

农业数字化 正熙网络

产品名称	农业数字化 正熙网络
公司名称	武汉正熙网络科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区光谷总部国际8栋803
联系电话	15802747602 15802747602

产品详情

农业数字化转型推动农业绿色可持续发展，可以zui大限度减少投入，降低成本，保障农产品质量安全。农业数字化转型促进农产品产销精准对接，推动农产品生产流通各环节的数字化，提高供需双方信息获取效率和处理效率，降低交易过程中的不确定性。利用大数据、人工智能，将经验、知识和技术数据化，实现智能化、产业化、有效化生产，能有效解决劳动力缺乏、行业风险高、生产效益低等问题。

搭建弹性架构，成为真正不停摆企业

农业商业是一个全球化、一站式、全天候的行业，因此企业必须努力避免出现业务中断。但随着农业综合企业迈向数字化，农业数字化，企业反而更容易出现业务中断，因为信息技术系统在不断发展，使用范围远超设计初衷。农业综合企业领导必须确保系统是动态、可获得、持续的，设计不仅要符合规格，还要有应对故障和攻击的弹性。

在自然灾害比以往更频繁、更严重的时代，弹性尤其重要。暴风雨天气会影响生产，交叉污染和食品安全方面的新闻会像火一样蔓延，给企业品牌造成灾难性影响。农业综合企业一方面要满足市场要求，另一方面还要遵守监管要求和管理风险，所以在整条价值链上跟踪和追溯产品的能力变得日益重要。

跟踪追溯措施已成为必需。比如，美国Ministry of Agriculture疾病追溯计划规定，不管是针对牛肉，还是出于交易目的的所有蹄类动物，都需要进行来源认证。弹性还能影响商品交易商的风险管理，例如只有了解实时的天气类型、作物损害、产量信息才能做出交易决定。

农林四情监测系统云平台功能：1、随时随地查看园区数据园区三维图综合管理，所有监控点直观显示，监测数据一目了然。土壤数据：土壤温度、土壤水分、土壤盐分，土壤PH值等；气象数据：空气温度、空气湿度、光照强度、降雨量、风速、风向、二氧化碳浓度等；虫情数据：虫情照片、统计计数等。植物本体数据：果实膨大、茎秆微变化、叶片温度等；设备状态：施肥机、水泵压力、阀门状态，水表流量，灯光状态，卷帘状态等。

随时随地查看园区病虫害情况系统通过搭建在田间的智能虫情监测设备，可以无公害诱捕杀虫，绿色环保，同时利用GPRS/3G移动无线网路，定时采集现场图像，自动上传到远端的物联网的监控服务平台，工作人员可随时远程了解田间虫情情况与变化，制定防治措施。通过系统设置或远程设置后自动拍照将现场拍摄的图片无线发送至监测平台，平台自动记录每天采集数据，形成虫害数据库，可以各种图表、列表形式展现给农业专业人士进行远程诊断。

农业数字化-正熙网络(推荐商家)由武汉正熙网络科技有限公司提供。武汉正熙网络科技有限公司为客户提供“防伪防窜溯源技术应用”等业务，公司拥有“正熙网络”等品牌，专注于网络工程等行业。，在武汉东湖新技术开发区光谷总部国际8栋803的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：邱经理。