

## 云控科技

# 人脸识别+票务系统

人脸识别+微信公众号+票务 票务系统智慧生态圈解决方案

V2.33



# 传统票务运营难题









1 排队购票、取票耗时多

1 工作人员、游客入园管理成本高

03 现有闸机无法对接人脸识别技术

04 传统的人工验票方式,花费大量的人力资源

无法收集游客信息,数据难统计

员工、楼宇人员管理混乱,出入人员混杂,尤其在门禁严格的地方,进出不能得到有效控制

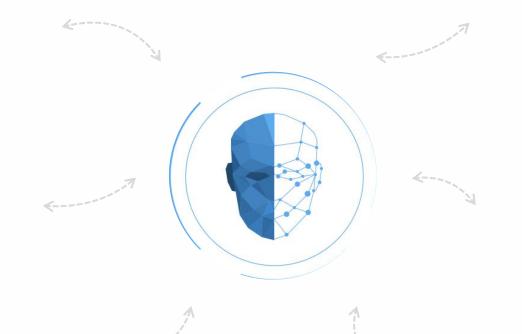
## 一站式问题解决



人脸识别的票务系统,包括控制器模块、数据库模块、人脸识别模块、电源模块、人脸数据采集模块、动作执行模块、红外感应模块和查询显示模块

微信线上购票,窗口录入人脸 信息售票,无需线下排队

人脸信息即门票,自助过闸机 无需人工检票



数据统计与分析,加强与用户的沟通实现智慧游园

提供闸机或者闸机对接人脸识别 的技术支持

自建运营渠道,降低运营成本与运营风险

通过智能化的人脸识别,实现专人才能进出的功能,提供人员管理控制和安全控制



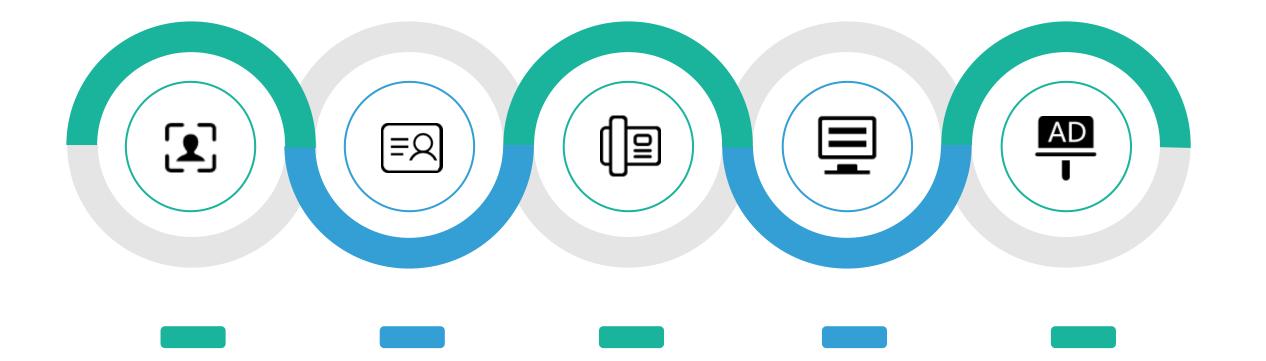
核心功能

核心技术

接入方案

更多定制化营销方案





闸机"刷脸"验票

智能管理后台

精准营销广告系统

人脸购票

人脸证件通用

#### 人脸购票



移动端:支持微信公众号人脸拍照录入

窗口端:人脸识别+高清摄像机拍照录入

高清摄像机并依托人脸识别技术,对入园人数实时进 行统计

同时系统还能实时将游客量传输到指挥中心,真正实现了中心与旅游景点之间的"零距离"管理联动

## 人脸证件通用



通过扫描证件与抓取人脸比对

1:1快速比对,身份识别



对接多家主流闸机厂家,真正实现闸机扫描人脸后 自动打开,将人脸识别设备与通道闸结合

主要用于购买年票或套票时,再也不用担心忘记带 相关证件或是丢失门票,只需要购买时录入人脸 以后在出入时, "刷脸"就可以自由方便出入

#### 智能管理后台



设备管理:门禁设备状态,删除、添加设备,设备 名称

人脸注册数据:姓名, Mac地址, 图像, 信息导出

人脸识别记录:筛选列表,设备列表,识别时间,

姓名,图像

#### 精准营销广告系统



集人脸识别、远程信息发布于一体,快速识

别人像,精准推送广告、场景策略播放,统

计广告到达率和关注人群的画像,包括性别、

年龄、关注时长等





#### 人脸对比

将用户照片与数据源照 片进行精准匹配,判断 身份一致性



#### 活体检测

真人活体验证支持多个平台 精准判断用户的真实性,有 效鉴别照片视频、模型等欺 骗行为



#### 证件识别

证件检测技术,包含对身份证和驾驶证行驶证的数据采集

身份证检测技术可以对用户拍摄身份 证过程进行质量控制,并自动完成截 图操作,识别证件内容并自动输出











SDK

Mobile H5

PC H5

小程序

集成 FaceID 到应用程序内部,拥有更高的兼容性,定制性,活体判断更加高效准确

在保证定制化需求的同时, 提供更加轻量的接入方案, 保障业务连续性 对于 PC 用户我们也提供了 Web 的完整方案,实现跨平台 的平滑过渡 让您的业务无处不在 作为一种新型的产品形态, 我们第一时间提供支持,人 脸比对、活体验证,应有尽 有

# 回 04 更多定制化营销方案

## 营销功能



微信卡券优惠券购 票时直接拉取抵扣 金额



口令优惠券



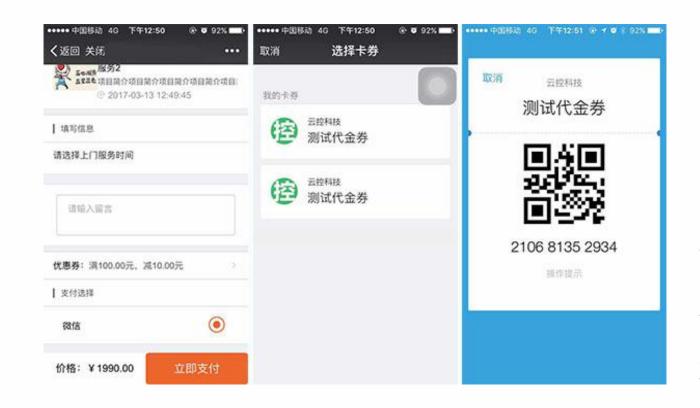
摇一摇优惠券



大转盘抽优惠券



分享砍价优惠券



### 微信卡券直接抵扣购票金额

购买门票时,选择已领取的微信官方优惠券,

系统自动进行金额抵扣

真正实现了官方卡券与开发系统的完美结合

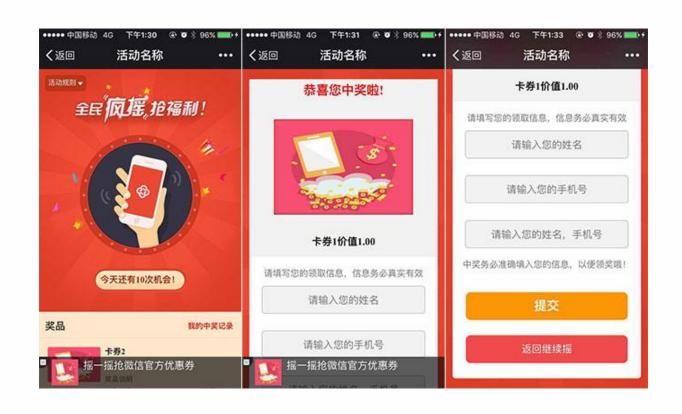




## 口令优惠券

口令营销是互动营销中重要的工具之一

系统可以自动生成口令也可导入口令,商家展示给粉丝并且引导粉丝关注微信公众号,在输入框输入对应口令,获得微信优惠券,购买卡券时直接使用并自动抵扣购票金额



#### 摇一摇优惠券

获取优惠券的方式可以通过摇一摇进行

系统可自动设置摇到的概率、每个人每天能够

摇到的数量,后台客户情况一目了然



#### 大转盘抽优惠券

通过大转盘的方式推广优惠券

系统可自由设定不同卡券的不同中奖概率,自由设定使用卡券、积分、实物或余额作为奖项



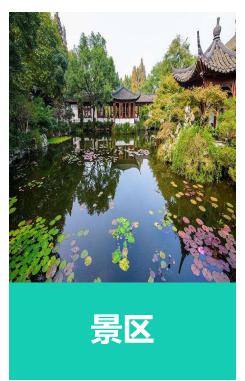


## 分享砍价优惠券

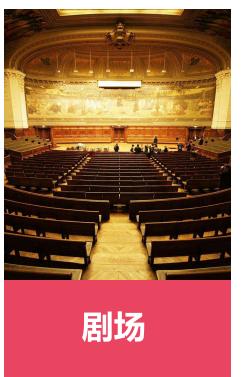
商家通过微信平台发布砍价活动,参加活动的用户通过朋友圈之间的相互传播帮忙砍价,最 终以低价购买卡券

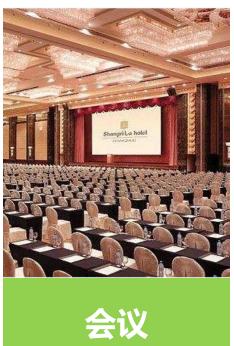
系统可指定被砍价卡券,设定单次砍价区间, 设定最低价格等

# 服务对象











## 公司概况



## 提供移动互联网解决方案

**云控科技**是一家提供移动互联网行业解决方案和技术支持 的服务商

公司位于海滨青岛,注册资本200万

现有20名小伙伴,其中高级产品经理4人,高级后端开发工程师6人高级前端工程师6人

以软硬件为依托,助力企业开启、加快移动信息化进程

## 智慧方案专家

#### 智慧景区

为景区降低运营成本,增加运营手段,助力景区进行产业升级

#### 智慧车险

提升保险公司营运效率、增加销售额,助力保险行业互联网+转型

#### 智慧便利店

全面提升门店用户活跃度、忠诚度建立会员管理体系提升门店销售额



#### 智慧校园

为学生及教职工提供高效、便捷、 实用的生活体验

#### 智慧餐厅

有效提升餐厅服务效率,同时大大降低运营成本

#### 其他智慧功能

与您一起合作,开拓更多智慧功能

## 发展理念

#### 战略合作

与科大讯飞,穿山甲机器人,科标 检测、青岛国际车展等达成战略合 作,共同探索移动互联网的未来

#### 代理模式

公司长期支持代理商模式,为您提供长期的服务保障和培训支持 专业团队贴心支持





#### 智慧创新

紧跟移动互联前沿,让越来越多的 行业通过一站式智慧解决方案,解 决当前的运营难题

#### 责任使命

以移动互联网推动商业和社会进步 为使命,致力于优秀的技术服务提 供商

## 公司优势



专业技术与售后团队



成熟的开发体系



丰富的合作经验



活力与创新思维



移动互联方案解决专家



诚心助力企业发展