# 第一停车商业计划书

一个分享和预约停车车位和充电桩的平台

神猫科技(北京)有限公司



城市停车资源紧张,停车位使用 效率低

停车管理人工成本费用偏高, 预 约停车功能缺失

寻找车位和分享车位信息不通透

停车痛点

# 产品

- "第一停车"物业/道边停车和个人预约停车的系统平台
- ▶ 定制化APP 和微信公众号车位预约和停车管理
- ▶ 智能道闸系统/智能车位锁
- ▶ 智能充电桩/智能立体停车位(16年10月上市)
- ▶ 物联网车位传感器(研发中)

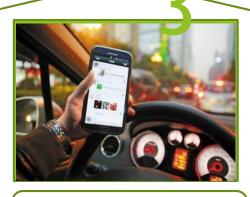
# 服务

- ▶ 物业/楼宇停车智能化方案设计
- ► 个人车主APP和微信公众号寻找车位/预约车位/ 在线支付/租赁车位等
- ▶ 商业广告定制依停车位定位推送
- 车主行为数据/汽车后服务 (半年后上市)
- ▶ 车主小额停车信贷 (半年后上市)

# 产品和服务



- 商厦车位预约
- 授权停车



- 车位锁状态查询
- 停车需求推送



- 商场寻车
- 商业信息推送



- 小区车位预约
- 二维码扫描推送



- 停车场车位预约
- 自动授权停车



- 预约充电桩充电
- 自动授权充电

#### 收益(以10元/小时计算) 北展剧场和北展企 基本信息 车位使用率现状 APP 使用后 业中心 100 北展剧场,50年代 现在:工作日车位出租总收益 100 建筑, 剧场座位数 为2100元/天 量2700个,车位数 使用APP后预测:工作日总 量110个,演出一般 收入为5900元,增加180% 晚上7:30开始时停 20 8,8 2,0 2,5 5; 4 12, 12, 12, 18, 10, 20, 15, 15, 15 车车位需求为1000 8-10 10-12 12-14 14-16 16-18 18-20 20-22 22-24 左右 ■使用APP前(%) ■使用APP后(%) 100 北展企业中心,和 现在: 工作日总收益为个车位 100 90 80 70 60 50 40 30 20 北展剧场毗邻,现 43000元/天 代化写字楼,拥有 使用APP后预测:工作日总 车位数量>600个, 收入为58800元,增加 下班时间后车场空 36.7% 闲明显 16-18 18-20 20-22 22-24 12-14 16-18 ■使用APP前(%) ■使用APP后(%)

模式	目标客户	寻找车位	分享车位
to	核心商圈周边小区车主	有	有
	地标商业写字楼上班族	有	有
	居民密集小区车主	有	有
toB	商业写字楼物业		有
	公共停车场车位管理		有
	路测停车管理		有

### 局域网思维模式

独立的停车场管理系统,有 拓展业务需求,难在原系统 上升级

捷顺,中安达,汇纳,AST, 儒雅

### 车场资源模式

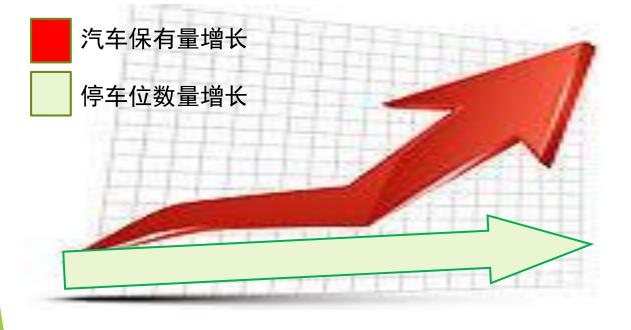
整合公共停车场资源,+手机 APP,为车主提供停车服务, 烧钱,瓶颈期

ETCP, 无忧, 安居宝, 捷顺 科技

### <u>资源和个人车位分</u> 享模式

ToB和ToC模式,车主行为大数据,为物业增加收入,为个人车主提供全时停车服务

2014年底止	北京	上海	深圳	广州
机动车数量(万)	560	255	295	249
停车位数量(万)	281	125	101	64



- 城市中停车位的建设远赶不上汽车数量的增加,导致停车的需求矛盾日益突出, "凭车位购车"实属政策无奈之举
- 全国机动车保有量1.5亿辆,排在前10位的城市总共车辆保有量已超过4000千万辆,使用智能停车工具的潜在用户达6000万以上,以每个用户每月停车位消费150元计算……

• 市场规模为不低于1000亿元/ 生且每年还在以不低于10%的速度增长……





王新路 北航工业工程硕士,自动控制专业学士,多年项目管理运营管理经验,曾担任莱 尔德公司亚太区项目运营总监, 诺基亚公司高级项目经理/质量高级经理, 管理大项目数 量过百,最大的项目年产值过10亿人民币,多年的PMP项目管理认证,六西格玛绿带,音 乐喷泉的专利发明人,智能车位锁4项国家专利发明人



**左伟臣** 南京理工大学智能控制硕士,自动化和贸易经济学士, 诺基亚手机软件APP集成 项目运营8年经验, APP软件运营总监, 现诺亚方舟俱乐部主席(3000人)



**游亦平,**北京理工大学,汽车发动机专业,智能设备方案背景,前诺基亚研发,微软(中 国)研究院,智能硬件物联网行业资深专家。



沈隆,浙大计算机硕士,8年互联网经验,阿里巴巴百度搜狗担任技术经理,爱农场、慧 美衣橱CTO

- ▶ 2015年7月公司成立,11月核心团队确立
- ▶ 4项核心专利申请和2项软件著作权已获得授权
- ▶ 2015年12月 与两家物业合作已达成意向协议230套, 首批100台已下线,\*\*商业大厦安装设备(右图)
- ▶ 智能道闸升级在北京\*\*商业大厦安装,为物业节省人 力资源成本30%,并获有客户推荐的延伸订单
- ▶ 2016年初,北京100多个停车场,2万个核心公共停车 位获得合作意向(四环内)
- ▶ 智能停车方案在杭州\*\*商业中心获得通过,首批3380 个车位整体停车的方案2017年初实施。
- ▶ 2016年6月与立体车库设备厂商——浙江诺力立体车 库设备有限公司达成合作开发智能立体车库产品和售 后协议(长兴),智能化产品计划2016年10月上市
- 2016年6月通过北京市科委创新创业资金审核,从1万 多家申请企业评审中脱颖而出,获得科委首批项目资 金20万元人民币















- ▶ 投资需求300万
- ▶ 拟出让股份比例10%

1. 2.

100,000

2000

2, 000, 000

	融资		
1. 2.		智能设备用户	
资	T+12	APP有效用户	
能设备用户	10, 000	月收入(万)	
DP右効田白	300 000	73 122 4 (73)	

融资	T+6
智能设备用户	2000
APP有效用户	50000
月收入(万)	30

APP有效用户 300,000 月收入(万) 240

北京/深圳 **2C** 

2C&2B	北京,
2C	深圳/上海/广州

2C&2B&2G 北京 深圳/上海/广州 2C&2B



- 1. 智能停车方案设计 APP线上交易租金 . APP线上资金沉淀
  - 2. 汽车后. 广告. 数据 , 贷款等