

# 共享菜园系统平台开发功能介绍（成品源码、小程序）

产品名称	共享菜园系统平台开发功能介绍（成品源码、小程序）
公司名称	正诺科技推广部
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区黄村荔苑路（联系请说明来源）
联系电话	18026207347 18026207347

## 产品详情

开发共享菜园类软件的优势有哪些？

- 1、实时监测功能：**结合物联网专用的摄像机，可以进行视频图像采集，同时综合各类的传感器，可对温室内的空气温度、空气湿度、二氧化碳、光照、土壤水分、土壤温度、棚外温度与风速等数据进行实时采集，传感器数据、视频数据云端存储，在后台进行大数据的分析，线上监控+数据赋能，为农产品的种植和质量监控提供可靠的依据。
- 2、远程控制功能：**用户只需要通过APP或者PC后台就可以远程调控产地内的智能系统。例如某些农业养殖区，安装有电动卷帘，排风机，电动灌溉系统等农业物联网设备，通过APP就能设定定时开关的时间，控制其状态，还能在后台随时查看影响农作物生长环境的传感数据，实时监测、大棚作物的视频图像、空气温湿度、光照度、土壤温度等。
- 3、综合式查询功能：**除了可以查看当下种养殖环境内的各项参数以外，还能查询历史温湿度曲线、历史机电设备操作记录等信息；还可以通过APP了解所在地的农业政策、市场行情、供求信息等信息内容，实现有针对性的综合信息服务。
- 4、智能化提醒功能：**可在APP内设定具体条件，例如养殖区水位到达某一警示线，立即发送警报提醒，提示农户及时采取措施，人性化的提示能够有效预防各种问题发生。