



IRONCHIP PARA CIBERSEGURIDAD INDUSTRIAL SIN FRICCIONES

Protección de accesos, cumplimiento normativo y eficiencia operativa en entornos industriales y logísticos

INTRODUCCIÓN

Las plantas industriales de fabricación y distribución están sometidas a una presión creciente para garantizar **continuidad operativa, trazabilidad, eficiencia y cumplimiento normativo**. Sin embargo, muchos de los procesos de acceso y autenticación siguen siendo vulnerables y poco adaptados al entorno real de planta:

- + Equipos compartidos sin identificación de usuario
- + Proveedores y técnicos externos con accesos incontrolados
- + Entornos logísticos lentos y con fricciones
- + Dificultad para cumplir con ENS, NIS2 y auditorías internas
- + Riesgos de accesos desde ubicaciones no autorizadas

Ironchip Identity Platform permite a las fábricas proteger sus accesos sin introducir fricción en la operativa diaria, adaptándose a los entornos reales de producción y digitalización.



Retos operativos y de seguridad más comunes

- + **Acceso lento y poco seguro a los equipos de logística**
Los operarios deben identificarse manualmente en múltiples turnos. Esto ralentiza los flujos de trabajo y expone credenciales si se comparten entre trabajadores.
- + **Equipos compartidos sin trazabilidad individual**
Las estaciones de trabajo en planta son usadas por diferentes personas sin saber realmente quién accedió a qué. Esto afecta directamente al cumplimiento normativo.
- + **Proveedores sin control ni visibilidad real**
Los accesos de externos no están gestionados de forma segura ni temporal. Se pierde visibilidad sobre quién accede, durante cuánto tiempo y a qué sistema.
- + **Conexiones desde países no autorizados**
Muchas veces se detectan accesos a entornos internos desde regiones donde la empresa no opera. Esto expone a ataques dirigidos y compromete la normativa NIS2.
- + **Usuarios sin ordenador asignado**
En muchas líneas de producción, los operarios no tienen un equipo asignado. Esto hace que el uso de tokens físicos o móviles personales sea inviable.

THE SOLUTION



"Esta solución se presenta como una destacada alternativa, que combina seguridad y simplicidad, para llevar a cabo autenticaciones mediante MFA en diversas aplicaciones."

— Edorta Guerrero, Administradora IT & Business Intelligence Reporting Analyst



La solución: Ironchip Identity Platform

Ironchip se adapta al entorno real de planta, sin forzar a cambiar dispositivos ni añadir fricción.

Nuestra solución de autenticación industrial permite:

- + **Identificación personal mediante tarjetas RFID** - en kioscos o terminales compartidos
- + **Bloqueo automático** - de accesos desde países no autorizados
- + **Inicio de sesión seguro sin contraseñas ni móviles** - desde el escritorio industrial
- + **Trazabilidad completa e integración con SIEM y SOC**
- + **Accesos temporales y trazables por email verificado** - para proveedores externos
- + **Monitorización continua de accesos e identificación de anomalías**



Ofrecemos a nuestros clientes industriales la tranquilidad de estar protegidos

Nuestros clientes confían en nosotros para resolver retos críticos de ciberseguridad industrial: desde accesos compartidos sin trazabilidad hasta conexiones remotas no autorizadas. Operamos allí donde la seguridad debe integrarse sin fricciones, manteniendo el control sin interrumpir la producción. Trabajamos con organizaciones que no pueden permitirse fallos, y lo hacemos como parte invisible de su sistema.





Impacto real en planta

¿Quieres ver cómo se adapta Ironchip a tu infraestructura actual, sin cambiar hardware ni procesos productivos?

Agenda una reunión con nuestro equipo técnico-comercial y descubre cómo proteger tu entorno industrial con una plataforma flexible, eficaz y conforme a normativa.

[Solicita una demo personalizada](#)

 info@ironchip.com

 +34 944 07 59 54

- + Mejora operativa con accesos ágiles y seguros
- + Cumplimiento pleno con NIS2, ENS Nivel Alto, ISO 27001
- + Trazabilidad total de usuarios, incluso en entornos compartidos
- + Reducción del riesgo de acceso no autorizado o suplantación
- + Control total del ecosistema: empleados, técnicos, externos y terceros



IRONCHIP. SEGURIDAD SIN FRICCIÓN PARA UN FUTURO INDUSTRIAL MÁS FIABLE.



CERTIFICADORA
ACREDITADA POR

