

INSTANTÁNEA DEL ESTUDIO DE CASO:

SISTEMA DE DATOS COMÚN

ANÁLISIS DE LAS 6
CATEGORÍAS DE PÉRDIDAS

INFORMACIÓN PROCESABLE

LineView
SOLUTIONS

CASO DE ESTUDIO

COCA-COLA ENTERPRISES
ELIGE LINEVIEW™
COMO SU SISTEMA DE
PREFERENCIA.

Coca-Cola
EUROPEAN PARTNERS

COCA-COLA ENTERPRISES ELIGE LINEVIEW™ COMO SU SISTEMA DE PREFERENCIA.



DESAFÍO:

Dado que Coca-Cola Enterprises (CCE, ahora CCEP) contaba con plantas de producción por toda Europa, no nos sorprendió que utilizaran muchos sistemas diferentes para gestionar el rendimiento de las plantas y que, por tanto, estuvieran obteniendo resultados mixtos. Algunos de sus sistemas eran manuales y otros recopilaban datos de forma completamente automatizada.

La empresa quería una solución única y de vanguardia en todas sus instalaciones para estandarizar el sistema y el enfoque que utilizaban los equipos para revisar el rendimiento y poner en marcha acciones efectivas para mejorar la productividad de las plantas.

CCE eligió LineView™ como el sistema de supervisión estándar de líneas de producción para su departamento de cadenas de suministros. A lo largo de un período de tres años, LineView™ se implementó en todas sus líneas de producción de Europa para aumentar la eficiencia y reducir los costes de fabricación..



Coca-Cola Enterprises (CCE) comercializa, produce y distribuye productos de Coca-Cola. Es la embotelladora exclusiva de Coca-Cola para Europa, incluyendo Gran Bretaña, Bélgica, Francia continental, Luxemburgo, Mónaco, Países Bajos, Suecia y Noruega. En 2015, Coca-Cola Enterprises, Coca-Cola Iberian Partners y Coca-Cola Erfrischungsgetränke AG se unieron en Coca-Cola European Partners (CCEP).

SOLUCIÓN:

Tras un proceso de evaluación comparativa de 12 meses, eligieron LineView™ como su sistema de preferencia.

LineView™ se ha desarrollado desde una perspectiva operativa. Presenta información de rendimiento en un formato que ayuda a los equipos de las líneas a identificar de forma instantánea y precisa el área de atención prioritaria. Al aplicar los principios de la teoría de limitaciones y del análisis de las seis categorías de pérdidas, LineView™ identifica el impacto del tiempo de inactividad en los resultados de la línea general sin la necesidad de que intervenga el operador, e identifica con precisión la causa real de la pérdida de productividad. La interfaz visual de

Al aplicar el análisis de las seis categorías de pérdidas y los principios de la teoría de limitaciones, LineView™ identifica el impacto de todo el tiempo de inactividad en los resultados de la línea general sin necesidad de que el operador intervenga, e identifica con precisión la causa real de la pérdida de productividad.

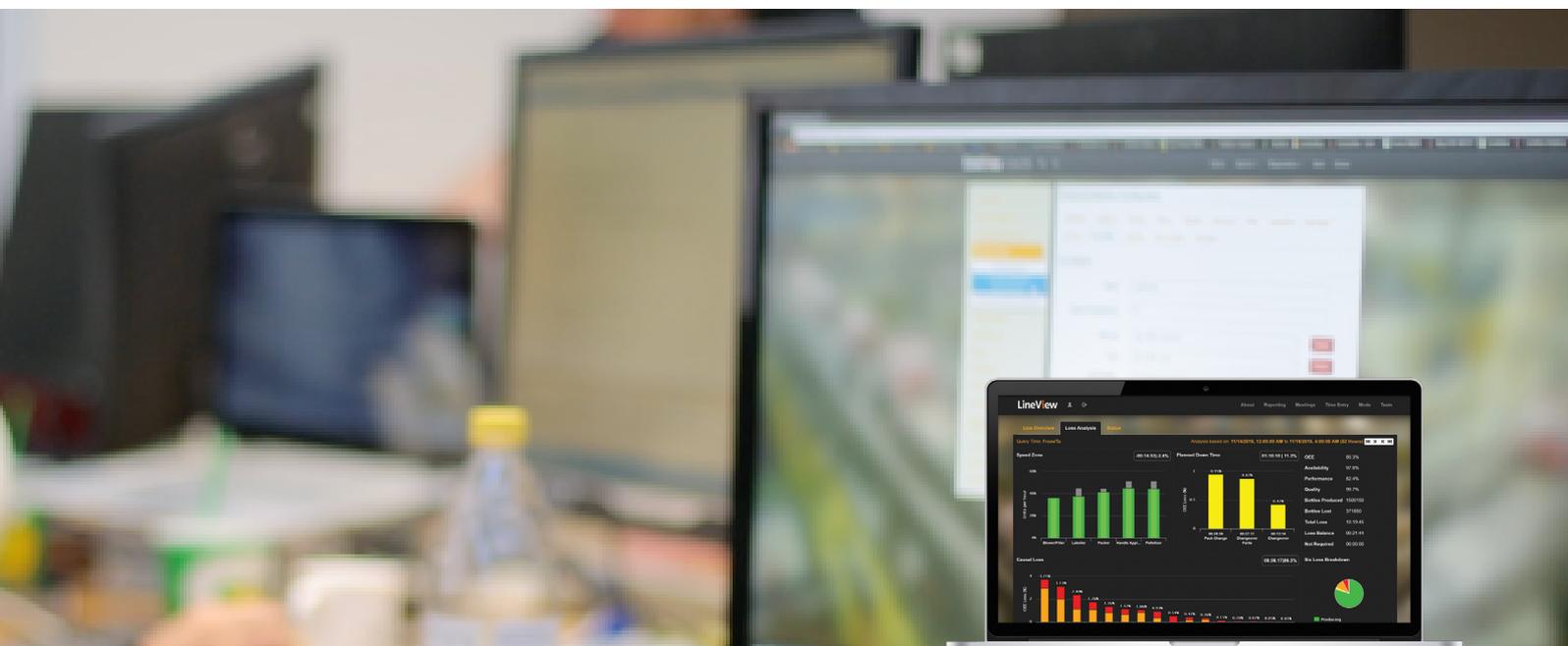


usuario presenta información procesable en un formato fácil de leer que facilita una toma de decisiones rápida y permite que los equipos de producción centren sus esfuerzos en tomar medidas efectivas en lugar de tener que dedicar mucho tiempo a analizar e interpretar datos.

El sistema se ha implementado en más de 70 líneas de producción de Coca-Cola Enterprises.

LineView™ Solutions ha estado trabajando con Coca-Cola Enterprises para mejorar aún más la funcionalidad del sistema con el fin de enfrentarse a los nuevos desafíos de la empresa a medida que alcanzan niveles de rendimiento cada vez mayores. Estos incluyen la definición del rigor y las rutinas en torno al uso de datos, lo que ha impulsado una mejora continua y sostenible del rendimiento.

El sistema se ha implementado en más de 70 líneas de producción de Coca-Cola Enterprises.



“ La ventaja de LineView™ reside en la velocidad con la que los equipos pueden identificar las pérdidas reales de eficiencia, al tiempo que proporciona la información necesaria para resolver problemas de forma efectiva. ”

Richard Davies
Vicepresidente de operaciones,
Coca-Cola Enterprises Ltd



RESULTADOS:

Incremento de la eficiencia general de los equipos del 20 % en toda la planta en 24 meses

Mejora del 6 % en toda la empresa

El gasto de la inversión se recuperó con los ahorros logísticos

Mejoras generales en el rendimiento y la constancia de la calidad



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