IDboxRT

5 señales de que tu planta opera a ciegas

Entregas JIT, auditorías IATF 16949 y OEMs que piden la huella de carbono de cada componente. En automoción, decidir con datos de ayer sale caro. Si reconoces alguna de estas señales, hay margen de mejora.

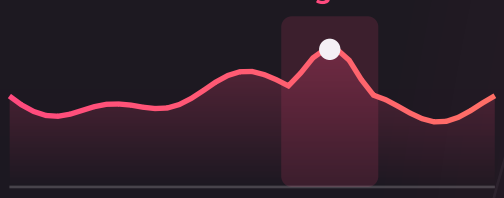


IDboxRT: gemelo digital de una planta de producción (imagen de demostración)

Caso real: Global tyre manufacturer

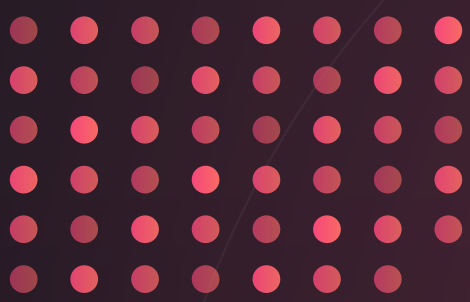
700.000 €

ahorrados en el primer año gracias a la detección temprana de fugas energéticas



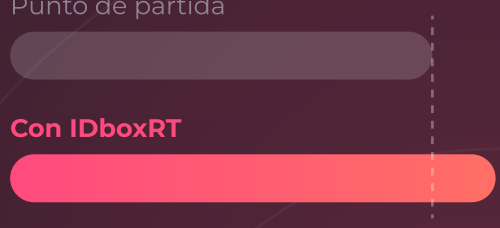
47

plantas en una sola plataforma



+15 %

de eficiencia operativa



IDboxRT | Inteligencia Operacional en tiempo real

Producto de CIC Consulting Informático

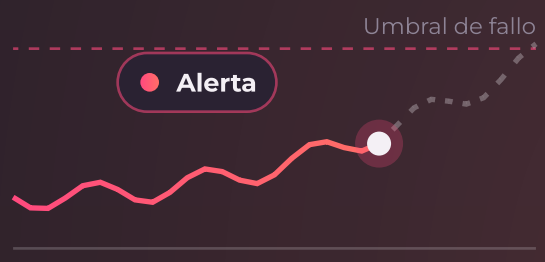
IDboxRT

5 señales de que tu planta opera a ciegas

1 Las paradas se descubren cuando ya han ocurrido

El mantenimiento reacciona en lugar de anticiparse, y cada parada no planificada pone en riesgo la entrega al OEM.

Con datos en tiempo real: las alertas avisan antes de que el fallo afecte a la producción.



2 El OEE se calcula en Excel al final del turno

Cuando el indicador llega, la pérdida ya está hecha y nadie sabe en qué estación se produjo.

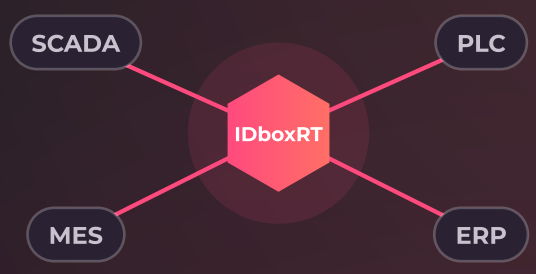
Con datos en tiempo real: el OEE de cada línea, en directo, cruzado con la telemetría de cada estación y su consumo energético.



3 Cada sistema habla su propio idioma

SCADA, PLC, MES y ERP conviven sin una visión común. Comparar plantas exige semanas de informes manuales.

Con datos en tiempo real: una única fuente de verdad para todas las plantas, sin sustituir lo que ya funciona.



4 El consumo energético se conoce cuando llega la factura

Las fugas y los sobreconsumos pasan inadvertidos, y el reporting de emisiones se construye a posteriori.

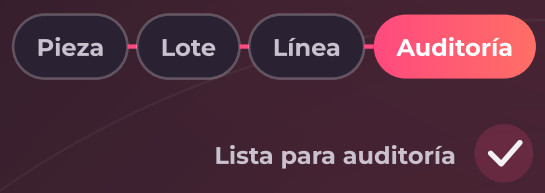
Con datos en tiempo real: ineficiencias detectadas a tiempo y un dato energético fiable como base del reporting CSRD.



5 La trazabilidad se reconstruye a mano antes de cada auditoría

Recopilar datos dispersos para IATF 16949 consume horas y deja abierto el riesgo de no conformidad.

Con datos en tiempo real: datos trazables y contextualizados, listos para cualquier auditoría.



- Más de 150 conectores industriales
- Usuarios ilimitados incluidos en la licencia por señal
- No solo lee: también envía consignas a los sistemas de control

¿Reconoces alguna señal? Hablemos.

info@idboxrt.com · www.idboxrt.com

IDboxRT | Inteligencia Operacional en tiempo real

Producto de CIC Consulting Informático