



INSTANTÁNEA DEL ESTUDIO DE CASO:

SISTEMA ELEGIDO

ÚNICA FUENTE FIABLE

PÉRDIDA CAUSAL REAL

LineView
SOLUTIONS

CASO DE ESTUDIO

ACCOLADE WINES APROVECHA
LAS VENTAJAS
DE UN SISTEMA DE DATOS COMÚN.



ACCOLADE WINES APROVECHA LAS VENTAJAS DE UN SISTEMA DE DATOS COMÚN.



DESAFÍO:

Accolade Wines reconoció la necesidad de una mejor información y había invertido significativamente en los sistemas LDS de Krones y OEE de Idhammar para rastrear y monitorear el desempeño en toda su fábrica.

A pesar de la inversión, no ha habido rendimiento sostenido significativo mejoras logradas durante un par de años.

El equipo de producción había encontrado cada vez más difícil implementar las rutinas operativas efectivas necesarias para mejorar el rendimiento. Esto fue impulsado por dos factores clave:

- La estructura y presentación de los datos para cada sistema era muy diferente, lo que dificultaba la comparación de datos y hacía imposible estandarizar el enfoque de las revisiones de desempeño.
- Además, ninguno de los sistemas proporcionó información precisa sobre la pérdida causal, lo que significa que los datos de rendimiento de cualquiera de los sistemas no pudieron enfocar de manera confiable al equipo en el área correcta.

El resultado fue que, más allá de la mejora inicial debido al mayor enfoque en el desempeño, no se habían logrado mejoras significativas de desempeño sostenidas durante un par de años.



Accolade Wines produce muchas de las marcas de vino más conocidas del mundo. Sus instalaciones de producción primarias cuentan con una combinación de líneas de embotellado de alta velocidad, líneas de bag-in-box y maquinaria de fabricación de bolsas. El equipo de administración había invertido en la recopilación de datos en tiempo real, pero no estaban obteniendo los resultados esperados.

SOLUCIÓN:

Aprovechar la infraestructura existente:

LineView Solutions utilizó la infraestructura existente para reemplazar ambos sistemas previos con LineView™. El proceso de instalación, la adaptabilidad y la interfaz de usuario único de LineView hacen que sea rentable y potente para equipos de alta y baja complejidad.

Implementar un control de intervalo corto estratégico:

Una vez que todos los equipos fueron accesibles a través de un sistema común y que todos estuvieron sujetos a la lógica avanzada de pérdida causal del sistema LineView, los equipos tuvieron la confianza y asumieron el compromiso de desarrollar un método común para completar las revisiones estratégicas de control de intervalo corto utilizando estos datos.

El proceso de instalación, la adaptabilidad y la interfaz de usuario único de LineView hacen que sea rentable y potente para equipos de alta y baja complejidad.



Además, la interfaz de LineView™ reprodujo esta rutina dentro del software para fomentar las revisiones regulares, repetibles y efectivas, así como la información fundamental de seguimiento y cumplimiento para las nuevas rutinas que Accolade Wines había elegido.

RESULTADOS:

Las rutinas se volvieron sostenibles y transferibles entre líneas y equipos.

Incrementos regulares, repetidos y continuos en la eficiencia de la línea.

LineView™ es la plataforma estándar de Accolade Wines para su negocio global.



El sistema de software de supervisión de línea LineView líder en la industria de LineView Solutions fue desarrollado conjuntamente con OptimumFX, que son profesionales de excelencia operacional, y Bytronic Automation, un especialista líder en desarrollo e integración de sistemas de fabricación. Juntos ofrecemos una propuesta de servicio única conocida como el i3 Group.

La oferta de servicios combinados de i3 Group ofrece una mejora de fabricación completa.

claridad
para
operaciones
de embalaje

CONTACTO

Innovation Campus, 33 Greenhill, Blackwell, B60 1BL UK

P. +44 1564 793039

E. enquiries@lineview.com

lineview.com

LineView
●●●●● SOLUTIONS