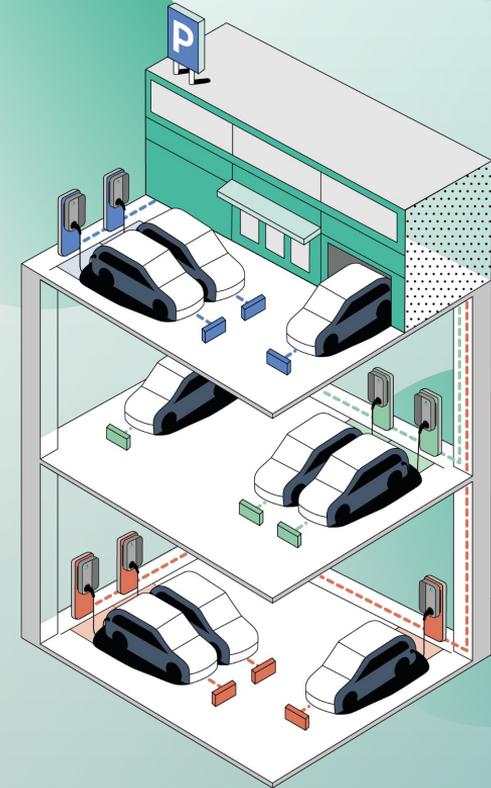
5. Si la **consommation du bâtiment change**, la puissance allouée à la charge ainsi que sa répartition entre les chargeurs seront ajustées en conséquence.



Recharge intelligente et dynamique dans un bâtiment commercial



- **Minimiser les coûts initiaux**
- **Prioriser** la demande en **énergie du bâtiment**
- **Répartir la puissance de charge** entre les différents chargeurs et différents points de livraison



Wallbox HQ : Etude de cas



Solaire

Installed power: **156 kWp**
Future power: **354 kWp**



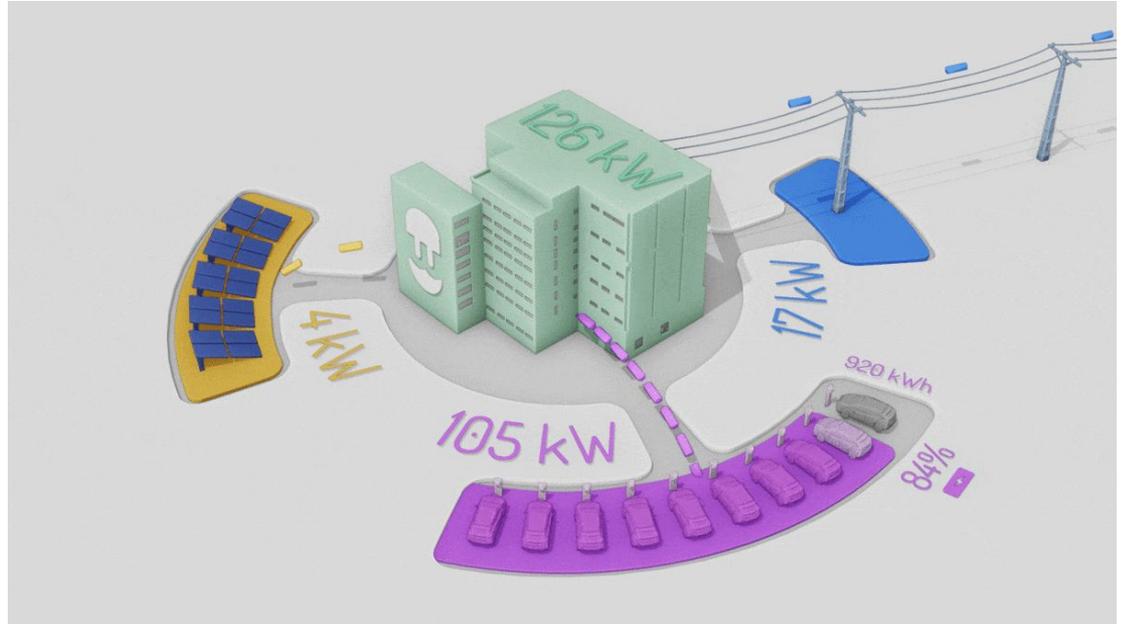
Quasars

Installed power: **165 kW**
Installed energy: **1048 kWh**



Batterie

Installed power: **250 kW**
Installed energy: **560 kWh**



Sirius : solution complète de management de l'énergie



People take their personal EVs home and some fleet cars remain

Quasar 2

Caractéristiques et points forts

Jusqu'à 12,8 kW de puissance de charge en DC & alimentation à domicile*

Compatible avec WiFi, 4G, Bluetooth et Ethernet

Design minimaliste et innovant

Installation **intérieur et extérieur** (IP54C/IK10)

Chargeur DC compact (747x368x135 mm)

Information sur l'état du chargeur avec une LED interactive

Bouton On/Off & sélecteur de mode bidirectionnel

Authentification **RFID**

Câble connecteur 5m **CCS2 Type** (7m optionnel)

*Pour 1 phase: jusqu'à 7.6kW de la puissance de charge en DC et de l'alimentation de la maison

**Compteur requis pour les fonctionnalités de système de gestion de l'énergie domestique

Contacter l'entreprise (mettre nom de l'entreprise)



Souleymane Cissé
Directeur France

