

智慧农场土地种植认养系统开发

产品名称	智慧农场土地种植认养系统开发
公司名称	广州微码互联科技有限公司业务部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市天河区
联系电话	13480273125 18122468543

产品详情

智慧种植物联网系统，以在线实控的视频呈现方式，实景展示农产品种植环境、天气状况、农民劳作、采摘、农产品长势、成熟度的画面，展现一个真实的开心农场，为亲子观摩提供农作物生长影像，引发消费者对农作物种植的兴趣和关注，对平台使用产生依赖，消费者参与购买农产品的愿望；

生产管理系统对农事操作，如肥药施用、土壤农残等情况进行详细记录，利用二维码技术制作农产品“证”，有利于公众监查询，提升消费者对绿色农产品的信任，建立购买信心。

那么，智慧农场土地种植认养系统小程序开发有哪些功能特点？

- 1.农事生产管理：智能化生产、农事生产流程操作日志记录实现，帮助农场主科学进行生产。
- 2.进行资源管理：用电子地图作为基础，管理土地、温室以及水源等的资源信息，方便农场主进行规划，以及详尽地记录各种资源的使用情况。
- 3.环境智能监控：结合物联网和视频监控技术，实时远程获取大田或者是温室大棚内的空气湿度、水分温度、二氧化碳浓度、光照强度以及视频图像等信息，通过模型分析还可以自动控制灌溉、温室风机等的设备。同时，系统还可以通过手机、计算机等信息终端向管理者推送实时监测信息、报警信息，实现信息化和智能化管理。
- 4.设备管理：农机和生产工具、设备等的相关信息管理，随时可以查找到相对应的设备信息。

农场管理技术被越来越多农场主所重视，因为科学的管理可以减轻工作负担。智慧农场认养系统软件开

发可以为农场主提供全面的信息化管理方案，帮助农场主提高管理水平和效率，降低成本并且增加收入

。