车辆监控云锁

车辆监控云锁解决方案

车辆监控云锁系统工程图





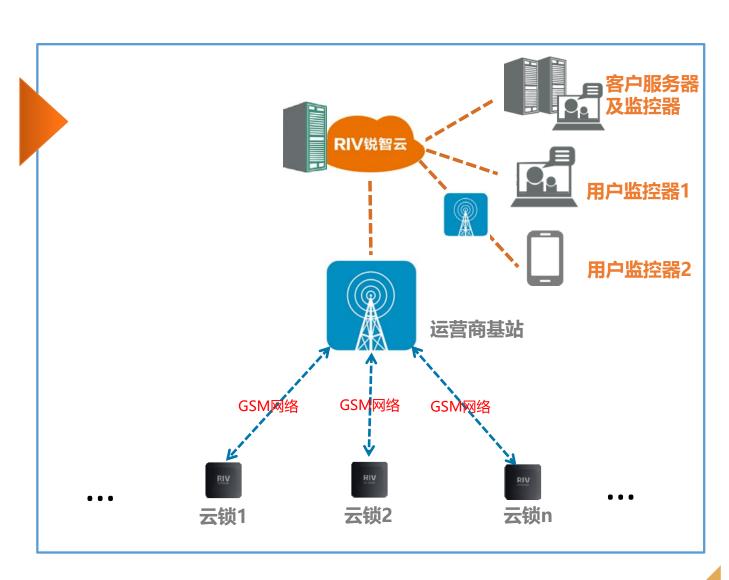


GPS追踪器





M160 模块



超薄小尺寸

可广泛适用于 电动车,摩托车,汽车

46mm Sin

RIV CPS TRACKER

46*46*16mm

GPS+BEIDOU

双模实时精准定位



远程监控

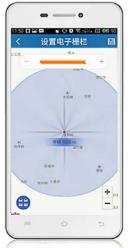
可通过PC或移动端

- 实时路径监控
 - 超速监控



电子围栏

通过平台设置围栏 车辆超越范围即刻报警





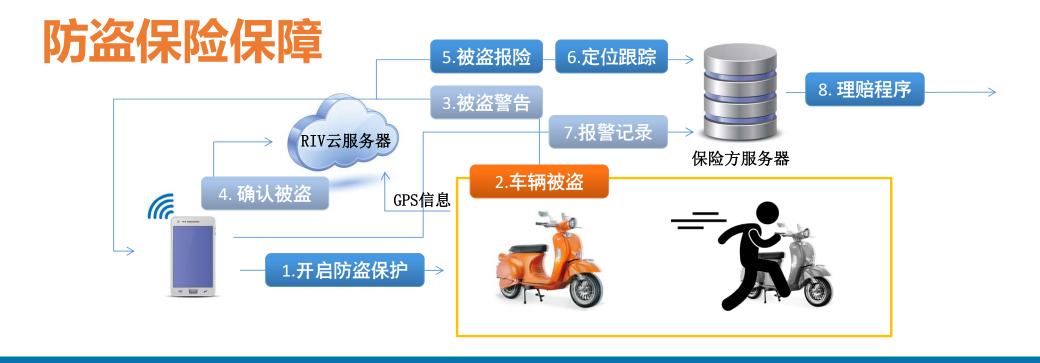
防盗报警 当车辆振动或移动即可发出报警信息



断电报警 当追踪器脱离电源时发出断电报警

- 追踪器安装在核心部件蓄电池上
- 如果要切断定位型号,除非拆下蓄电池
- 如果追踪器脱离蓄电池电源,将使用内部电源发出定位信息以及报警信息
- 如果是正常维修切断电源,可以通过APP解除警报





车辆停留时, 当车辆发生盗窃意外, 可享受保险理赔, 理赔条件:

- 1. 车辆停留期间,在成功注册的APP上,开启了防盗模式
- 2. 车辆被盗后,车主接收防盗提醒,并确认属于被盗状态
- 3. 车主在车辆被盗后,做了报警处理,并有报警记录
- 4. 当车辆定位信息完全从系统消失,或找到被盗车辆电池或追踪器后,开始理赔程序。

电动车云锁功能参数



网络	GSM 850/900/1800/1900MHz , 天线内置
数据连接	GPRS Class12
处理器	ARM 926EJS 260MHz
GPS	GPS 北斗 双模定位,天线内置
定位时间	热启动 < 2sec 热启动 < 38sec
电源	外接电源
工作电压	9-100V
环境温度	-30°C-75°C
产品尺寸	46*46*16mm

电动车云锁模块参数

2G: RIV M610



入门型2G通讯模块

主要规格

主芯片	ARM 260MHz
内存	4MB RAM+ 4MB ROM
网络	GSM/GPRS 850/900/1800/1900MHz
尺寸	26*26*3.6mm QFN封装
工作温度	Operation: -30~75℃

应用接口:

1x4wire UART 2x2wire UART

1 SPI 1 SDIO 18 GPIO(2V) 2xSIM interface(1.8V/3V) 1 USB

Audio / Display / Keyboard / Antenna interface

谢谢