

互融云智能产线系统开发

产品名称	互融云智能产线系统开发
公司名称	北京互融时代软件有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区领地OFFICE1号楼A座1403
联系电话	400-090-3910 13263308067

产品详情

在这个数字化信息时代，如今很多东西都实现了数字化管理，比如二维码防伪溯源系统主要是通过以二维码为载体，实现对商品的数字化管理，让商品有身份证，提升品牌价值。

防伪溯源方案将传统企业带向信息化时代，还能够实现大数据分析，一物一码产品身份管理，流转环节全程数据管控，智能供应链全程信息记录，大数据智能化分析，清晰化生产库存管理及营销效果监控，全程“码”上解决。

互融云依托多年的开发经验，集合数据采集硬件、信息上传、商品赋码、绑定商品与数据对应关系、防伪溯源码/芯片等功能为一体打造信息管理系统——智能产线系统，将线下商品的溯源属性，有效转化为数字信息，为溯源管理及生产数据管理建立基础。

信息采集汇总，便捷追溯源头

企业可通过智能产线系统随时记录原料采购，生产过程、去向、批次、厂家、生产日期等信息，并与溯源码/RFID芯片信息绑定，上传至系统。当出现产品质量问题，企业通过扫描产品包装二维码，即可追溯到同批量产品，质量问题的责任人，从而实现质量管理；消费者也可以扫描查询产品信息，让顾客放心购买。

创新技术，一物一“码”承载溯源信息

1. 二维码标签：

喷码、贴码两种方式自由选择；内码外码双重验证；

2. 微纹码标签：

墨迹锯齿自然扩散，无法复制，微观特征档案存储，防伪级别更高；

3. NFC芯片电子标签：

植入式电子芯片防伪手段，只需碰一碰，自动感应读写信息，不可复制，有效保障商品唯一性；

4. RFID电子标签：

可嵌入或附着在各种形态的产品上，且可为标签数据的读写设置密码保护，具有更高的安全性和防伪能力。

赋码设备及应用模式

适用溯源标签类型：RFID电子芯片、NFC电子芯片、二维码喷溯

“喷溯一体机”是产品溯源的核心产品，支持二维码的喷、溯一体化解决方案，为农产品溯源提供轻量级、便捷化的解决方案，融计算机视觉、智能传送、云计算技术于一体，其应用将大为降低产品溯源成本，为产品溯源的普适应用提供核心设备。经预估，公司出品“喷溯一体机”市场成本接近0.1分/码，远低于市场相关溯源成本。

“喷溯一体机”包括二维码变码喷印机、智能传送、二维码激活、APP溯源查询四部分。实施依赖于硬件及软件共同支持，本公司将自行研发面向移动APP基于互联网化应用的“喷溯一体机”，未来产品运营将采用互联网+的模式，而不是传统“卖机器”方式。通过系统集成、装置改进、计算机视觉应用等方式进行产品研制。

采集数据流程示意图

智能产线系统，以电子标签或物理标签形式，承载商品信息，并与管理后台数据信息同步并一一对应，跟随商品一同流转，实时更新数据

智能产线系统 为溯源提供信息基础

商品信息、生产厂商信息、物流信息、分销零售流转信息，均可通过智能产线系统自动采集，存储到溯源管理系统中，以供消费者在溯源验证时调用信息数据。

产品溯源全景展示

将产地场景与企业形象搬到线上，全天24小时展示，动态观看、720度环绕展示、身临其境、易传播、易推广、展示性强、应用轻、科技感，给消费者一个走进产地与企业的机会，让客户与您更近。

通过互融云智能产线系统，企业可实现对生产流程的每个环节进行管控，精准化管理各个环节的生产/流通情况，避免人为记录，可以为企业节约人力物力成本。其次是风险控制：由于产品从生产到销售的每个环节都有严格的管控，所以如果商品出现问题，可以第一时间进行排查和精准召回，有利于企业的品牌建设。