Bike Share e Noleggio E-bike con Dispositivo IoT e Applicazione e Software Backend

Il dispositivo IoT sta monitorando tutte le bici e le bici elettriche in tutto il mondo. Omni ha le conoscenze e la tecnologia per dispositivi e software IoT per le aziende di bike sharing e noleggio di biciclette elettriche per la gestione dei loro veicoli in tutto il mondo.

- L'intera soluzione include: il dispositivo IoT collega il blocco del freno, l'applicazione del telefono, il software di back-end.

- Il dispositivo IoT monitora tutto lo stato dei veicoli. Dispone di un sistema di codici QR con sblocco e blocco automatico dopo che l'utente ha terminato e pagato.

- Omni può affittare la sua applicazione e il backstage e supportare la personalizzazione, se necessario.

- E Omni può aiutare a integrare la tua APP e il backstage utilizzando solo questo dispositivo IoT.

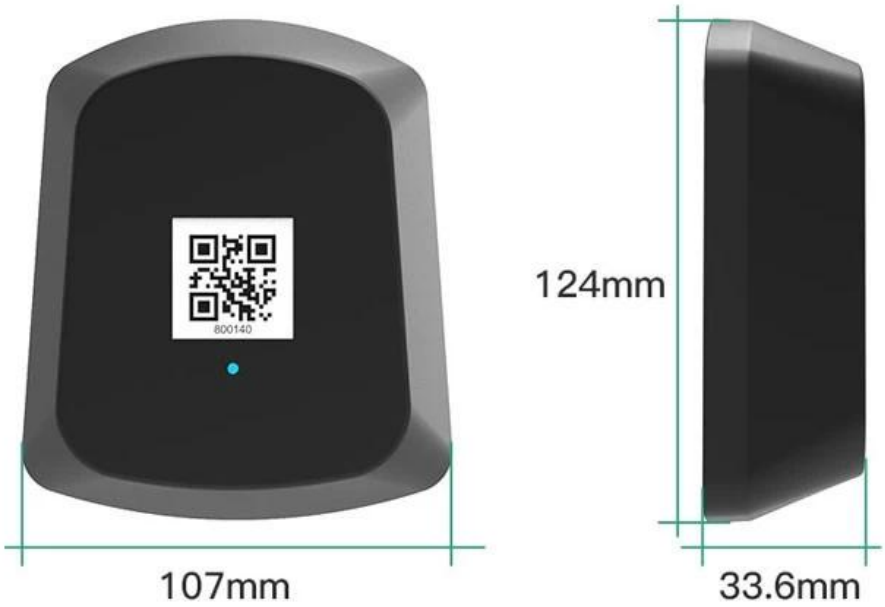
- Tecnologia avanzata con enorme contrasto con quelle tradizionali: tecnologia di geo-fence locale, tecnologia GNSS a doppia frequenza, navigazione interna.

- Funziona con il faro di parcheggio supporta il parcheggio standard.

IOT-Exterior

LOCATION AND DIMENSION

For rental&shared bike e-bikes

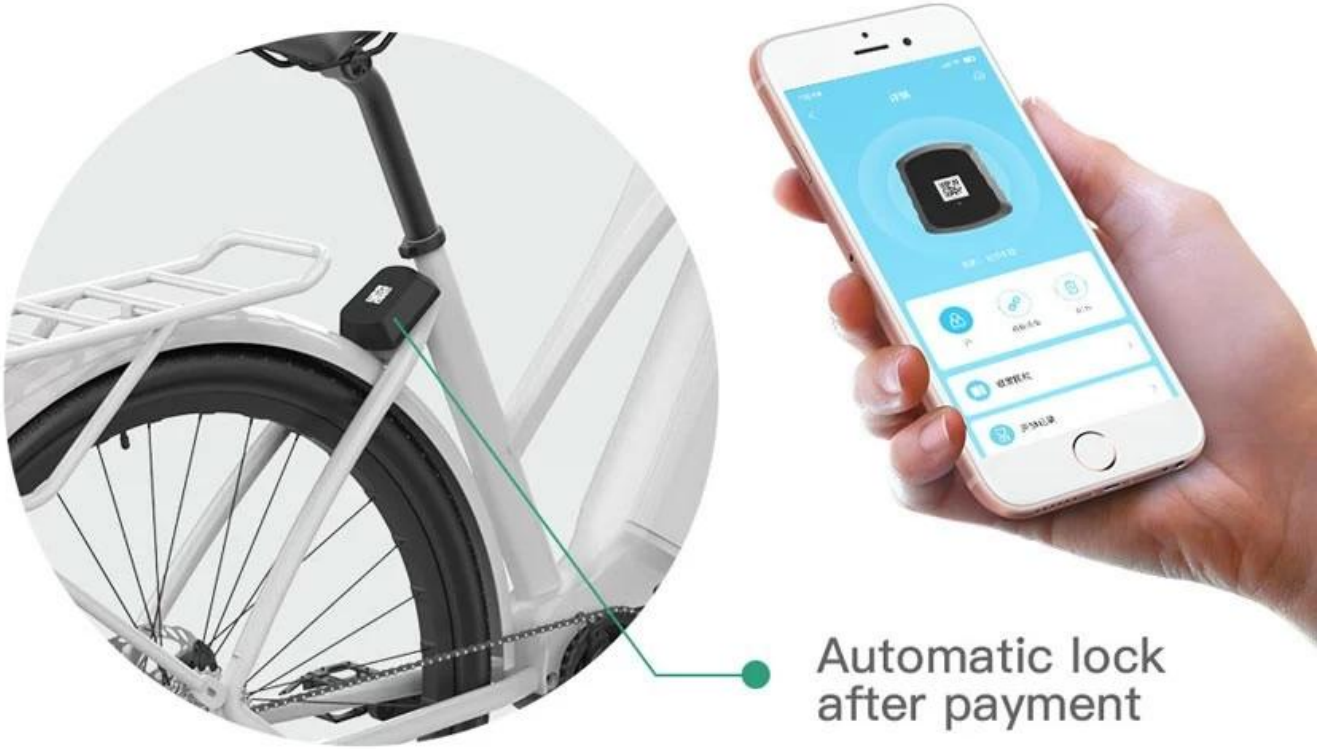


IoT-QR locking and unlocking system

MORE UNLOCK OPTIONS RIDE SHARE EASILY

QR code/Bluetooth/RFID card/Remote unlock,automatic locking

1. APP scan QR code
2. RFID card unlocks
3. Bluetooth connects APP
4. Server command



Solution

IoT device connects wheel lock

=

MAIN
PRODUCT

GPS tracking system
-

Public bike
share scheme

+

IOT UPGRADES

20 years IoT technology

- 4G/BLE communication
- Solar charing
- Local Geo-fence
- RFID card unlock
- GPS precise position
- Postural detection
- OTA upgrade
- HD audio function

20 +

years

IoT-plastic

ENVIRONMENTAL PROTECTION MATERIAL

Matte surface,hard-wear quality,impact resistance, corrosion resistance, high temperature resistance long-time duration.