

# 区块溯源系统开发食品溯源安全防伪应用

产品名称	区块溯源系统开发食品溯源安全防伪应用
公司名称	深圳市万联互通网络科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	区块溯源开发:区块溯源系统开发APP 区块溯源系统:区块溯源系统软件开发 区块溯源搭建:区块溯源系统开发管理搭建
公司地址	深圳市龙华新区民治地铁站B出口
联系电话	18898839184

## 产品详情

区块产品溯源系统app软件开发，区块溯源系统开发找【刘先生188电9883微9184】区块APP应用溯源系统开发，区块应用溯源系统软件开发，区块溯源技术开发公司，区块溯源去中心化开发，区块溯源防伪技术开发公司，区块电商溯源系统APP开发，区块商品溯源系统模式开发，区块溯源系统平台定制，农产品溯源系统定制，区块应用溯源系统模式开发，区块防伪溯源应用开发

### 区块溯源系统开发食品溯源安全防伪应用

陆金所：已通过區快技术服务交易超过1000万笔，累计交易额超1000亿元

据凤凰网财经，10月30日，陆金所控股（下称陆金所）消息称，截止到目前，陆金所已通过區快技术服务交易超过1000万笔，换言之，从取得备案至今，每天都有近3万笔交易上链，累计交易额超过1000亿元。今年3月30日，国家互联网信息办公室发布了第一批境内197个區快信息服务备案编号。其中，金融科技公司陆金所控股旗下公司多个區快服务位列其中。

区块技术之所以被认为能够用于溯源，其原因无非是将商品从生产到消费的全过程，全部记录在区块上，一旦商品出现质量问题或者造假嫌疑，便能追查该商品的来源，从而实现追责。

而反对者认为，虽然链上的信息可以确保真实无误，每次篡改都会被一一记录，但却不代表线下的商品改不了。

这就是争议的焦点所在：信息真实与商品品质到底有何相关性？

这种争议其实是对区块防伪溯源作用的一种误解。区块并不能阻止假货进入销售流通渠道，更无法直接

杜绝假货的生产，但它能够保证在出现假货后，能彻底追查出到底是谁的责任。

传统的溯源体系中，因为信息是中心化记录和处理的，所以追查并不见得容易。首先要取的这个信息中心的许可，如果对方不让查，那就无从查起；其次，即便查到是哪个环节出现的问题，对方也有充分的理由不予承认，因为信息是中心化记录的，谁能确保这些信息就是原始信息，就是真实无误的呢？简单说，就是“你说是就是啊”式的诘问，哪怕是zui后诉诸法律，这种诘问都是站得住脚的。

而在区块的溯源体系中，因为链上信息是不可篡改，且公开透明的，因此一旦某批次商品出现问题，就很容易顺藤摸瓜，找到zui终责任人。哪个环节出的问题，就找哪个环节，无从抵赖。

而一旦能够有效追责，自然造假行为就会越来越少，长此以往，也就实现了防伪的目的。这才是区块防伪溯源的真正原理。

区块溯源被认为是zui有前景的区块落地领域之一，也是巨头们争夺区块技术落地的第一个领域。与传统溯源相比，区块溯源有什么优势？区块技术能解决溯源业务中什么痛点？简单为大家阐述下。

溯源系统可以实现所有批次产品从原料到成品、从成品到原料100%的双向追溯功能。这个系统zui大的特色功能就是数据的安全性，每个人工输入的环节均被软件实时备份。目前许多企业在市场营销体系的运作中。溯源系统是在产品时候生长及供应整个过程中对产品的各种相关信息进行记录存储的质量保障系统，其目的是让消费者对所购的产品放心，不仅能够快速有效地查询到生产地点和加工环节。产品溯源系统是追踪农产品进入市场各个阶段(从生产到流通的全过程)的系统，有助于质量控制和安全。

区块技术的不可篡改和溯源等特性打通了食品生产信息可信通路，解决供需双方信息不对称、不透明问题，为食品安全保驾护航。区块上智能合约的部署和执行是以向区块记账节点发送交易的形式进行，在交易中包含合约的代码、调用的函数以及相关的参数，合约的部署和调用交易由一个节点发出并向全网广播，再由各个节点分别执行合约，zui终通过共识机制达成结果并存储到区块上。

一个合约的执行可能会触发多个其他合约，产生数个交易。区块智能合约的具有去中心化、不可篡改、可追溯、分布式自动执行等的特性，因此消除了中心化信任机构的费用，公有链、私有链的智能合约在金融、供应链管理等领域有广泛的应用前景。

**新闻资讯：**

加密公司CoinList获得包括推特CEO在内的1000万美元战略投资

据华尔街日报消息，加密初创公司CoinList在新一轮融资中获得了包括推特CEO在内的1000万美元战略投资。Twitter首席执行官Jack

Dorsey是CoinList几位投资者之一，该公司已成立两年，旨在帮助初创企业通过代币销售筹集资金。

区块溯源系统开发食品溯源安全防伪应用