

# 星链产品

AISWareSTC 星链，激活跨行业合作，构建安全高效的数字化信任生态。

## 产品概述 Overview

### 产品定位

打造基于区块链的数字信任体系，确保价值连接的可信性和数据流通的共享。

### 目标客户

追求跨部门或领域数据交互与协同，并希望深化业务数据价值的企业和机构。

### 产品简介

以联盟区块链技术基座融合AI、隐私计算技术构建智能数字信任产品体系，打造软硬协同、算网运营交易、可信数字资产管控等子产品，赋能电信与垂直行业，促进区块链赋能技术产品和行业产品，在电信、政务、贸易物流、交通等场景的创新应用。

## 产品功能 Functions

### 算力网络运营交易 CNC-OT

提供部署和管理区块链网络的平台。支撑起整个体系的运行，是其他产品集成和协同工作的基础。

### 数字藏品 STC-Digital Collection

提供数字藏品的创建、交易和管理工具。

### 协作平台杜鹃 STC-DuJuan

提供无缝的通信共享功能，增强了团队效率和项目管理的流畅性。

### 产商品管理 STC-PPM

提供全面且灵活的产品管理解决方案，优化产品的配置和销售流程。

### 溯源存证平台 星迹STC-Trace

与底层基础设施结合，利用区块链的不可篡改性提供数据的追踪和验证服务。

### 数字身份钱包 STC-StarPass

为用户身份和凭证提供安全的存储和管理，为应用提供身份认证和授权机制。

### 可信数据 资产管控平台 STC-BCData

监控数据流通过程，确保数据的合规使用。

### 可信流程编排 STC-BCFlow

打破数据孤岛，协调数据联动，做到可用不可见，高隐私地使用数据

### 智能区块链平台 星链STC-BaaS

提供部署和管理区块链网络的平台。支撑起整个体系的运行，是其他产品集成和协同工作的基础。

### 软硬协同套件 信任岛STC-BCStation

与智能Baas平台紧密集成，确保软件和硬件资源的有效利用，增强整个系统的性能和安全性。

### 链互操作平台 STC-BCHub

在实现不同区块链网络之间的数据和资产互通，为中间层工具和上层应用场景提供更广泛的接入点和更大的灵活性。

## 差异化优势 Unique Advantages

### 行业特定技术解决方案

整合多种行业特有技术，特别突出于物流、金融、政务等关键行业，强化行业应用的精确性和效能。

### 数据共享 隐私安全

结合最新密码学、隐私计算技术，创建强健数字信任体系，为各种数据交换提供最高级别的安全性和透明度。

### 多场景应用 成功落地

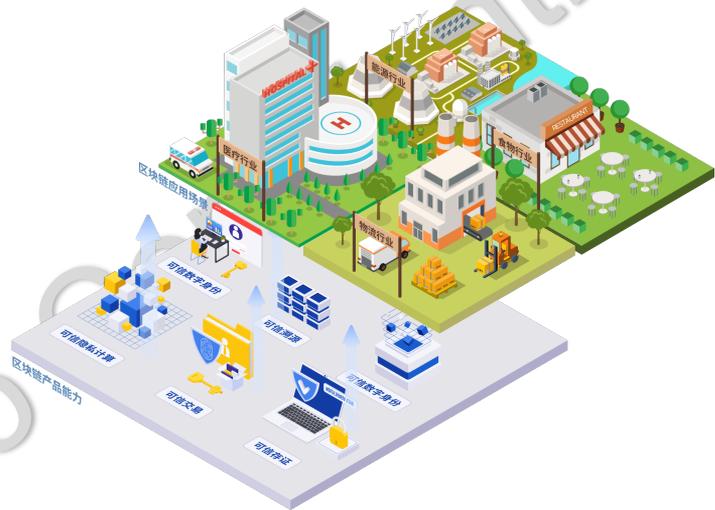
赋能 9 大行业、30+ 的场景应用，在多式联运—单制、算网交易、政企资金管理等领域落地行业样板间。

### 软硬一体化

创新融合软硬件，有效平衡安全性与性能，提升系统可用性，特别适用于大规模商业应用和普及。

## 应用场景 Scenarios

- 贸易融资
- 知识产权保护
- 供应链管理
- 物流—单制
- 食品安全



## 资质与荣誉 Certifications & Awards



安全攻防大赛二等奖  
安全攻防大赛三等奖



算力网络可信交易  
卓越优秀案例奖



信任科技未来之星奖



2023 Tmforum  
催化剂项目奖



可信区块链  
杰出贡献单位



软著



信通院  
测评证书



国产兼容认证



工信部-信息技术  
应用创新典型解决方案

## 应用案例 Use Cases

某省公路联网收费系统高速通行证据链 | 某省政企商机溯源链 | 跨境贸易一单制平台 | 政务服务目录链 | 算力网络可信运营交易平台