

NOTI PROCUSTO N.º 6

INNOVACIÓN EN INTEGRACIONES DE PLANTA

Automatización de flujos de datos y
conexión directa de hardware.

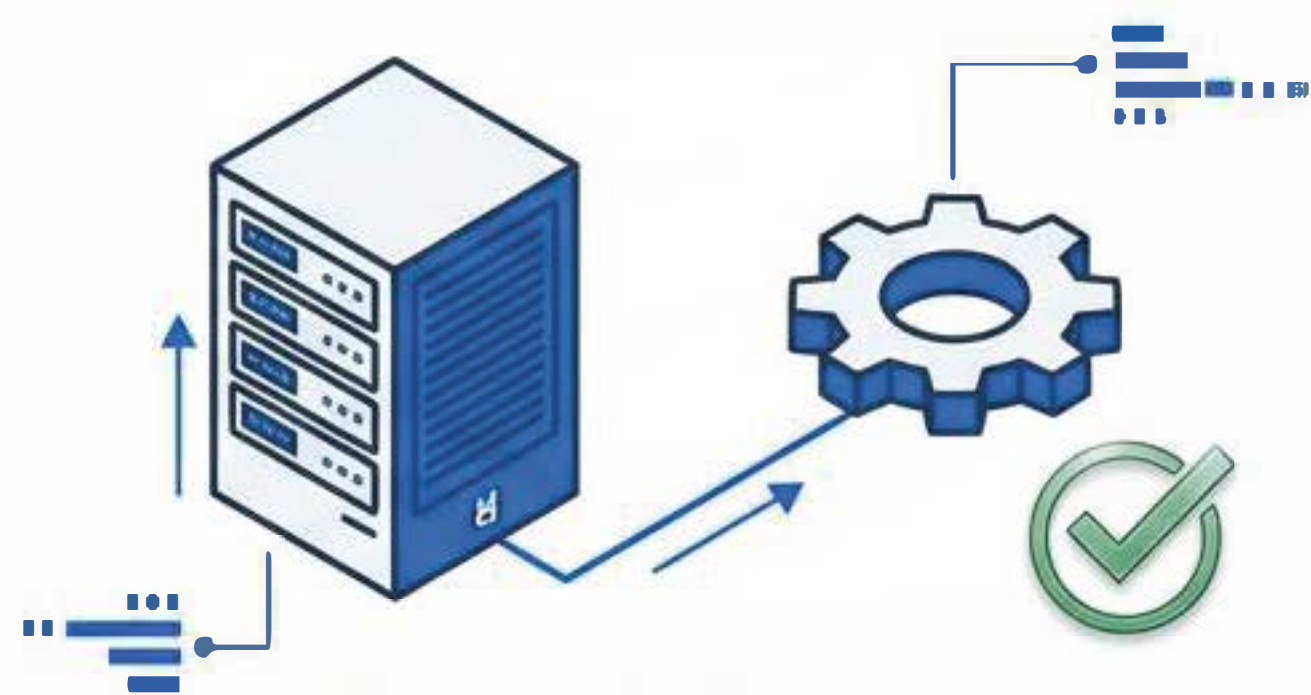
HACIA LA AUTOMATIZACIÓN TOTAL DEL FLUJO DE DATOS.

El enfoque de esta edición es la eliminación de la intermediación manual. Procusto ahora se conecta directamente con el hardware de planta.



Intermediación Manual

Objetivo Principal: Reducir la carga manual y minimizar el error humano.



Conexión Directa

Novedades: Integración de entrada (Promontia) e integración de salida (Syncro/Fosber).

EL OBJETIVO: CENTRALIZACIÓN Y CONTROL

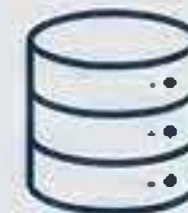
Buscan integrar Procusto con los sistemas y equipos de planta para centralizar la información operativa.



Visibilidad: Control de la producción en tiempo real.



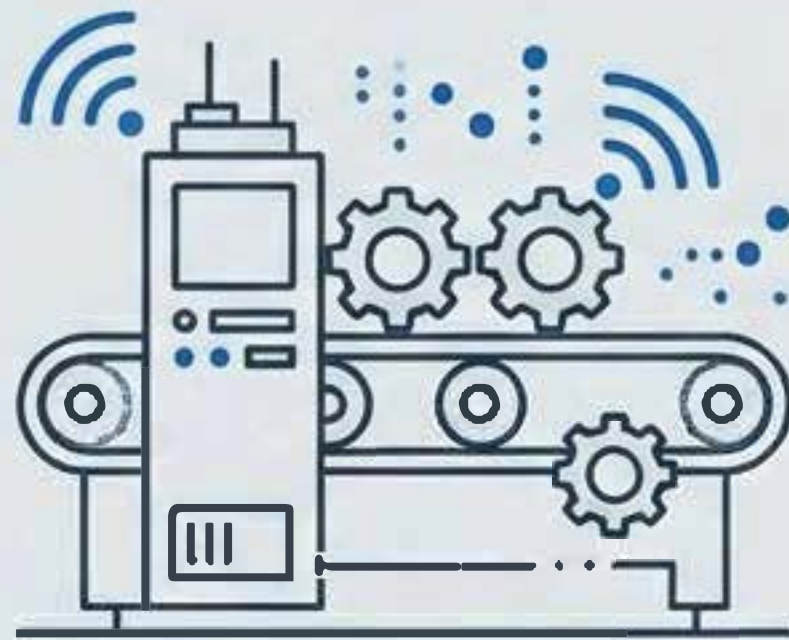
Automatización: Ejecución de procesos clave sin intervención.



Verdad del Dato: Información única y centralizada.

INPUT: INTEGRACIÓN CON PROMONTIA

Captura de realidad en tiempo real.



**PLANTA FÍSICA
(SENSORES)**

**FLUJO
AUTOMÁTICO**



Conexión directa con sensores de máquina.

- ✓ Volumen de producción.
- ✓ Estados de los equipos.
- ✓ Detenciones y paradas.

EL IMPACTO DE LOS DATOS DIRECTOS



MONITOREO

Mejora sustancial del monitoreo de la operación al instante.



TRAZABILIDAD

Garantiza la historia fiel de cada equipo sin dependencia de registros manuales.



ANÁLISIS CONFIABLE

Información 100% fidedigna para el seguimiento de la eficiencia (OEE).

OUTPUT: INTEGRACIÓN CON SYNCRO (FOSBER)

De la planificación a la ejecución automática.



**CORRUGADORA
(SYNCRO/FOSBER)**

**ENVÍO DE
PROGRAMACIÓN**



PROCUSTO (PLANIFICACIÓN)

Envío automático de la programación de producción desde Procusto directamente hacia la corrugadora. Las órdenes y parámetros definidos en el sistema se reflejan exactamente en la línea de corrugado.

PRECISIÓN OPERATIVA Y REDUCCIÓN DE ERRORES

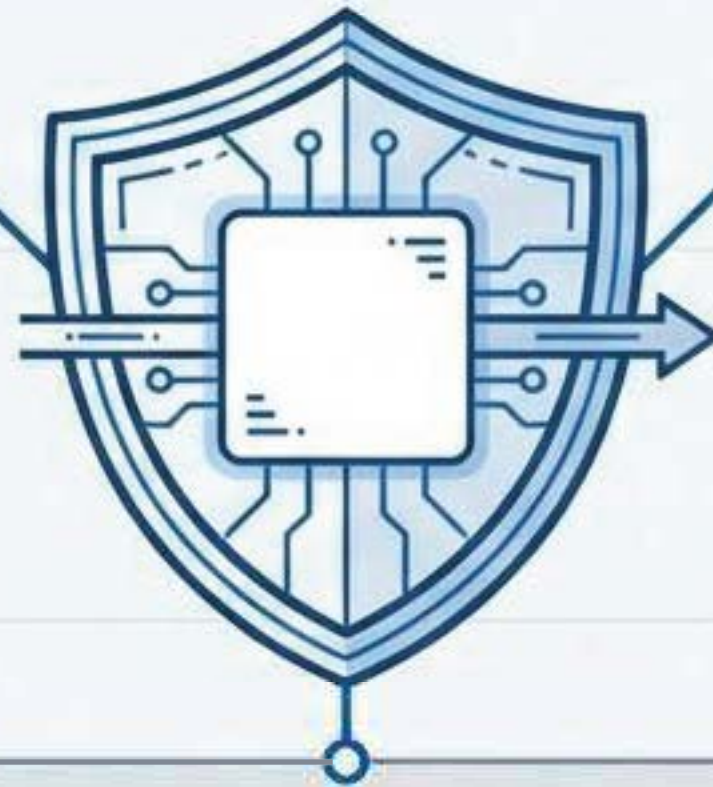
INTEGRIDAD DE DATOS

REDUCIR TAREAS MANUALES:

Elimina la doble carga de datos.

MINIMIZAR ERRORES:

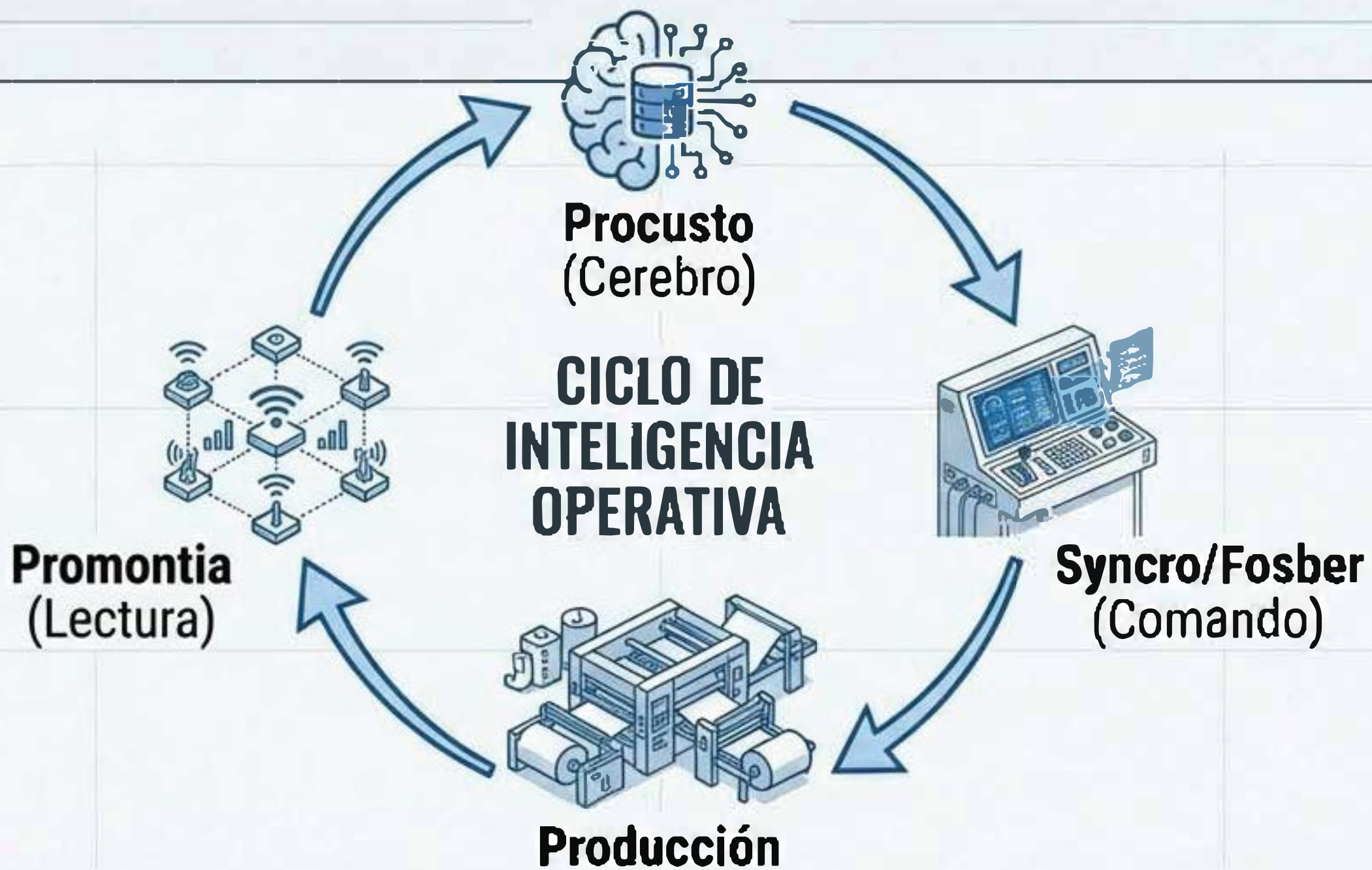
Lo que se planifica es exactamente lo que se produce.



SINCRONIZACIÓN:

Asegura integridad entre el ERP y el piso de planta.

EL ECOSISTEMA CONECTADO



Un ciclo continuo de planificación, ejecución y medición automatizada.

COMPROMISO CON LA MEJORA CONTINUA

Con estas **actualizaciones**, seguimos **avanzando** hacia una planta más inteligente, visible y controlada. Esperamos que estas herramientas **sean de gran gran utilidad para su operación diaria.**

El equipo de Procusto Corrugados

