

KRONTIME

Comunicado de prensa

KRONTIME destaca en la feria "Industrie Lyon 2011"

Como expositor en el área de Informática Industrial, KRONTIME presentó por primera vez su solución "KRONTIME LEAN FACTORY®"

Esta solución se compone de siete productos que integran varias disciplinas de ingeniería: análisis de procesos, cálculo de tiempos, balanceo de líneas, gestión de documentación, gestión de recursos... los cuales constituyen una base de conocimientos en el entorno de los procesos de fabricación. Los responsables de industrialización establecen rápidamente los procesos y operaciones, determinan los criterios clave a partir de indicadores de rendimiento, evalúan el no-valor añadido, identifican los cuellos de botella, y estiman los costes implicados por las modificaciones.



La solución también integra un tablero de instrumentos « Kaizen » para la gestión y el seguimiento de mejoras, y un tablero de instrumentos para el seguimiento de los « indicadores Lean ».

En cuanto a servicios, KRONTIME propone el enfoque « Quick Start » que permite la implantación efectiva de las soluciones a los 3 meses, con retornos significativos entre 12 y 18 meses.



Durante las conferencias organizadas cotidianamente, y frente a numerosos visitantes, Jordi Portella, cofundador de KRONTIME, habló de los desafíos actuales a los que la industria se enfrenta, y propuso dos enfoques para solucionarlos con éxito:

- El "Lean Management": una nueva forma de organizar y gestionar la producción de forma óptima.

«Los productos son cada vez más personalizados, y la demanda varía constantemente», explicaba en el preámbulo Jordi Portella. «Por ejemplo, una empresa que trabajaba con lotes de 500 unidades, actualmente puede pasar a trabajar con lotes de 25, pero con 20 modelos diferentes». Las empresas, ante la necesidad de cambiar frecuentemente sus líneas de

montaje, se orientan hacia unidades de producción independientes, cada vez más flexibles, pero conservando el control de métodos y de información a nivel central. Para facilitar este tipo de enfoques, los industriales confían en nuevos programas y herramienta que soportan a los equipos de industrialización. Estos últimos necesitan una base de conocimiento en industria para hacer análisis en profundidad, entender bien los indicadores, afinar los procesos y repensar las líneas de fabricación.

- Planificar y seguir las mejoras para una ingeniería de producción más rentable.

La filosofía de gestión de "Mejora Continua" se basa sobre el uso de las sugerencias de mejora hechas por los trabajadores para identificar y eliminar los desperdicios. «La filosofía de mejora continua no se improvisa. Hay que planificar, gestionar las mejoras y asegurar la sostenibilidad del enfoque en la empresa. Con esta finalidad, hemos desarrollado un programa que permite seguir departamento por departamento o fabrica por fabrica, las diferentes iniciativas de mejora de procedimientos» concluía Jordi Portella. En el tablero de instrumentos « Kaizen », los responsables de industrialización tienen todas las tareas de mejora, los objetivos, las progresiones respecto a los objetivos fijados, los plazos, las estimaciones de inversiones y los resultados de las ganancias.

Para más información www.krontime.com