

Wasserdichter Diebstahlschutz Fahrrad-Sharing-System GPS-Bluetooth-Smart-Fahrradschloss

1. Der Benutzer scannt mit seinem Mobiltelefon den QR-Code auf den gemeinsam genutzten Fahrrädern oder dem intelligenten Fahrradschloss.
2. APP-Upload-Sperr-ID-Nummer auf den Server;
3. Der Server bestätigt die Benutzerinformationen, den Kontostand, den Status der Schlösser und andere Schlüsselinformationen. Die normale Autorität kann das intelligente Fahrradschloss entsperren.
4. Der Server hat einen Entsperrbefehl an das Telefon ausgegeben und gleichzeitig einen Entsperrbefehl an das Schloss ausgegeben.
5. Entsperren - GPRS-Entsperrung oder Bluetooth-Verbindung zum Entsperren;
6. Eingebautes GPS-Tracking-System, das Echtzeit-Tracking-Informationen meldet;
7. Nach Beendigung der Fahrt zurückgeben und verriegeln, der Server beginnt mit der Abrechnung;
8. Nach dem Ende der Fahrt muss der Benutzer die Sperre manuell sperren, die Sperrinformationen an die Tankstelle hochladen, das Ende der Abrechnung und den Abzug vornehmen;
9. Remote-Upgrade;
10. Durch die kabelgebundene und drahtlose Methode zur Erfassung der Sperrinformationen und des Status sowie zur regelmäßigen Berichterstattung;
11. Die Programmlogik kann je nach Bedarf angepasst werden.

① Smart Lock



Modell	OGB1
Außengröße	196*150*65(3mm)
Gewicht	1,2 kg
Material	Gehäuse aus Al-Legierung, 10-mm-Edelstahlkreis, versiegelte Kunststoffbox im Inneren
Entsperrmethode	Bluetooth
Sperrmethode	Manuell zu verriegeln
GPRS-Band	GSM850Mhz, EGSM900Mhz, DCS1800Mhz, PCS1900Mhz
BLE-Frequenz	2402-2480 MHz
Batterie	6000 mAh/8000 mAh
Externe Energie	Solarstrafe

Energieverbrauch	2~3mA
Lagertemperatur	-40°C bis 85°C
Arbeitstemperatur	-20°C bis 65°C
IP	IP67 (völlig staubdicht, regensicher, 30 Min. einweichen)
Feuchtigkeit	5 %-95 % nicht kondensierend
LED-Anzeige[innen]	Rot blau

Electric Bike Sharing Solution



- ① Smart Lock + ② Electric Bicycle + ③ APP
-



① Smart Lock












Smart lock features



Built-in sensor,
buzzer alarm 



 **Waterproof**

Can also be used normally in water

Drop

The material of aluminum alloy will not be easily broken

Polymer Battery,
Low Voltage Alarm 

Low Power consumption, long standby time



② Application



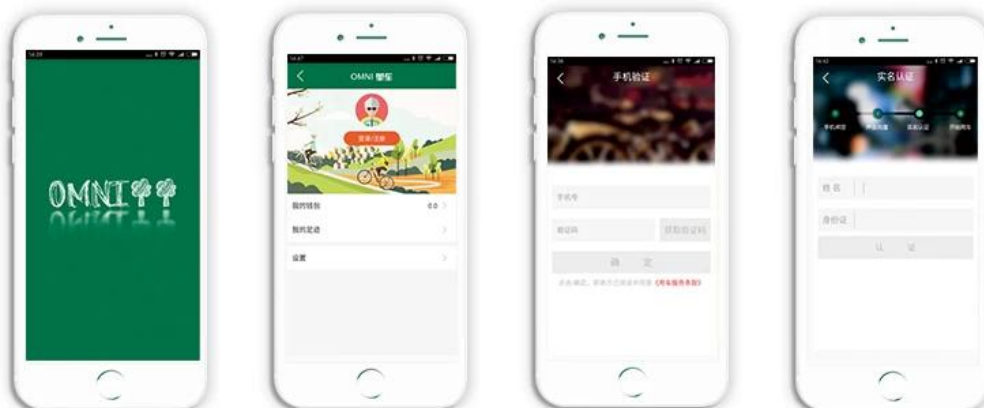
③ Classic case of System development



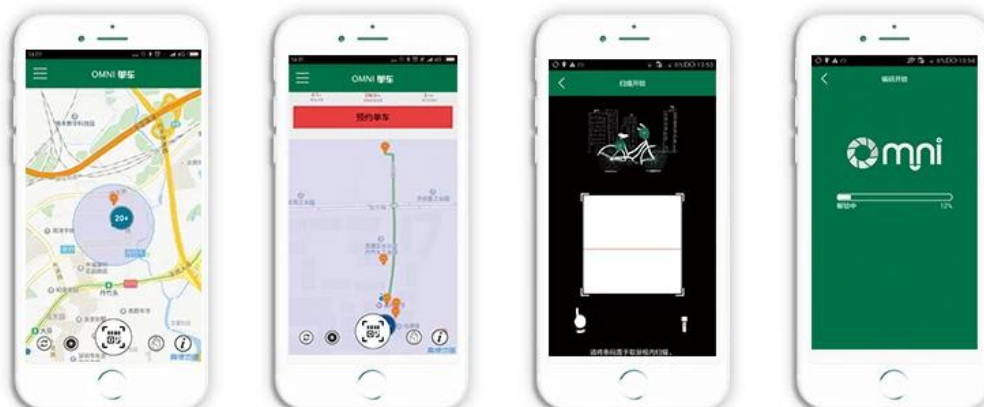
APP Switch on



Registering



Renting



Relation chart

