

# 智能洗车平台开发

产品名称	智能洗车平台开发
公司名称	广州市微码互联科技有限公司营销部
价格	1000.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区宦溪西路18号219房
联系电话	18122460875 18122460875

## 产品详情

汽车对于很多人来说是一种便捷的代步工具，它的出现，让我们的上班通勤、出门旅游等等途径都变得简单了起来，但是汽车日常的维护当中，总是会有一些比较麻烦的地方，其中比较常见的就是关于汽车的清洁问题，大家都不想开着一辆脏兮兮的车，但是也不喜欢频繁地对汽车进行清洁工作，因为这样不仅消耗了人们的时间，也消耗了人们的经历，对此，自助洗车APP软件开发也逐渐流行起来。

### 项目功能

#### 架构规划：

- 1、产品设计：从使用场景和用户体验角度对整个产品的流程、操作、合理性设计
- 2、前端交互原型：接近真实产品的模型，微逻辑、跳转等提供直观感受
- 3、设计：前端UI（界面）/UE(用户体验)/ID（交互）管理后台登陆界面设计

#### 设备电脑系统：

- 1、摄像头：拍照车牌，电脑识别车牌号、电脑传车牌数据给小程序认证
- 2、拉杆：拉杆，传开始洗车数据给小程序

3、洗车机：操作开机，洗车，传洗车数据给小程序，操作关机，结束洗车，传关机数据给程序

首页前端：

1、手机号码验证码注册，授权登陆

2、默认显示信息，会员头像，昵称，会员标识，显示账户余额，立即充值

3、车辆信息，默认车辆。车牌号，免费洗车次数，新增车辆，车牌号码，立即增加

4、近10个洗车订单，车牌号，洗车费用/免费，洗车时间，洗车进行中

5、注册，填写手机号码，车辆号码，短信验证码

6、注册成功，引导进入充值界面。充值成功后。进入首页刷新，提示等待抬杠

7、自动登录，每次打开小程序，登录

自助洗车小程序开发方案：

1、洗车点导航

用户打开共享洗车app可以查看附近可用的洗车点，并反馈当前洗车点的使用状态，是否正在使用。用户选择洗车点后，将自动导航到该洗车点。

2、扫码开启洗车

用户到达洗车点后，通过扫描自助洗车柜上的二维码，开启洗车模式，此时洗车柜的显示开始使用，就可以开始洗车。

3、语音指导

扫码开启洗车后，洗车柜有语音指导洗车的步骤，按照语音提示步骤来进行洗车能够洗得更加安全和彻底。在熟悉流程以后，可以直接点击跳过语音指导。

#### 4、按时计费

洗车app将按照洗车所花费的时间进行计费，目前洗一部车的费用大概是7元左右，比市场上的人工洗车30~50元的价格更具诱惑力。

#### 5、用完结账

当用户洗完车后，将所有的清洗设备插回原位，比如高压水枪、吸尘器放入原位，点击app完成洗车，将进行费用结算，洗车柜系统自动对洗车设备进行锁定。

互联网下的自助洗车APP软件开发主要是为了解决人们在洗车方面的难题，那么其功能自然也需要以便捷洗车服务为前提进行提供，例如它的功能需要包括：洗车服务设备查看定位、洗车服务内容信息化展示、洗车服务快速预约下单、快速启动汽车设备等等，融合了智能软件与硬件之间的优势，提高用户体验。