



piSmart-Lock



Kenmerken

- Innovatief fietsgebruik management en ontgrendeloplossing
- Smart fietsslot met Bluetooth 4.0 LE maakt het mogelijk de fiets te ontgrendelen
- Internetapplicatie via een App, voor beheer en positiebepaling van de fiets
- De ideale oplossing voor:
 - Bedrijven met eigen terreinfietsen
 - Openbaarvervoer applicaties
 - Verhuur in steden en vakantielocaties



Samenvatting

De piSmart-Lock is aan te passen aan wensen van fietsverhuurorganisaties en een snelle integratie in een fietsbeheersysteem is mogelijk.

De piSmart-Lock kan als OEM of nadien gemonteerd worden of aan een fiets of E-Bike. Voor het bedienen gebruikt men een RFID-kaart een smartphone met bluetooth LE 4.0 geïnstalleerde Android- of iOS-App.

Het gebruikers en beheerdersportaal pironex-portal.de maakt het huurfietsaanbieders mogelijk klanten te registreren, fietsen te lokaliseren respectievelijk te reserveren en deze te bewaken.

Het piSmart-Lock functioneert als een normaal fietsslot en maakt modern op slot zetten van de fiets mogelijk.

Technische gegevens

Basics

Voedingsspanning	via dynamo of 5-14 V (optie 75 V)
Batterij	Interne oplaadbare batterij
Diverse	RFID-reader (13,56 MHz RFID-reader), drukknop, buzzer, Bewegingssensor Herkenning van manipulatie van het slot respectievelijk kabel.

Interfaces

Bluetooth	Bluetooth 4.0 Low Energy
Optioneel	GPS track & Trace, 3G-telefoonverbinding