

网络防伪查询系统 防伪标签生成器

产品名称	网络防伪查询系统 防伪标签生成器
公司名称	深圳市名将资讯技术有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	品牌:名将 型号:最新
公司地址	深圳市南山区桃园路西海明珠大厦F座1117F
联系电话	086-0755-26637331 075526637331 15889789870

产品详情

防伪查询系统是一套软件系统，在电脑上安装名将资讯防伪查询软件，就可以实现产品信息的查询，查询的方式包括电话查询、网络查询（包括电脑网页查询、手机网页查询、二维码查询等方式）、短信查询（短信猫、短信sp号码）。注：电话查询，需要在电脑上插一片语音卡（东进通讯语音卡）。

一、防伪系统结构图

说明：如企业有固定ip或者使用动态域名解析,则电话，短信，网络可以在一台电脑上实现，无需租用网络空间。系统配置：1、电脑主机一台，2、语音卡一块及配外线模块一个以上
3、手机modem(短信猫)或短信sp号码（用于短信收发）4、企业网站

二、名将防伪系统技术说明

目前市场上主要有以下几种方式实现数码防伪:

第一种：将随机码直接保存于数据库或通过加密方式保存于数据库，查询时直接对数据库进行查询操作得出结果。这种方式实现简单，且能实现数码防伪的所有功能，当防伪码不是很多（几十万--几千万），这样的方式是可行的。并且，如果是防伪与防窜货结合的情况，一般使用此种方式。但在使用过程中，由于数据库储存量大，对数据库的备份和维护相对麻烦些。第二种：利用密钥表或算法进行组合成防伪码，这种方式要求的电脑网络配置低，数据是通过密码表或算法进行保存的，使用简单的数据库就可以实现。因为密钥表及算法是按照一定顺序及规律组合而成，一旦密码表或算法被泄露，很容易被别人破解。名将资讯数码防伪系统是在以上两种防伪系统的基础上研发而成，是通过密钥表，加密算法及防伪码订单记录三者结合而成。缺乏任何一部分的信息都不能产生防伪码及实现防伪码的查询。具有数据安全，数码容量大，存储空间小，生码及查询速度快，实现及维护成本低等特点，这是我们的核心技术所在。名将数码防伪系统除了符合数码防伪的主要特点外，还具有以下几个优势：

1. 防伪数据绝对的安全，密钥表，防伪码订单记录，加密算法三者缺一不可；

2. 数据储存量小，只有防伪码订单记录保存于数据库；
3. 数码容量大，可以支持千亿以上的数码防伪码量，且存储空间不超过50m；
4. 防伪码与物流码一一对应，可以通过防伪查询到对应的物流码。防伪与防窜货相结，及时发现窜货及假货。
5. 防伪码具有可管理性，能实现与其他系统的接口，如会员积分等，实现两者的相结合；
6. 实现成本低，不需要专业的服务器，不需要专线上网，维护成本低；
7. 运行稳定，操作简单，不需要专业人的人员管理；
8. 自定义功能强大：可以自定义个通道的语音不同，可以自定义语音查询的菜单及查询的流程；
9. 专业服务：免费开发短信的网关，网络查询的接口，免费提供各种数字化的方案及演示程序，免费升级系统
10. 增强功能：彩色防伪码验证，防伪码、物流码联合验证等功能。

三、主要技术参数

四、防伪查询流程（电话）

五、网络查询示例

六、防伪查询系统软件组成

要建立防伪查询系统，需要：1、编制防伪码，管理防伪码，即防伪查询后台管理系统 2、要接收电话、短信、网络的查询请求，进行防伪验证，即查询监控系统。防伪查询系统由以下两部分软件组成。

第一部分：防伪查询监控系统

服务器和数据库配置

防伪查询监控记录

短信收发设置

短信查询收发日志窗口

系统参数配置

语音卡配置

第二部分：防伪码编码与管理系統

七、软件环境

服务器端：操作系统windows 2003 或更高版本。 数据库：sql server 2008数据库。

软件：防伪码生成与管理软件、查询监控系统软件、相关硬件驱动。 客户端：操作系统windows 2000 或更高版本