

Operacionaliza la transparencia y la confianza en la nube

Descubre cómo conectar a los socios con una solución inteligente de seguimiento y rastreo

El aumento de las interrupciones del suministro, los retrasos en los envíos y los problemas de calidad del producto, revelan las limitaciones de las capacidades de las cadenas de suministro que dependen de procesos manuales y sistemas dispares. Logra una visibilidad de múltiples niveles de toda la red de la cadena de suministro y establece confianza entre los socios con una aplicación empresarial SaaS que utiliza tecnología blockchain.

Fundador

Inicia el flujo de datos

El fundador de la red invita a los miembros de la cadena de suministro a participar en un registro distribuido para establecer un conjunto de datos a prueba de manipulaciones que es:

- compartido y transparente, seguro y privado
- automatizado, para eliminar procesos manuales
- una única fuente de verdad para las disputas

Fabricante

Construye confianza con los socios

Crea transparencia en toda la red de la cadena de suministro, registrando de forma segura todas las actividades y transacciones, creando una única fuente de información que:

- no se puede alterar en el registro distribuido
- establece confianza en la cadena de suministro
- identifica interrupciones para satisfacer las demandas



Cumpliendo con la promesa de blockchain

Saber dónde se cultivan los limones de tu limonada, el algodón de tu camiseta y la fábrica que suministró los componentes de tu smartphone: ese es el futuro de blockchain.

Logística

Observa lo que está pasando en tiempo real

Obtén visibilidad de toda tu red de la cadena de suministro con una visión estandarizada y confiable de procesos, transacciones y documentos críticos asociados en una sola aplicación para:

- proporcionar un estado de ubicación preciso
- mantener a todos informados automáticamente
- permitir inteligencia y agilidad operacional

Internet de las cosas (IoT)

Detén los problemas antes de que empiecen

Determinar qué salió mal, dónde y cómo es complejo. La integración con tecnología avanzada como IoT permite capturar datos en la fuente para:

- controlar el estado de las mercancías
- anticipar las interrupciones en la cadena de suministro
- encontrar la causa raíz de los problemas y adoptar medidas

Escenarios comunes de la cadena de suministro

ESCENARIO 1

Seguimiento de transacciones

Permite la visibilidad entre empresas y el cumplimiento de los pedidos.

ESCENARIO 2

Seguimiento del producto

Confirma el histórico y la serialización o las garantías y devoluciones.

ESCENARIO 3

Procedencia del producto

Verifica la autenticidad del origen y evita las mercancías falsificadas.

ESCENARIO 4

Protección contra daños

Supervisa la cadena de frío y el estado de los productos.

Transforma tu cadena de suministro

Convierte tu cadena de suministro en un ecosistema de operaciones inteligentes más rápido y genera confianza en una red global de socios con Oracle Intelligent Track and Trace.

Más información