



Limpieza
in situ (CIP)
bajo control

OPTIBOX

INNOVACIONES EN PROCESOS

OPTIBOX es un sistema completo (Hardware & Software) de registro en tiempo real de todos los parámetros de limpieza existentes que incluye la adquisición de los mismos y proporciona automáticamente nuevos valores para un proceso de limpieza optimizado.



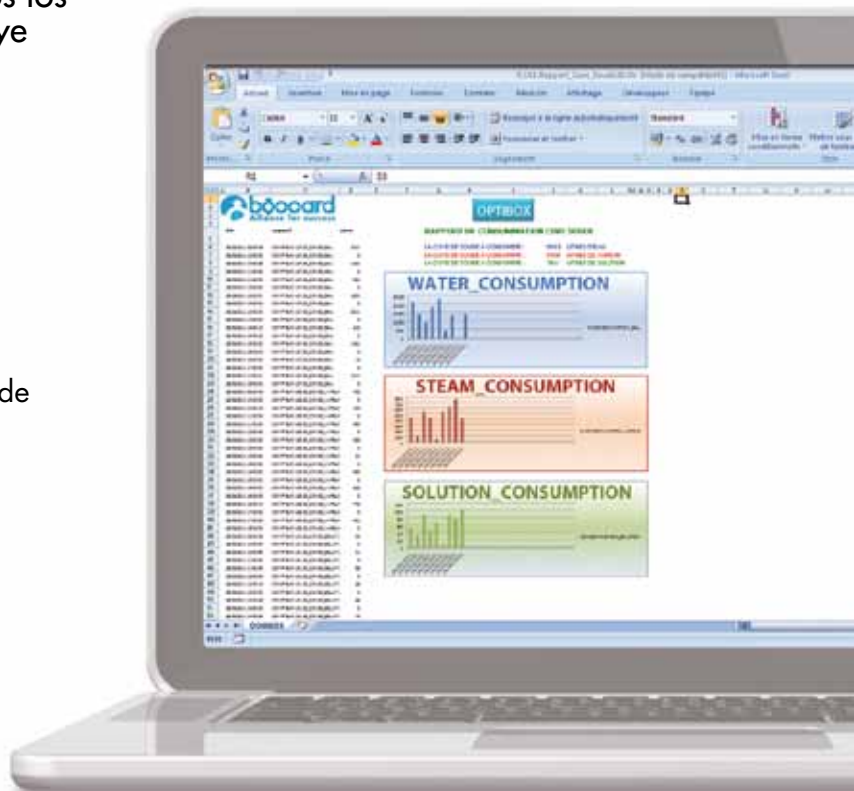
OBJETIVOS Y RESULTADOS

- Registro y monitoreo del consumo de energía, agua y de productos químicos de la estación CIP.
- Disminución del consumo de agua en el lavado.
- Reducción del tiempo de lavado.
- Reducción del volumen de desechos.
- Ahorro de energía.
- Aumento de la disponibilidad de la instalación para la producción.



VENTAJAS

- Capacidad de interface y conexión con cualquier PLC del mercado.
- Diseñado para trabajar sobre la optimización de 1 a 20 líneas de CIP.
 - Cada línea de limpieza puede limpiar hasta 50 equipos.
 - Cada equipo puede operar en 30 diferentes recetas.
- Capacidad de registrar hasta 36.000 datos en 2 años.
- Puede ser integrado en cualquier instalación con el nivel de automatización requerido.



Compromiso
Boccard

