

QR-codesysteem Automatische ontgrendeling met GPS-tracker in e-bikes

Belangrijkste kenmerken van Ebikes Smart Lock

1. Verkrijg de realtime precieze positie van elektrische fietsen en fietsen.
2. Krijg de voertuigstatus en rapporteer alle benodigde gegevens aan ebikes-deelbedrijven. Verschillende gegevens kunnen worden getoond op de APP van de operator en de APP van de gebruiker.
3. Slim fietsslot integreert zeer goed met de app voor het delen van fietsen.
4. Het is op elk moment automatische facturering en kilometerregistratie.

Via de slimme fietssloten kunnen wagenparkfabrikanten of rideshare-bedrijven en exploitanten hun ebike-vloot in realtime volgen en volgen via de backend. Alles is duidelijk en nuttig.

Communicatieprotocol van dit slimme fietsslot

1. Bluetooth: Bluetooth 4.0
2. Draadloos: TCP
3. CAN-protocol: slimme integratie met Ebikes-controller, voor controllerschakelaarbediening en informatie over de levensduur van de batterij van ebikes

Ontgrendelen en vergrendelen

1. Gebruikers kunnen het slimme fietsslot op afstand ontgrendelen wanneer ze de e-bikes willen huren voor onderweg en om te rijden.
2. Na het rijden zouden gebruikers het met de hand vergrendelen.

We gebruiken een handmatige vergrendelingsmethode om ervoor te zorgen dat fietsen en e-bikes veilig en nauwkeurig worden vergrendeld voor maximale veiligheid.

Built-in IoT smart bike lock

Real-time monitoring bikes E-bikes fleet



QR system with GPS tracker

Bikes Ride Share Service



Zinc alloy shell

Durable, corrosion-resistant, and eco-friendly materials.



8mm steel rim

high strength, anti-pry, and anti-cut.



Large built-in battery

8000mAh large battery, standby time up to 90 days.



App remote unlock

Exclusive app, one-touch unlock.



Het maakt gebruik van GPS voor het volgen van locaties en snelheidscontrole op afstand, waardoor parkeren binnen geofenced gebieden wordt afgedwongen. IoT-sensoren detecteren en waarschuwen bij problemen, terwijl de backend de

voertuigstatus en het batterijniveau in realtime bewaakt. Dit elektrische fietssysteem helpt bij het voertuigbeheer, verlaagt de arbeidskosten en zorgt voor de voertuigveiligheid.

Personal/Shared/Long-term Rental Unlock Process

Personal



1. Turn on
Bluetooth

2. Pairing
horseshoe lock

3. Tap "Unlock"

4. Unlock
successful

Shared



1. Select Vehicle

2. Scan and
unlock

3. Server executes
command

4. Unlock
successful

Long-term Rental



1. Select Vehicle

2. Select rental
plan and pay

3. Server executes
command

4. Unlock
successful

Regulated Parking Urban Management

Smart bike lock works with parking beacon
for standard parking.



For ride share service operators For fleet manufacturers



City cycling



School



Scenic Area

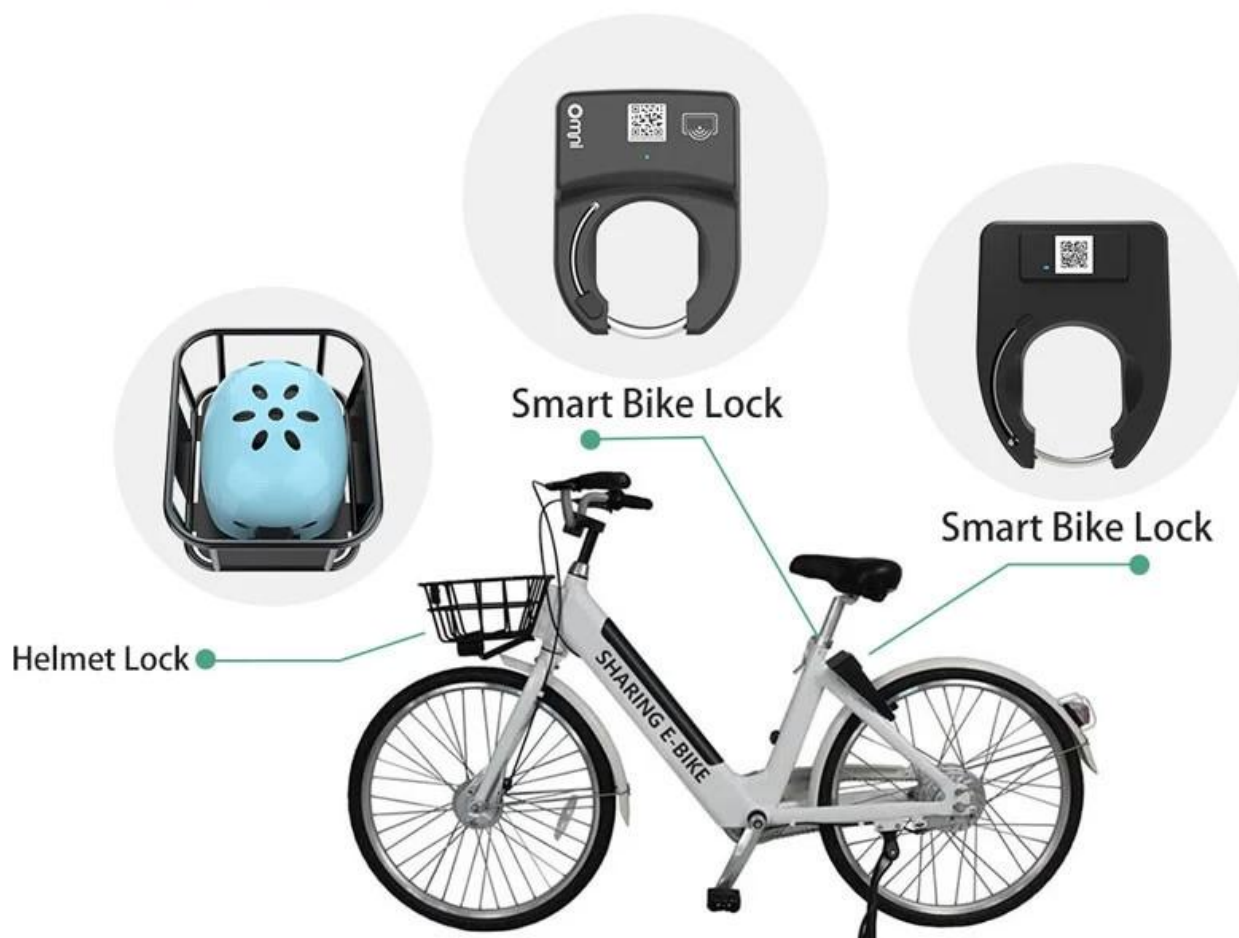


Residential Area

Certified by authoritative institutions, ensuring quality.

Smart Rental Ebike

EBIKE SOLUTION



配件可选

