

2018



河南宏能网络科技有限公司

HENAN HONGNENGWANGLUOKEJI

电话：0371—58613046

网址：<http://hongnengkeji.com>

地址：郑州市金水区民航路企业一号10楼1018室

INTELLIGENT TRAFFIC PARKING

智慧交通/智能停车

宏能网络科技

HONEGNENGNETWORK

CONTENTS

目录

企业简介
BUSINESS ALBUM 01

产品介绍
INTRODUCTION 02

商业方案
BUSINESS PLAN 11

合作共赢
COOPERATION 15

BUSINESS ALBUM



BUSINESS ALBUM

形成独特的商业价值
打造有影响力的智能停车品牌
加入我们 把握现在 赢在未来



企业介绍

河南宏能网络科技有限公司由一群有梦想、有技术实力、有丰富互联网经验、有使命感的年轻人组建。本着“科技、人类、未来世界”的主题，深入挖掘物联经济与实体经济的需求，对网络空间、数字经济、物联经济、实体经济进行更有深度的智能贯通，全力倾注于汽车后市场的产业挖掘，着重于研发让用户更满意的产品，给用户带来极致快感的服务体验！

公司以解决社会公众难题为己任，通过物联网和云计算技术来实现车位预定、停车导航、车位共享、快速出入、在线支付、信息推送、车后生活服务等功能，为政府城市管理、交通秩序整治起到积极推动作用。

新能源汽车产业已上升至我国的国家战略高度，公司将协同推进全产业链的快速发展、协同推进公共充电和私人充电设施的建设、协同推进充电技术和充电服务的应用升级！不忘初心，坚持“技术驱动+数据挖掘+产品落地”为公司发展的核心理念。打造智慧出行、创建智慧城市，更多更好的服务社会创造美好生活是宏能的终极使命！

公司倾力打造 智慧交通/智能停车APP



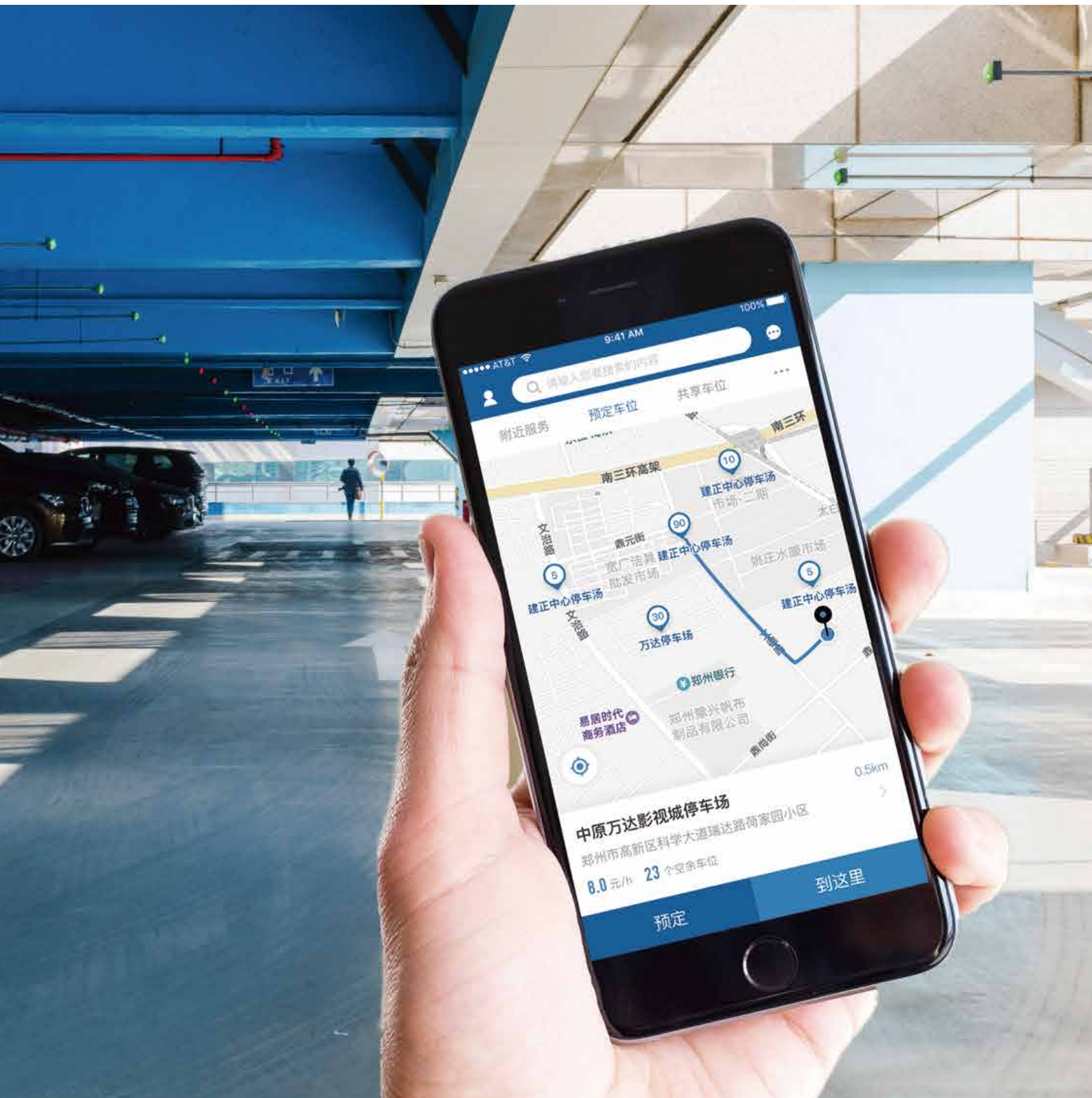
扫描下载呦车呦位APP

开启无人值守新时代

人工智能

移动支付 快人一步





智能停车APP

INTELLIGENT PARKING

呦车呦位，是宏能科技自主研发的以车位预定、车位共享为理念，以解决停车困难为基础，以改变因乱停乱放导致的城市道路交通拥堵为目的，以私家车位闲置资源浪费得到有效合理利用的一款APP软件。

YO HO IS A SELF DEVELOPED R & D BASED ON THE CONCEPT OF PARKING SPACES AND PARKING SPACES.THE PARKING DIFFICULTY IS THE BASIS FOR CHANGING THE TRAFFIC CONGESTION CAUSED BY CHAOS AND PARKING.IT IS A APP SOFTWARE THAT MAKES USE OF PRIVATE PARKING SPACES IDLE RESOURCES EFFECTIVELY AND RATIONALLY.



APP FUNCTION INTRODUCTION
APP产品功能介绍

- 1、提供线上预定停车位服务。

2、提供线上自动付费服务。

3、提供私家车位共享收益分享服务。

4、提供反向寻车服务。

5、车辆检测功能。

6、汽车安防

7、节油专家

8、电压监控

9、驾驶轨迹
- 10、驾驶轨迹

11、车辆报告

无人值守 快速通行

敢为天下下先 首创无人值守

停车机器人

- ✓ 无牌车扫微信入场
- ✓ 无牌车输手机号入场
- ✓ APP对讲，远程控制
- ✓ 无人值守
- ✓ 微信，支付宝离线支付停车费



中国首创
无人值守

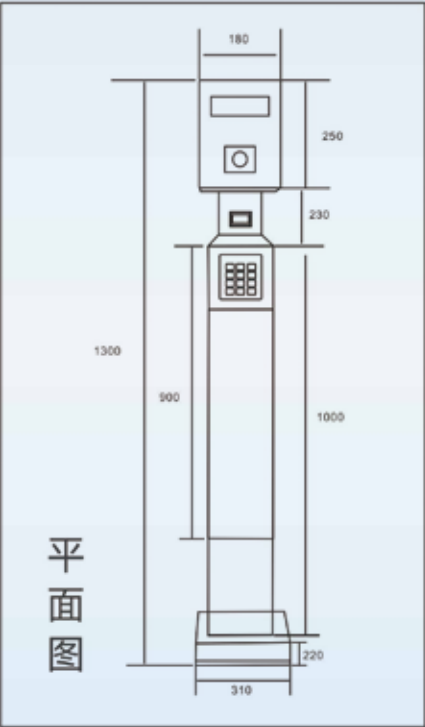


• 停车机器人 •



▶▶▶ 系统特点

- 微信，支付宝脱网支付停车费
- 自动智能识别微信，支付宝二维码（不用人工操作切换）
- 自带夜光防水键盘，无牌车输入手机号出入场
- 支持无牌车扫微信名片脱机出入场
- 集成APP手机远程对讲，远程操控
- 自带4字高亮LED显示屏
- 支持TTS万能语音播报
- 可以完全替代收费人员，全程实现无人值守

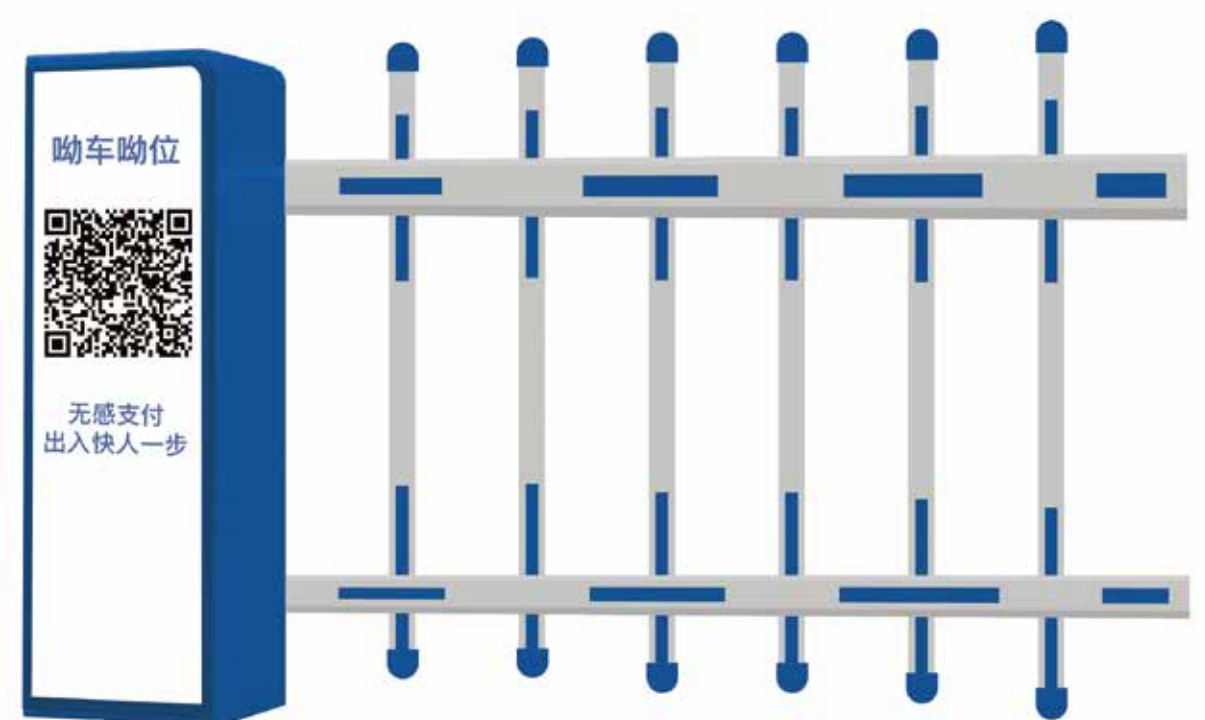
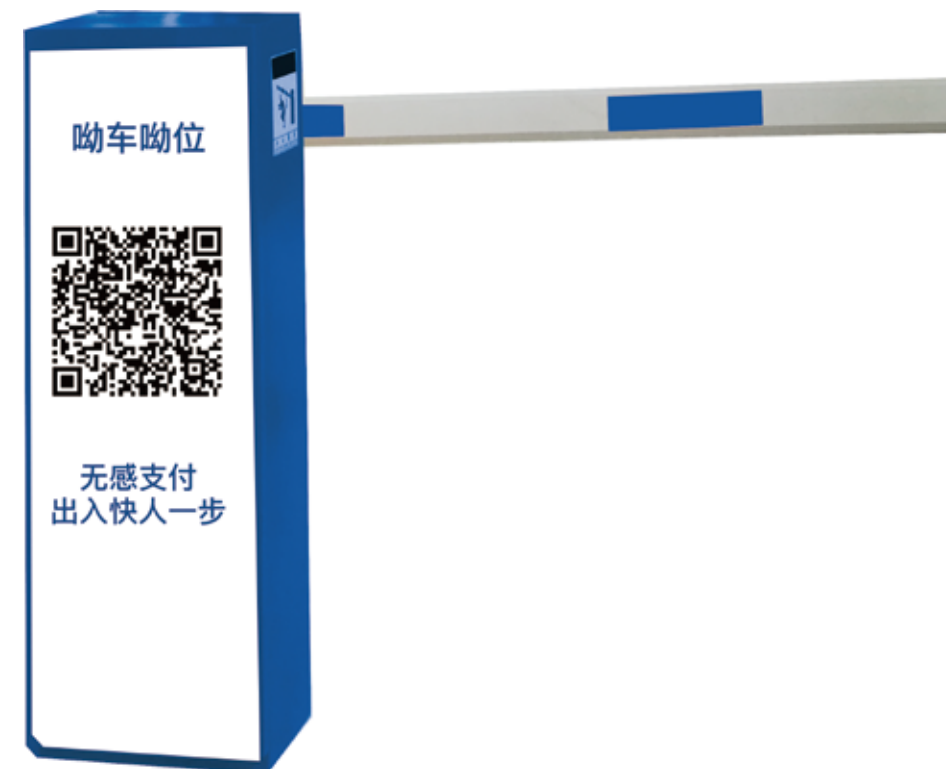


▶▶▶ 系统参数

电压	1.5-12V宽电压
通讯	TCP/ip
温度	± 60℃



智能道闸系列



广告道闸系列



技术参数

工作电压：220V±10% /50HZ
 使用环境温度：-40℃至60℃
 道闸杆长度：最长4米
 广告翻版尺寸：800mmx3520mm（4米长杆）
 灯箱画面尺寸：580mmx1100mm
 抬杆速度：6秒
 LED带灯功率：30w
 上横梁中心高度：1050mm
 遥控距离：≤30m
 翻版电机功率：35w
 外观尺寸：500x400x1200mm

车牌识别一体机



产品优势

智能识别车牌
 200万高清摄像机，识别更清晰
 全程录像 安全度更高
 支持支付宝、微信智能扣费
 实现无感支付

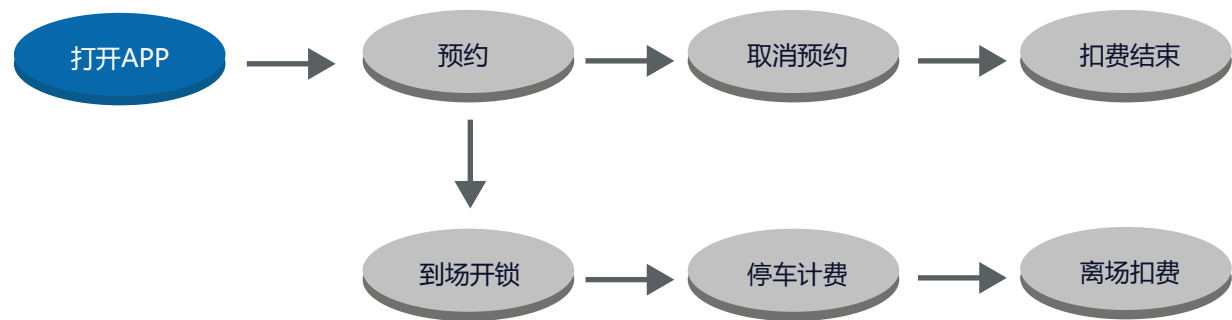


智能车位锁



家里的车位一直空闲着吗？把空闲车位安装车位锁出租出去，每天都有收益到账，自己赚了钱，还方便了他人！

预约 开锁 交费流程——模式简单



爱车P位APP车位共享停车流程



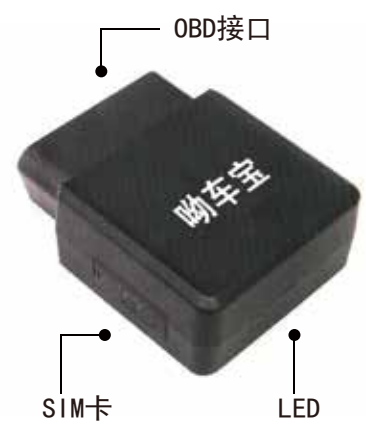
爱车宝OBD



爱车宝OBD集成了GSM/GPRS模块、高精度GPS模块、高性能三轴重力传感器、车载EUC电脑通信模块等多种模块，可以在第一时间侦测车辆状态及驾驶行为信息，并通过无线通讯网络传回云数据平台进行智能分析判断。您可以通过智能手机下载爱车P位，实时查看爱车状况、分析改善驾驶行为，享受便捷的爱车宝汽车生活服务。

产品型号	M500
外形尺寸	56mm*45.5mm*22.3mm
工作电压	9 ~ 18V
正常工作电流	60 ~ 80mA
休眠工作电流	10mA
GSM工作频段	GSM850/EGSM900/DCS1800/PCS1900
定位模块	GPS(北斗可选)
接口	OBD—Ⅱ标准接口
工作温度	-20 ~ +70℃
存储温度	-40 ~ +85℃

爱车宝功能介绍



- 车辆追踪
- 车辆体检
- 车辆报告
- 电压监控
- 节油专家
- 车辆安防

只需2步 轻松安装

1

扫描下载爱车宝



2

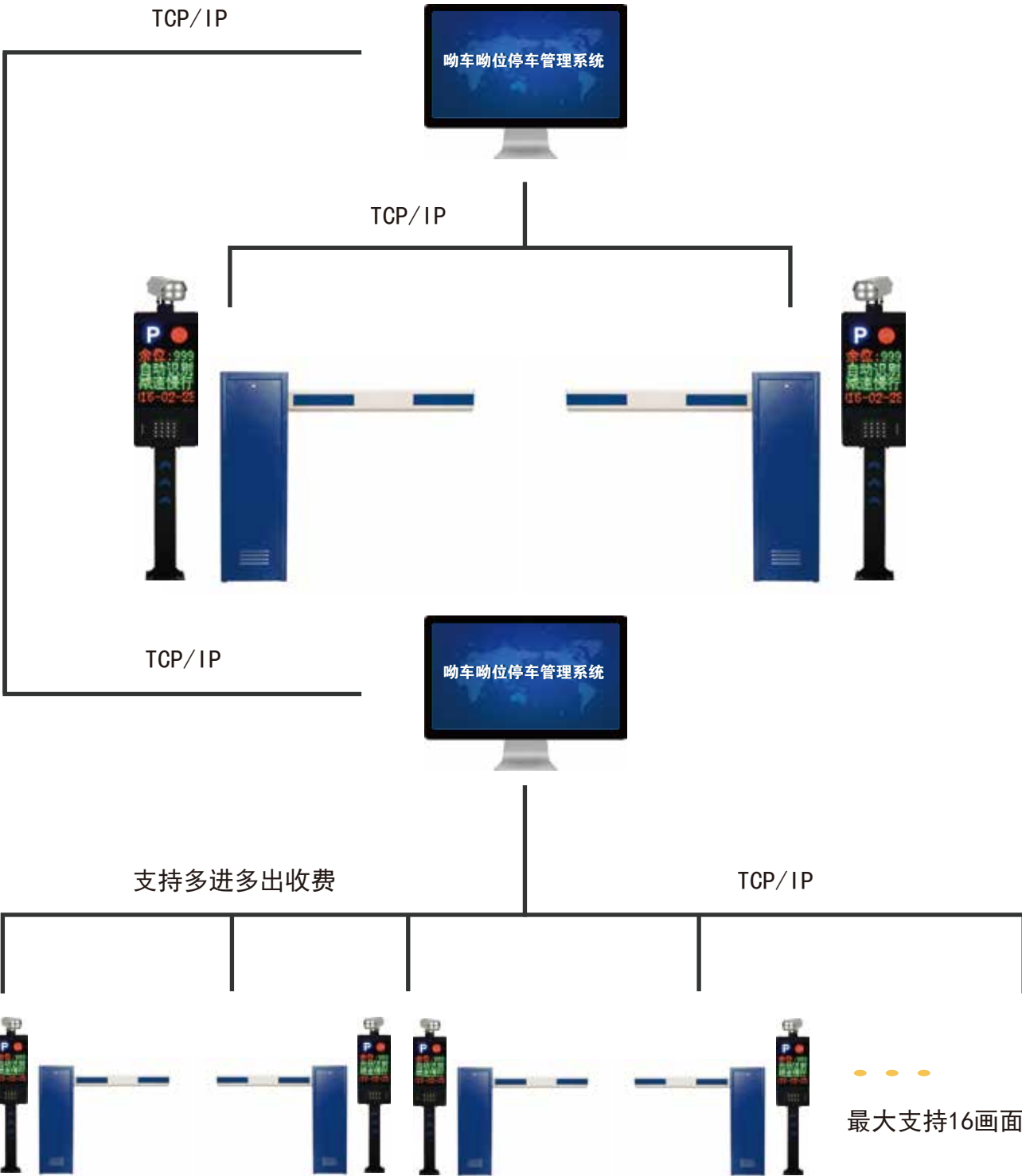
添加车辆扫描绑定爱车宝



商业停车场方案

Commercial parking plan

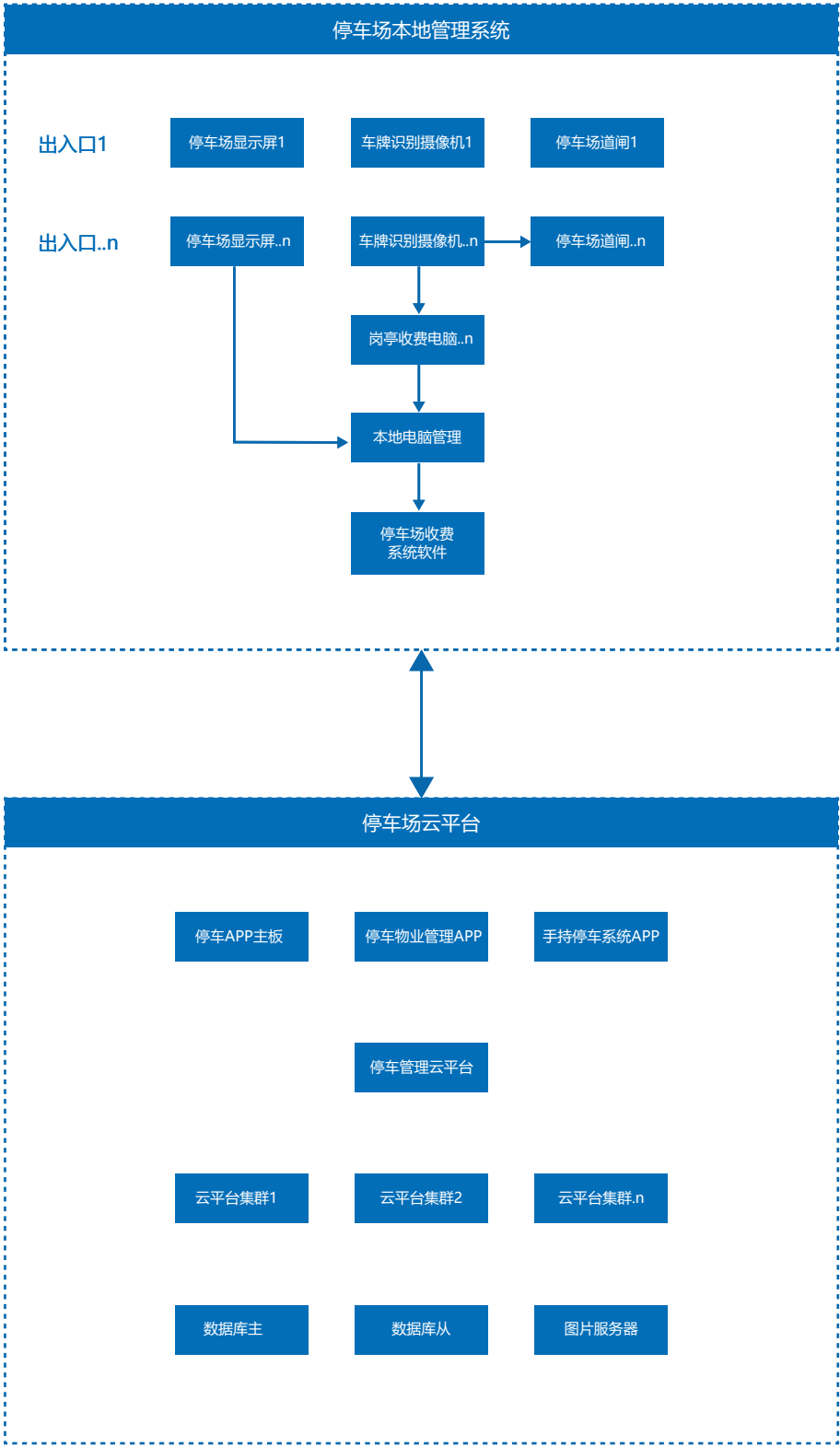
- 01 车主光速停车及离场
- 02 商户入住智能管理
- 03 平台监控智能分析
- 04 商户设置收费标准



Parking management cloud platform
智慧停车管理云平台



停车场管理平台包含三大类，分别为安装于停车场的停车场收费系统（IPC）、部署在云服务器上的停车管理服务端（IPMS）以及供物业车主使用的APP。对于停车场管理，停车场收费系统（IPC）完全对应传统的停车场管理系统，完全可以独立运行。可在停车场局域网内对车辆收费、授权、管理、查询报表、充值月卡等停车场管理所有功能。



双赢的合作

A WIN-WIN COOPERATION



打造智能出行，创建智慧城市，我们公司将会不断完善、不断探索、不断前行、整合资源，
创造供给。更多更好的服务于社会，努力从激烈的行业竞争中脱颖而出，
创建行业标杆，成为全国优秀的领先品牌！
期待您的加入！

· 智能停车服务正式上线 · 车主率先体验停车新模式

《哟车哟位》



无人值守 快速通行

敢为天下下先 首创无人值守

停车机器人

- ✓ 无牌车扫微信入场
- ✓ 无牌车输手机号入场
- ✓ APP对讲，远程控制
- ✓ 无人值守
- ✓ 微信，支付宝离线支付停车费



中国首创
无人值守