

## **Dispositif IoT semi-embarqué sophistiqué pour les projets de location de scooters électriques**

Omni met en place une géolocalisation locale sur l'application de scooter électrique afin que les utilisateurs de covoiturage dans chaque pays puissent vérifier où ils se trouvent lorsqu'ils roulent, et que les entreprises de partage de scooters puissent prendre soin de leur flotte dans les villes, les campus ou d'autres endroits avec une gestion parfaite. Et Omni fournit des détails sur l'installation du [Appareil IdO](#) sur tous les scooters. Il est antivol car seul l'utilisateur scanne le code QR sur l'appareil IoT ou les scooters pour le déverrouiller et le conduire, sinon il est déverrouillé et personne ne peut déplacer de scooter électrique n'importe où.

IOT-Exterior



# ***INSTALL LOCATION AND SIZE***

Fit any steering tubes with various diameters



Il s'agit d'un appareil IoT pour les scooters électriques au design ferme et minuscule qui garantit la stabilité, la simplicité et la sensation de beauté. Lorsque vous démarrez une entreprise de covoiturage de scooter électrique, Omni pourrait vous aider et vous envoyer des détails sur la façon dont il est installé. Omni propose également une application pour scooter électrique ainsi qu'une application et un logiciel de location de scooter électrique.

IOT-unlock



# ***4G COMMUNICATION APP UNLOCKS***

Automatic locking after paid on phone APP

- 1 APP unlock and ride
- 2 Paid the bill and lock automatically



● Bill and lock

# Sharing IoT

For e-scooters and e-bikes

=  
semi-  
embedded



Shared micromobility  
solution includes  
hardware and software

+

20 years IoT technology

## IOT TECHNOLOGY UPGRADES



4G/BLE  
communication



Local  
geo-fence



Dual frequency  
inertial navigation



GPS precise  
position



HD audio  
function



Postural  
detection



OTA remote  
upgrade



Semi-embedded  
type

20 +

years

En utilisant l'application de déverrouillage et de conduite pour scooter électrique, il est plus pratique pour les conducteurs et les entreprises de scooters de covoiturage de vérifier leurs performances dans les coulisses. De plus, l'appareil IoT prend en charge la détection posturale si les scooters électriques tombent au sol ou la détection de vibrations ou d'inclinaison. détection. C'est plus sûr.

L'appareil IoT prend en charge une mise à niveau ultérieure avec un module WIFI réservé si nécessaire à l'avenir. Et l'appareil IoT peut également être personnalisé avec son apparence et ses fonctions. Omni fournit des services OEM, ODM.

Il existe 4 versions de cet appareil IoT semi-embarqué selon les différents domaines d'utilisation : version chinoise, version européenne, version australienne, version Amérique du Nord. CAT 1 pris en charge.

IOT-parking



## ***STANDARD PARKING***

The IoT works with parking beacon to support fixed parking, no clutter.

