



车位鲸

可视化移动反向寻车系统



行业背景



方案优势



定位原理示意图



主要建设内容



亮点分析展示



关于我们



- 经济水平的提高，机动车数量快速增长
- 乱停乱放，不按正常导向行驶，造成拥堵
- 停车场的管理压力日益增大
- 增加人手解决问题，成本不断攀升

- 车场大如迷宫不知道方向布局
- 找路难、找车难
- 场区道路压力大、乱停乱放
- 缺乏实时的定位导航，边走边找车





方案优势

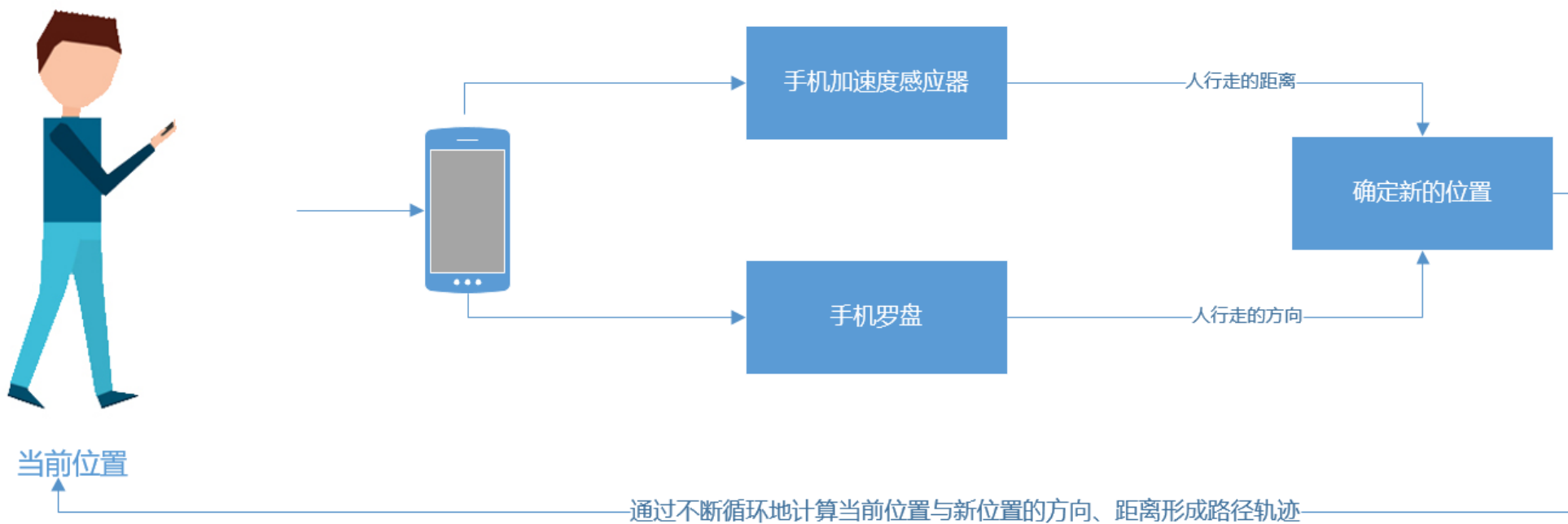
- 精确引导到车位
- 支持室内外的一体化导航
- 支持跨楼层的定位导航
- 定位精度 3-5m
- 亚米级的地图数据采集制作
- 优质的数据工程保障



- 智能反向寻车
- 实时定位导航
- 全程语音导航
- 最佳路线规划
- 自助记忆车位
- 一键反向寻车
- 车位状态可视化呈现
-

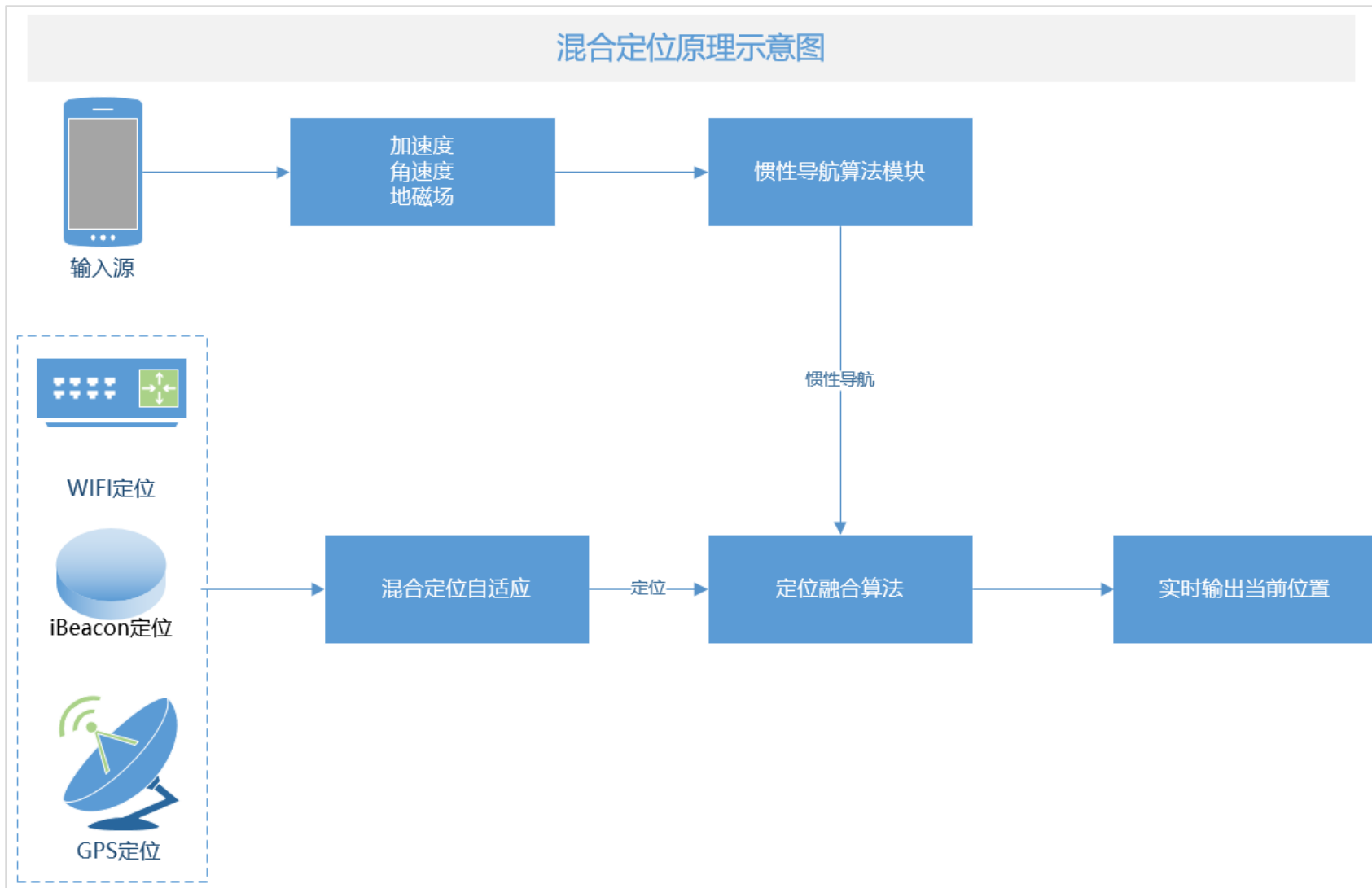


惯性导航原理示意图





定位原理示意图





车位微地图移动GIS平台技术

独立引擎、数据高度集成、开放式架构
地理空间信息数据的发布与展现

地理空间信息标准

全面遵循OGC标准
Open GIS Consortium

配置展现一体化

空间数据配置管理
GIS Manager

户内外一体化混合定位

独立研发混合定位技术
GPS+WIFI+Bluetooth





主要内容

精细化微地图

地图呈现

自由缩放

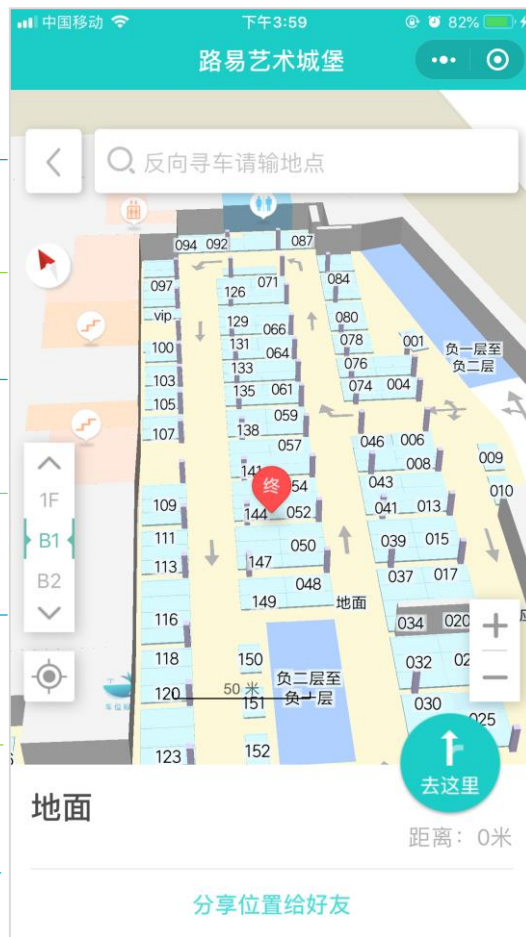
任意拖动

跨楼层浏览

路径规划服务

查询检索服务

移动定位

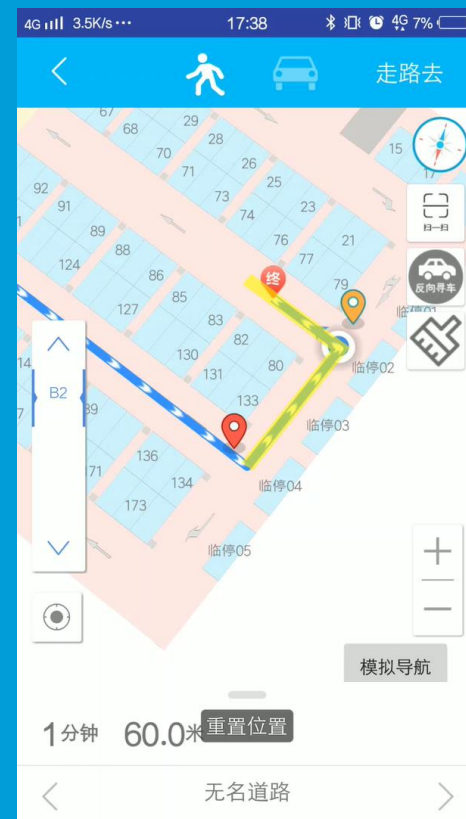
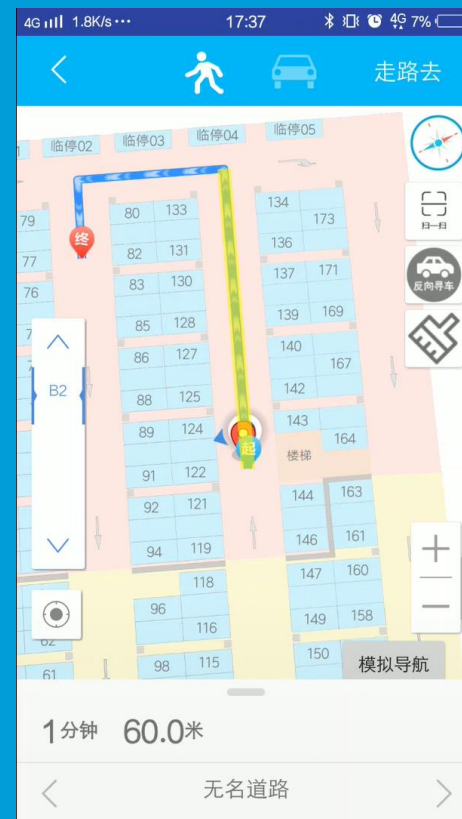
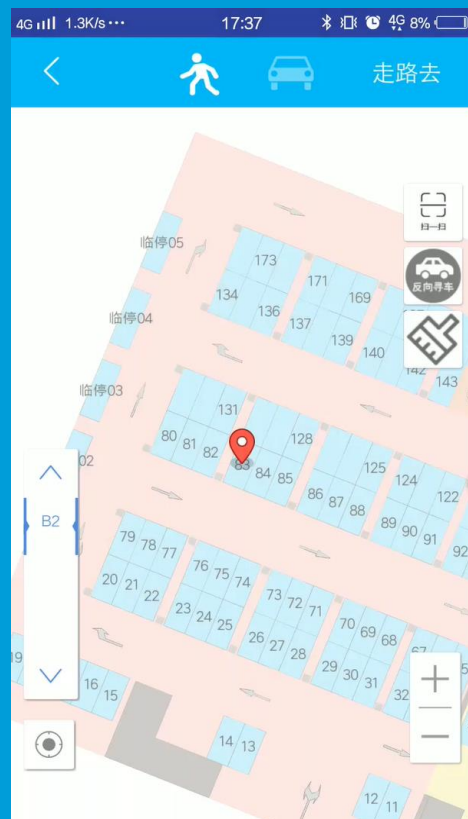
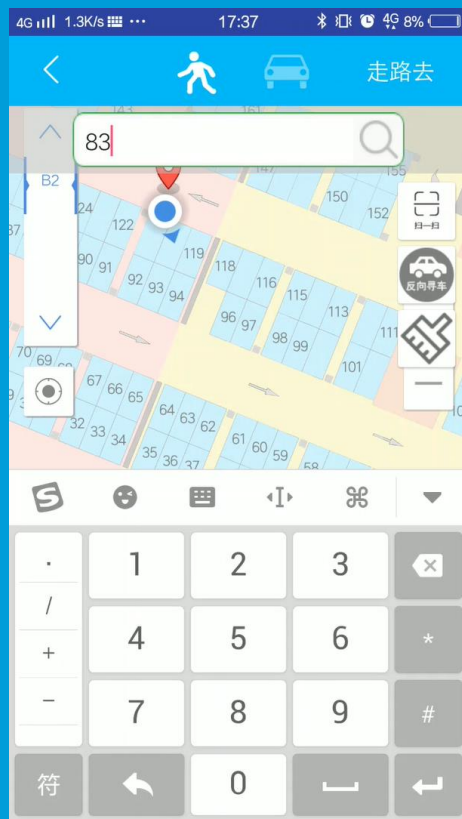




主要建设内容

智能反向寻车

- 1、扫码进入微信/小程序 2、输入车位号/车牌号 3、精准定位到车位 4、最佳路径规划导航 5、全程语音引导





移动微信端

- 轻量级微信小程序更方便快捷
- 路径规划
- 实时定位
- 手机控制

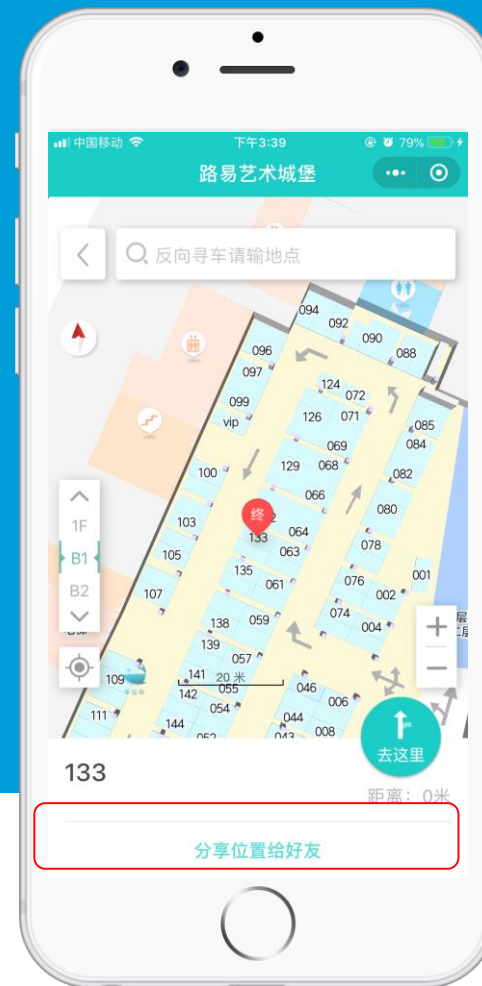
注：与公众号进行对接，用户可快速的基于微信进行分享和转发。支持配置微信公众号底部菜单栏，直接跳转车位鲸小程序；提供第三方SDK，支持APP跳转车位鲸小程序。





位置实时分享

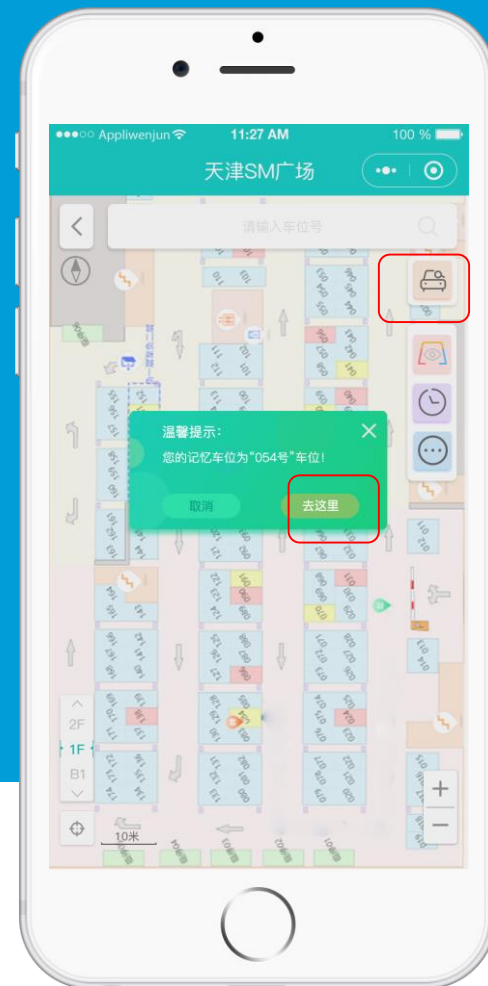
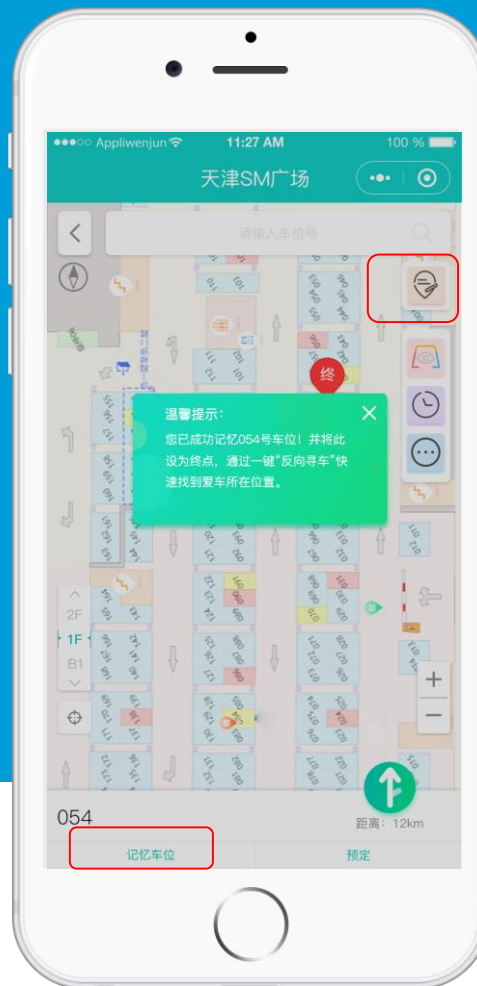
- 分享位置，接收者直接导航至目的地
- 可开启**实时位置分享**





记忆车位

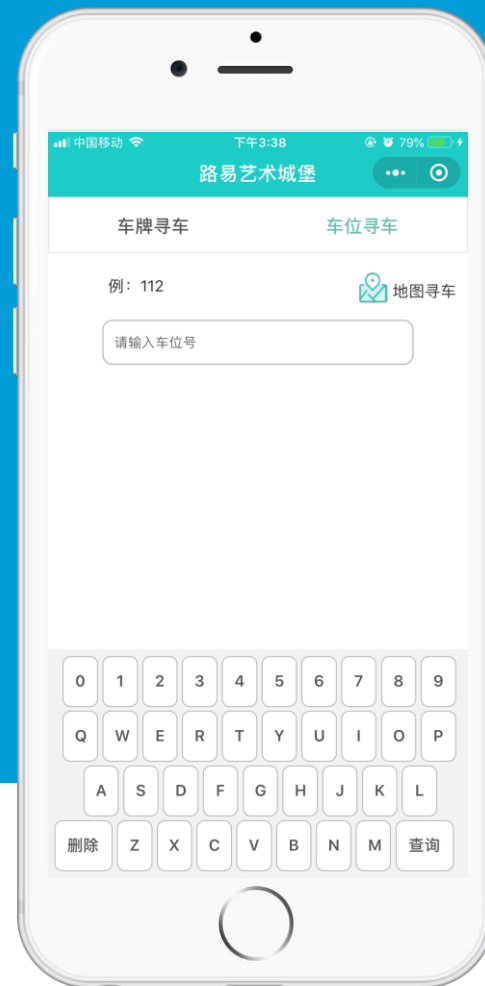
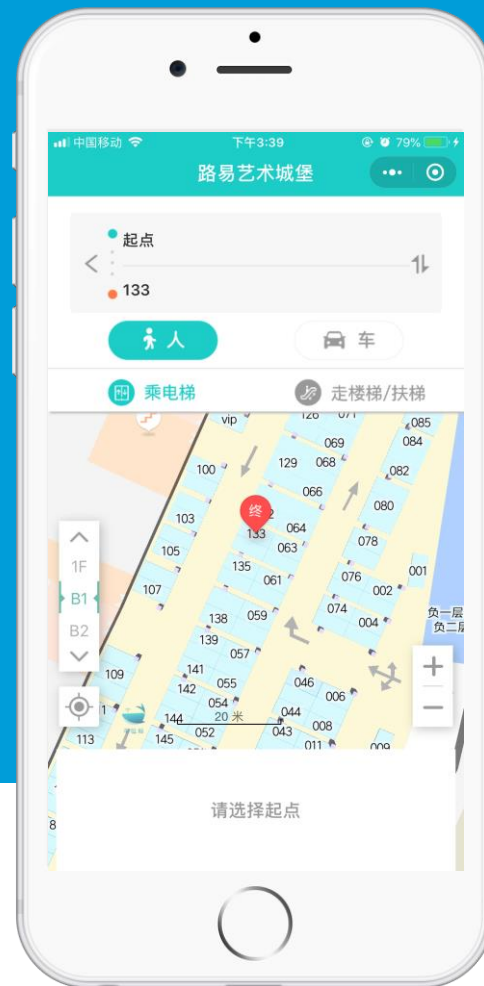
- 车主自助定位停车位置
- 记忆当前车位号
- 无需输入车位号，一键反向寻车





车场布局一目了然

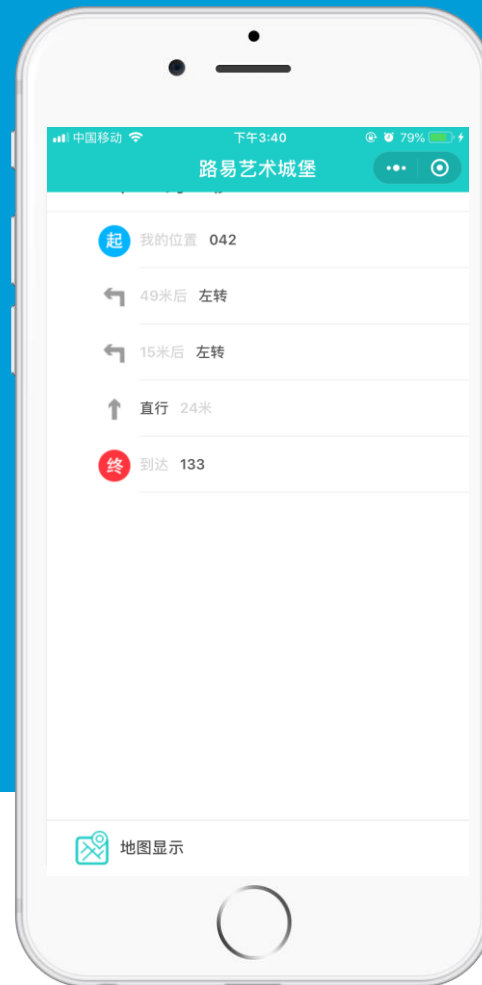
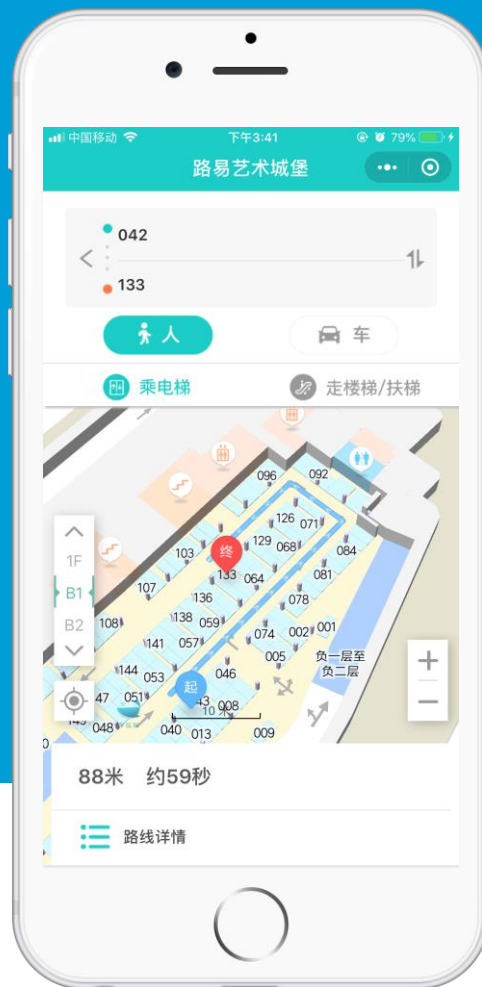
- 支持地图选点、输车位号
- 自助找车位、出入口等





路线精准导航

- 起点、终点最佳路线规划
- 全程语音导航
- 全程路线详情提示
- 人性化距离、时间预估提醒

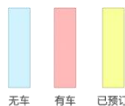




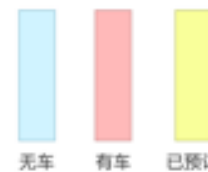
车位状态可视化呈现 (手机端或车场入口大屏)

车位上有车、无车、预订情况，车主提前掌握，提升用户体验，提升监管水平

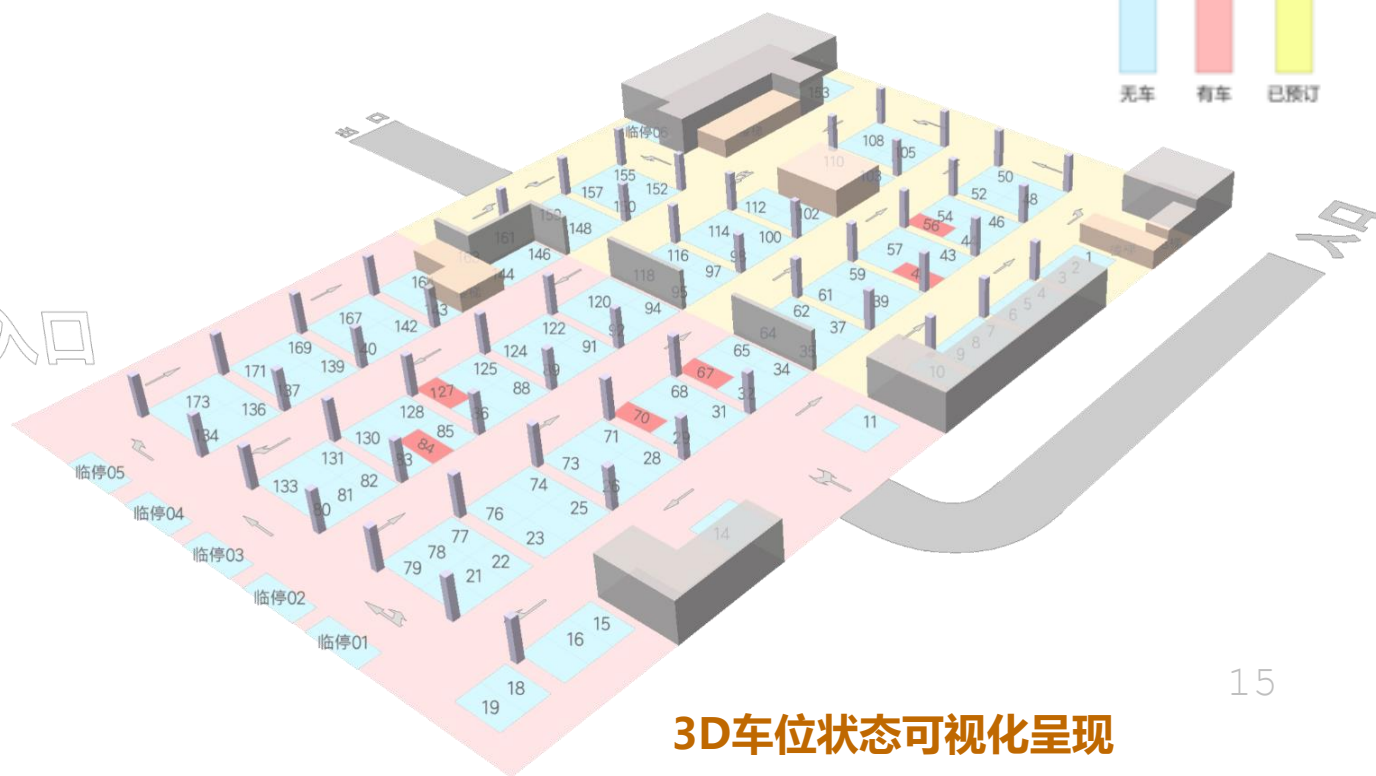
停车位三种状态：



停车位三种状态：



平面车位状态可视化呈现



3D车位状态可视化呈现



• 竞争优势

对接摄像机、惯性导航、光感定位、蓝牙定位、地磁、地锁、充电桩等物联网设备

方案成熟

创始团队微地图十年耕耘



米级精确定位

流畅的用户体验

平台互联与资源优势

已对接10个停车平台和车生活平台



- 已完成全国8000多个车场静态信息采集，实现入口精确导航；
- 已完成成都市各大商业停车场、小区停车场、路面/占道停车场精细化微地图建设50余个；
- 已与高德建立战略合作，实现室内外地图无缝对接切换。



• 公司简介



- 成都市微泊科技有限公司成立于2014年，位于成都高新区，是国内首批利用**微地图、车位感知、可视化和大数据**等核心技术服务用户出行的高新技术开发商。微泊科技现面向市场提供**车位微地图服务、共享停车服务、医院微地图服务、视频分析服务**，立志“**做位置智能践行者，让最后50米出行更轻松！**”
- 2014年10月，基于我公司自主研发的室内GIS微地图引擎，蓝牙+WIFI惯导定位等核心技术，精细打造的停车服务软件——**泊泊停车**已成功上线，泊泊停车APP采用错时分享手段，将城市闲置车位最大利用化。下单停车，一定有位，车牌识别互通，微地图引导，反向寻车。
- 目前，公司已申请并获得**软件著作权8件，实用新型专利17件，外观专利1件，申请专利4件**，同时已获得了“**泊泊停车**”注册商标。





核心团队



总经理 熊运余

- 四川大学博士 高级项目管理师
- 曾于智胜（002253）交通部 技术负责人
- 成都市灵奇空间软件有限公司 创始人
- 成都高新区高层次创业人才
- 2016年“成都优秀人才培养计划”



市场总监 张 华

- 曾于托普，托普集团事业部总经理，大区管理助理总裁
- 曾于智胜（002253）担任安防、交通事业部大区经理
- 项目营销15年经验。



联合创始人 赵树龙

- 武汉大学 博士后
- 曾于智胜（002253）交通部 创立人
- 曾于苏州金螳螂怡和科技 副总经理
- 2012苏州市重点引进人才
- 公安部科技技术奖



Thanks!

成都市微泊科技有限公司

www.parkbobo.com 详询: 028-85033125