

——电动车智能|防盗|安全|定位|追踪|管理|行业解决方案——



方案概述



适用用户

电动车管理用户, 电动车车主

功能概述

- > 经销商管理
- > 设备库存管理,设备出库
- ▶ 分润管理, 在线续费
- ▶ 定位,追踪,轨迹回放,防拆报警,震动报警,非法位移报警,历史报警
- ▶ 远程断电,原地设防
- > 支持多种智能终端设备,多种定位类型
- > 多种数据统计报表

市场分析





- ◆ 资料统计截止2018年10月我国电动车市场 保有量2亿辆,且以每年30%左右的速度增 长,存量市场庞大。
- ◆ 国家统计局公布,2014年全国电动车行业 累计完成产量2904万辆;工信部消费品工 业司显示,2015年上半年,累计生产电动 车1233.5万辆。电动车产量及销售略有下 滑,基本平稳。

◆ 国内电动车将近80%的使用者都属于中低收入群体;在公安巡逻、环卫保洁、快读物流(仅快递行业就有4000万辆)、餐饮外卖等行业成为不可或缺的交通工具。



市场分析



据统计超20%电动车用户曾发生车辆被盗或电瓶被盗。这类案件虽然案值不大,但是与老百姓的生活密切相关,直接影响到人民群众的切身利益,<mark>电动车防盗</mark>旺盛。机械锁为电动车防盗的主要方式,在物联网时代电动车GPS防盗并将成为最有效防盗方式。

电动车分类

类型	价格	消费群体
电动自行车	1500-2500	短距离上下班
电动载重车	1500-2500	小件货物短距 离
普通电动车	2000-3000	短距离上下班
长跑电动车	3000-5000	同城业务,长 距离上下班
高端电动车	3000-8000	时尚或较高端

锁具与防盗

电动车锁	被盗概率
机盖锁加普通U 型锁	防盗功能不强, 被盗概率较大, 价格便宜
机盖式电机锁和 普通U型锁	比第一种有所提 高,防盗概率有 所下降
落地锁和U型锁	比以上两种的防 盗功能有很大提 升,概率大大下 降

GPS防盗优势

- ✓ 随时查看爱车 位置
- ✓ 位置追踪
- ✓ 历史轨迹查看
- ✔ 防盗报警提醒
- ✓ 震动报警
- ✓ 原地设防、撤 防

应用场景

应用

场景



面向车主(手机端)

车辆状况: 行驶里程、电量、电压、温度

定位服务: 车辆实时位置, 历史轨迹

远程控制:远程设防、远程断电

车辆报警: 报警提醒

运行统计: 运行数据统计报表

经销商管理: 创建和管理下级将销售

用户信息: 了解车辆使用情况及时推送车

辆维护和服务

售后服务: 为有效切入用户售后环节提供

数据支撑

面向经销商 (PC+手机端)

面向车厂 (PC+手机端)

经销商管理:管理经销商

用户管理:用户信息、车辆信息、经

销商信息

数据分析:通过对用户车辆数据分析,

提供给车厂分析报告

用户信息: 了解车辆使用情况及时推

送车辆维护和服务

定位服务: 车辆实时位置, 历史轨迹

车辆报警:报警提醒

运行统计:运行数据统计报表

面向管理单位 (PC+手机端)

平台介绍



方案概述

"电动车安全管理系统"是由西安超越软件有限公司研发的电动车安全管理解决方案。该方案结合定位终端实现车主远程车辆实时位置监控,轨迹回放,报警通知,统计报表,在线续费等功能;web端经销商管理,用户管理,分润管理等实现厂家或渠道业务管理。

方案图示



PC端

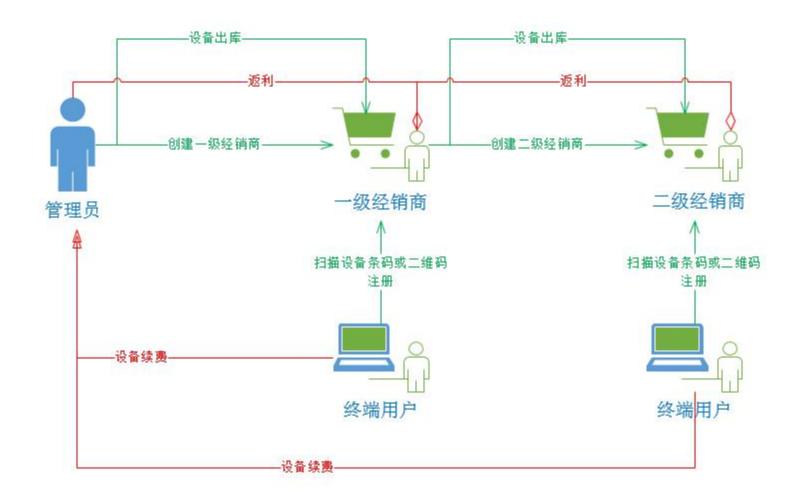


手机端



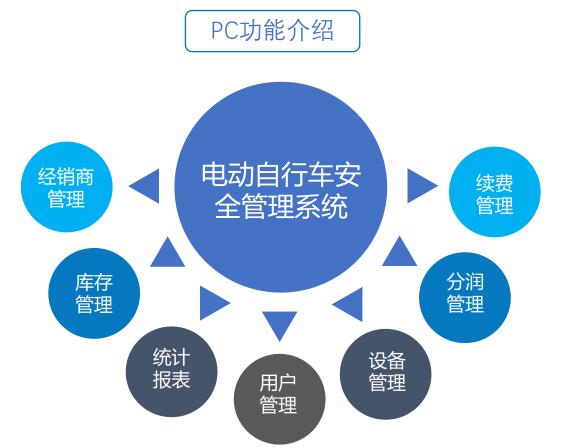
业务架构

管理员批量导入设备,创建一级经销商,一级经销商创建二级经销商,设备卖出后管理员和一级经销商可以将设备出库给下级经销商。设备由经销商卖给终端用户,终端用户通过手机号码注册账号,扫描设备二维码或者条码绑定设备,完善车辆资料后即可使用。



功能简介





手机端功能介绍



"电动自行车安全管理系统" 具有库存管理和销售管理功能,使电动车的安全管理和运作变得更有效率。PC端体现了设备入库、设备出库流程、经销商管理、续费、分润等运营管理。 手机端体现了实时监控、轨迹回放、设防\撤防、断电、历史报警统计查看、设备绑定、资料管理,续费等功能。

功能介绍-平台优势



- ▶ 用户管理,设备使用标记车辆维修记录
- ▶ 设备使用、库存、车主、经销商信息
- 用户里程报表,车辆行驶总里程,经销商 及时联系车主车辆维修保养





- > 经销商管理
- ▶ 自建购买/续费产品包
- ▶ 自定义经销商分润比例
- ▶ 设备库存管理

- ▶ 微信小程序, 无需下载APP
- ▶ 用户手机号码注册, 扫设备条码绑定设备, 完善车辆资料
- ▶ 用户手机端在线购买,设备到期续费

功能介绍-手机端亮点

多重报警

防拆报警 震动报警 非法位移报警 原地设防报警 伪基站报警

多种 定位

北半 GPS WIFI LBS

远程 控制

远程断电 远程设防 远程设备控制

车辆 信息

实时定位 历史轨迹 实时追踪 扫码绑定设备 电量、电压、温度、 里程展示

功能介绍-车辆定位



实时定位



实时追踪



历史轨迹



功能介绍-远程控制



远程断电/恢复



原地设防



撤防



功能介绍-车辆报警



微信报警推送



报警消息



历史报警



功能介绍-车辆资料



车辆管理



资料完善



设备续费



谢谢观看



官网: www.exlive.cn

电话: 13909189234