

Smart Tracking Scooter Fleet Management door IoT-apparaat en IoT-software

4G LTE-CAT 1, CAT M1, CAT NB2, EGPRS draadloze communicatie

IoT Device Applications

A shared and personal e-scooter solution offers real-time monitoring of location, battery, speed, and riding habits for health insights.

For fleet manufacturers, it can be customized, and real-time tracking.

After proofreading, riders can use the OMNI APP or your app with Bluetooth (4G, compatible with 2/3G) to sync e-scooter parameters for personalized control.



Short-term or long-term e-bikes and scooters rental

Monitor vehicles and user activity in real-time, streamline rental and



Smart e-bikes and scooters sharing

Scan to use, auto lock/unlock, real-time data reporting, and constant back-end monitoring.



Wat zijn meer details over escooter IoT-apparaattoepassingen en het voordeel?

1. Fabrikanten van e-scooters kunnen de IoT-apparaten op alle voertuigen installeren voordat ze worden verkocht, zodat alle voertuigen intelligenter worden voor het winkelend publiek met een betere gebruikerservaring.
2. E-scooterbedrijven kunnen de verhuur voor korte en lange termijn uitvoeren met de IoT-functies van IoT-apparaten. Gebruikers kunnen een huurschema boeken via de scooterverhuur-APP.
3. Voor diensten voor het delen van ritten. Mensen kunnen de scooter na autorisatie eenvoudig ontgrendelen via de scooterverhuur-app via het QR-codesysteem. Alles, zoals automatische vergrendeling, automatische ontgrendeling, realtime gps-tracking, navigatie, alarmering, geo-fencing-waarschuwingen, facturering, diefstalpreventie, kan worden gemakkelijk verwerkt door IoT-apparaten.

Voertuigbedrijven kunnen alle voertuigen monitoren met de APP en backend van operators.

Onderstaande afbeelding toont de e-scooters die op straat delen ter referentie.





Multi-Mode High-Precision Positioning

Six communication modules

Removable SIM card slot

External installation

IoT Workflow





Core advantages

