

## Solution de partage de scooter électrique Serrure intelligente antivol Serrure de scooter électrique 3G/4G contrôlé par APP

Comme son nom l'indique, la solution de partage de scooters électriques est la solution du dernier kilomètre alimentée par batterie. Il suffit d'appuyer sur l'accélérateur (le levier dans ce cas) et les utilisateurs peuvent se rendre à destination. Comme la plateforme actuelle de partage de vélos, les cyclistes peuvent utiliser [application de verrouillage de scooter électrique](#) pour déverrouiller le scooter électrique et le verrouiller une fois arrivé à destination.



?

- 1, scannez le code QR pour déverrouiller le scooter, puis allumez le scooter pour rouler.
2. Lorsque les utilisateurs déverrouillent le scooter, il commence à effectuer le chronométrage et l'enregistrement de la trajectoire de conduite.
- 3, il y aura un bouton de mise hors tension sur le **serrure de scooter électrique** (nous pouvons l'appeler appareil iot), lorsque les utilisateurs éteignent le scooter avec le bouton, il peut également arrêter le scooter et passer au chargement.
4. Lorsque le cycliste a fini de rouler, le scooter peut être déverrouillé avec l'application de location de scooter car il fonctionne avec le verrou intelligent du scooter électrique, et également arrêter de facturer de l'argent et arrêter le chronométrage.
- 5, le scooter intégré avec verrou de scooter électrique est doté d'un positionnement GPS.
- 6, les sociétés de location de scooters peuvent vérifier l'emplacement du scooter et l'énergie de décharge de la batterie, la piste cyclable depuis les coulisses, que nous pouvons appeler backend.
- 7, il démarrera le système d'alarme et renverra les informations au serveur dans les coulisses lorsque le scooter est déplacé anormalement et qu'il est éteint (il est verrouillé).
8. Lorsque le scooter est éteint (verrouillé), il peut également renvoyer les informations de localisation du scooter au serveur dans les coulisses toutes les 3 heures.
- 9, Le scooter peut être déverrouillé par Bluetooth en cas d'absence de réseau.

# Systematic solution



APP

The system of sharing scooter

Backend management

Unlock by scanning QR code



Backend server



Scooter



# GPS positioning

---

Upload the location automatically every hour  
and upload location when locking.



We can do whatever you need.



Scooter

Communication module



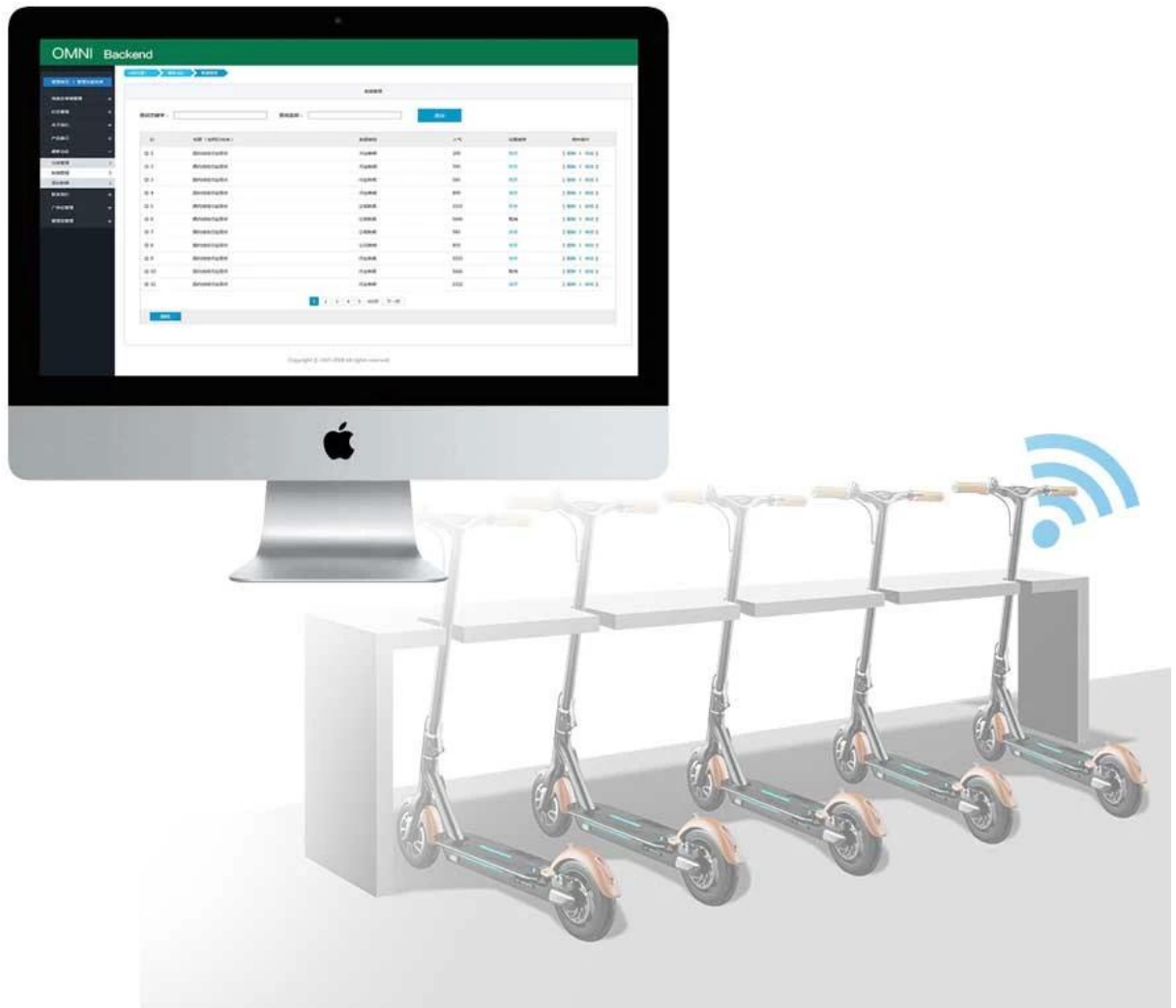
App



Server

# Backend management software:

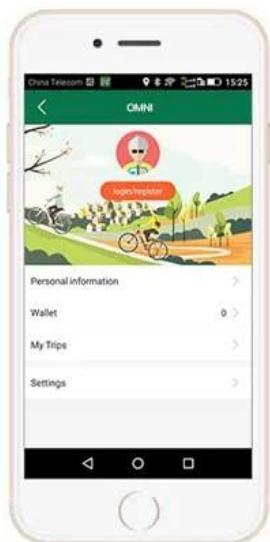
Remote upgrade the lock program, display battery, location and riding tracks etc., and large database management.



**Omni propose des solutions de mobilité urbaine pour les projets de location de scooters électriques.**

Le matériel est constitué de verrous pour scooters électriques et le logiciel est [application scooter électrique](#) et back-end. Le location de scooter le logiciel est disponible à la location si vous n'avez pas vos propres applications et backend, ou Omni peut développer et créer de nouveaux logiciels pour votre propre. Dans les deux cas, c'est fluide pour les projets de location de scooters.

# Scan to ride



Unlock by scanning code  
and ride freely.







4 LED headlights provide sufficient light for night driving to ensure your safety.

The hardware of scooter

communication optional: 2G/3G/4G/NB/lora



Built-in control box:  
better waterproof and anti-theft effect.

Rear lights with brakes, warnings, etc. to ensure driving distance and safety at all times.



Disc brakes, steady and safe.



## 8.5 inch wheel

Front and rear with Shock  
-absorbing function,  
comfortable and suitable  
for short-distance travel.



10A: Battery capacity:10A

Max range: 25km

## À proposOmni

Shenzhen Omni Intelligent Technology Co., Ltd est spécialisée dans les produits de communication sans fil, d'intelligence artificielle et de technologie de capteur, qui est une entreprise nationale de haute technologie intégrée au développement de solutions matérielles, logicielles et système.Omni les produits ont été populaires dans plus de 100 pays et les gammes de produits sont : appareils IoT, cadenas de vélo intelligents, cadenas et système de stationnement intelligents, système de partage de vélos intelligent, cadenas de scooter électrique et système de partage de scooter, maison intelligente, lumières de vélo intelligentes, trackers GPS pour l'homme, les véhicules et l'industrie de l'élevage et autres matériels et

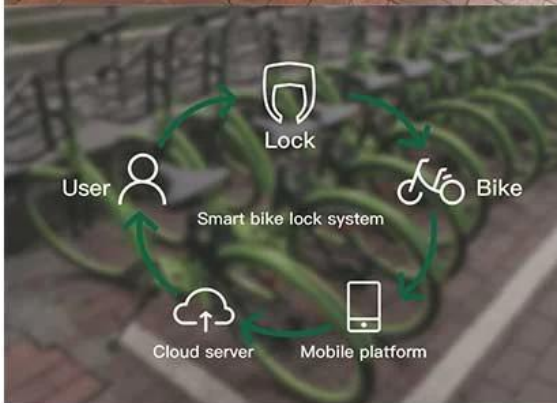
applications intelligents artificiels, programme serveur, système de gestion des coulisses.

Omni se consacre à fournir les solutions IoT, les appareils intelligents et les services optimaux pour les clients nationaux et mondiaux en adhérant aux OMNI philosophie "Innovation technologique, mise à jour des produits, concentration des services".

## The company cases

Intelligent riding system solution

Sharing bike



Sharing parking



Sharing scooter

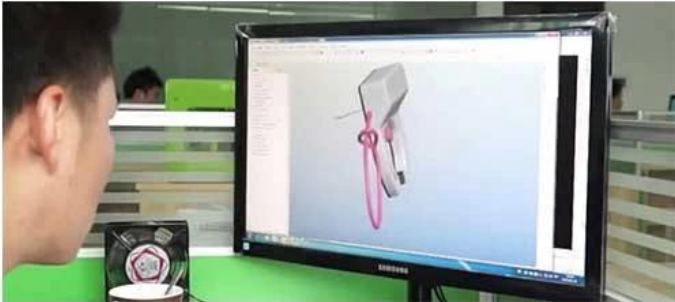


# The strength of company

Sales team



Engineering R&D



Production plant



[Système de location de scooters partagés](#)