



物品实名制管理解决方案

信实 WeTrusty

wetrusty.com.cn

我们的历程

Company Introduction



公司理念：诚信实在

2011

信实数码(股)成立

发明专利开始申请

2012

立体结构标签
手机终端屏幕比对
QR码图像智能应用

获得国家知识产权局
8件发明专利
2件实用新型专利

2016

获得第一件中国发明专利

与SGS合作(安心信息平台)

2018

与世界最领先的检验、鉴定、
测试和认证机构SGS 战略结盟
共推商品保护平台

着眼大中华区域的
开发和销售服务

2019

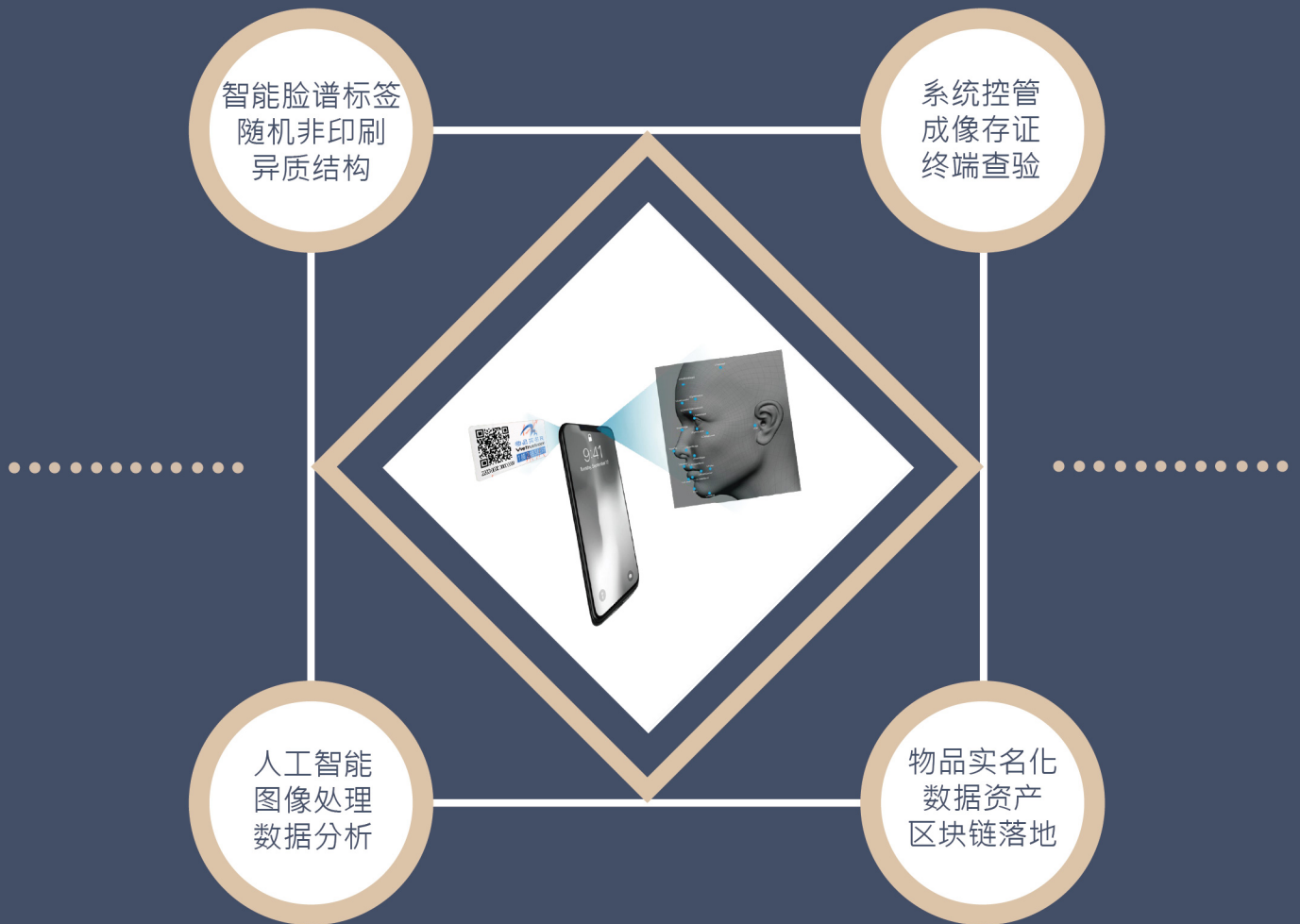
成立信实(广州)数据系统有限公司

物品实名制的领跑者



我们的技术

Our Technical



产品与服务：

- 物品实名制管理平台
- 物品实名验证系统
- 商品全链路管理系统



荣获国家知识产权局 8项发明专利 2项实用新型专利



证书号

201310271382.7、201310564515.X、201310263951.3、201310710227.0、
201310402023.0、201310708847.0、231310264114.2、201710482501.1、
201520300714.4、201720733978.8



实名制管理

【物品实名制管理平台】

- 平台— 标签身份存证
标签数量管控
- 企业— 商品虚实锚定 发行商品护照
商品放行管制 商品应用连结
- 终端— 商品实名验证
商品流向追溯



【手机扫一扫实名验证】

- 扫码查验商品实名信息
- 一摸二拍三比对标签脸谱
- App屏幕化脸谱细节比对
- 商品全链路流向追溯信息

【商品护照】

- 件件不同的智能脸谱标签
- 随机分布立体触感结构丝
- 标签身份图像在平台存证
- 标签启用停用状态可控管

物品实名制管理

Real-name Management System

平台

标签制造

智能脸谱标签锚定身份序号，标签区间实行连续号管控。

序号生成

随机分布的立体结构丝形成件件不同的脸谱标签，钞券级技术专利确保标签无法被仿制。

身份存证

每件脸谱标签均独立高清成像、云端存证，并提供一一对应的物品实名身份认证。

企业

虚实锚定

标签黏贴商品，平台将商品、品牌企业身份、智能脸谱标签及存证图像锚定一体。

实名管控

控制标签状态（启/停用），管控标签总流量，配置登载信息，发行商品护照。

商品追溯

商品制造和物流等全链路追溯，通路流向流量追溯、商品落点位置追溯。

消费者

终端验证

智能终端扫一扫，将智能脸谱标签与云端存证图像比对，进行商品身份和信息实名验证。



商品实名验证三步骤

Verification Flow

一摸 二拍 三比对



1

1摸 标签表面

触摸标签表面立体结构丝，确认结构丝是否有立体浮凸触感。



2

2拍 扫一扫QR码

用微信或信实物品实名验证APP扫一扫标签，获取标签云端存证图片和商品实名身份等信息。



3

3比对 标签脸谱

比对物品上实体标签外观与系统存证图片，立体结构丝分布的位置、形状与结构是否一致？



4

商品应用连结

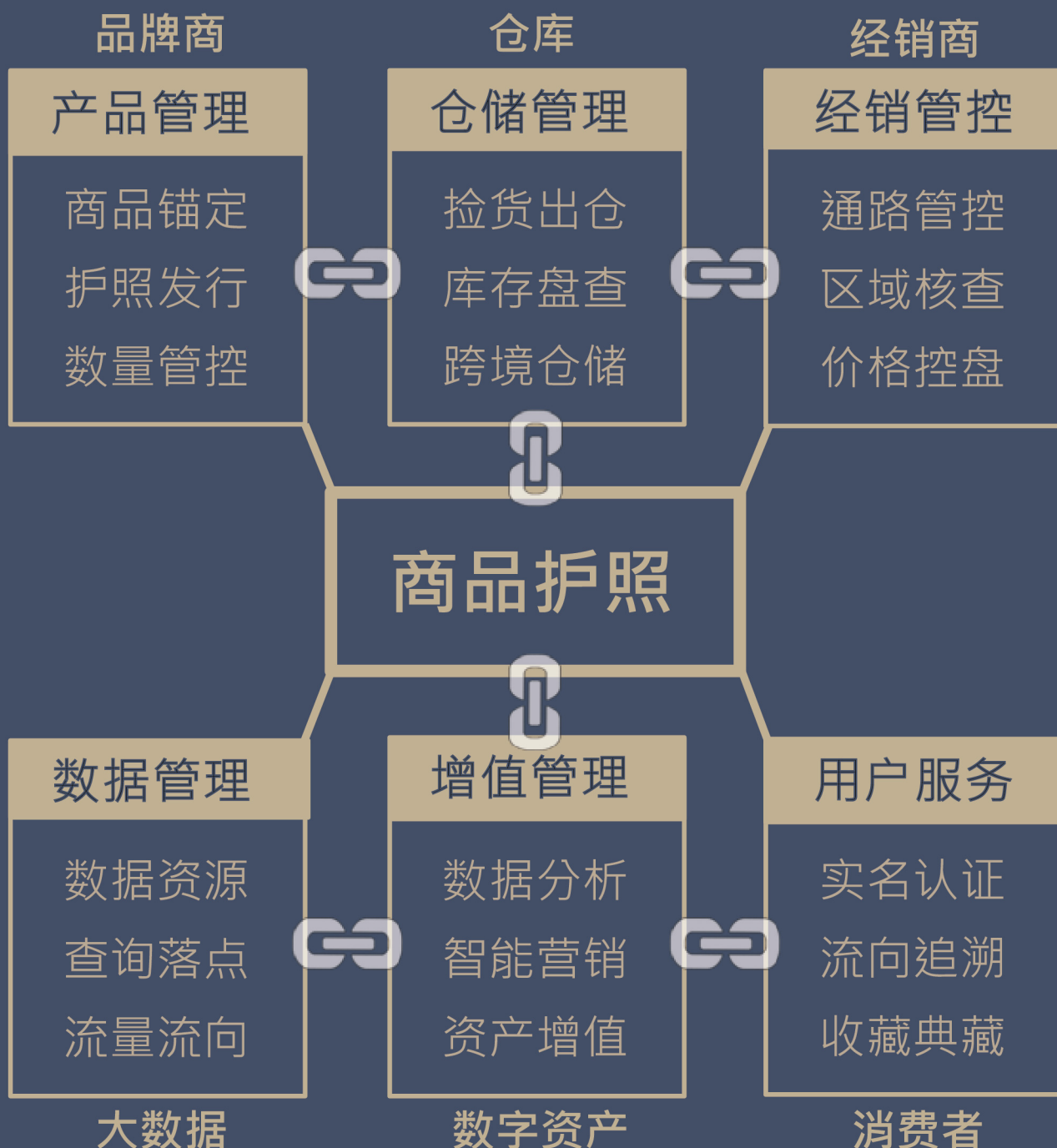
通过应用连结，企业可提供商品制造、物流和经销等追溯信息、提供资产映射资讯及智能数字化销售等应用。



商品全链路管理

Full Link Management

基于企业发行的商品护照，通过全链路管理系统，企业可对商品实施配对锚定和放行管理、库存管理、通路管理、数据资产管理及消费者服务等全链路数字管理，使得商品全程受控和可被追溯。



应用与效益

解决商品实名认证的难题

商品实名化，达成商品身份实名验证
商品护照是商品唯一身份凭证，无法仿制
消费者购买前均能实名验证商品身份

提升企业的管控能力

经销商管控，货品收发追溯，防窜货，价格控盘
企业内部管理，规范作业权责，防止产生“内鬼”
全链路管理，商品在各流通环节可追溯和可受控

提高数据应用的有效性

数据锚定商品护照，虚实融合落地，确保有效性
数字资产落地管理，虚拟资产实名化，增值可期
区块链技术加持商品护照，拓宽数据有效应用面

提供高效的管理集成工具

经销商货品流通，跨区窜货和库存管理
商品全链路流向流量追溯，监管每个流通环节
商品流向和用户查验数据分析，协助企业数字化销售

We Trusty

我们 信赖的

物品实名制管理解决方案

运用物品实名制管理与物联网机制

构建消费者与企业信赖的桥梁

保障消费者 · 巩固企业品牌

Wetrusty.com



信实（广州）数据系统有限公司

广东省广州市天河区灵山东路3号501-5

电话：020-3160 3427

<http://www.wetrusty.com.cn>