



Libertad para los 30 defensores del Ártico

¡FIRMA LA PETICIÓN!

#FreeTheArctic30



Infórmese aquí

Interempresas

MANTENIMIENTO INDUSTRIAL



Identificarse / Registrarse | Poner anuncio gratis | Añadir empresa gratis | NewsLetters | Suscribirse a revista

Productos

Empresas

Ocasiones

Catálogos

Vídeos

Revistas

eMagazines

Artículos y reportajes

Noticias

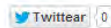
Opinión / Entrevistas

Agenda

Entidades

Directorios

eMagazine Mantenimiento Industrial LUCE IT PRESENTA LA PRIMERA HERRAMIENTA DE MANTENIMIENTO PREDICTIVO QUE PERMITE DETECTAR LOS FALLOS EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS Y REDUCIR COSTES (21/10/2013)



La empresa tecnológica española ha desarrollado el software OEE Pro que ya se ha implantado de forma exitosa en la planta de Airbus en Illescas (Toledo)

Luce it presenta la primera herramienta de mantenimiento predictivo que permite detectar los fallos en los procesos productivos y reducir costes

A pesar de las dudas que puedan existir en torno a la competitividad de España respecto a otros países del mercado global como China, son muchas las compañías españolas que están desarrollando soluciones novedosas que mejoran la productividad de empresas nacionales e internacionales. Es el caso de Luce It, empresa tecnológica española que ha desarrollado OEE Pro, la primera herramienta de mantenimiento predictivo que permite a las fábricas reducir costes e incrementar su capacidad de producción.

Redacción Interempresas

Tras un período de análisis colaborativo, Luce It desarrolló el único software diseñado desde su origen para medir y mostrar el tiempo de valor añadido y los costes asociados de cada actividad que se realiza en el proceso productivo. A través de una red de sensores instalados en la maquinaria y el entorno, OEE Pro, conocido internamente en Airbus como Ipamms, captura cada parámetro, permitiendo descubrir desperdicios ocultos en las metodologías actuales, conocer en tiempo real la evolución respecto a lo planificado y medir en costes reales cada actividad, motivo de parada o desperdicio. En definitiva, hace posible conseguir en un corto periodo de tiempo un aumento de la capacidad de producción así como una reducción de los costes de fábrica y producto, y del tiempo de producción de pieza.

“En LUCE IT siempre hemos trabajado con una filosofía basada en la colaboración y cooperación conjunta con nuestros partners, con la finalidad de conocer sus necesidades y desarrollar soluciones ad hoc adaptadas a las mismas, que respondan e incluso anticipen problemas en sus procesos industriales. Así, los exitosos resultados obtenidos por la implantación del software OEE Pro en la planta de Illescas son un ejemplo de que una optimización de los procesos repercute en todos los ámbitos de la empresa”, concluye Javier Durán, fundador y CEO de Luce It.



Fábrica de Airbus de Filton, Bristol.

Una implantación de éxito

La implantación del software OEE Pro enriquece a la planta de Airbus en Illescas, una de las plantas más importantes a nivel mundial en la fabricación de piezas con materiales compuestos así como uno de los centros de referencia para la compañía aeronáutica, no solo por la peculiaridad de su proceso de producción y la maquinaria empleada, sino también por la singularidad del material utilizado: la fibra de carbono, el material del futuro en la fabricación de aeronaves. Así, con más de 20 años en el mercado, la planta representa el 50 por ciento de las aplicaciones de fibra de carbono de la compañía y el 8 por ciento del consumo aeroespacial mundial.

Con esta solución pionera en el mercado, Luce It ha creado una herramienta única, adaptada y novedosa que permite responder a las exigencias reales de producción y mantenimiento de cualquier tipo de fábrica. La empresa española se consolida así como una consultora tecnológica de referencia para empresas que quieren optimizar sus procesos de negocio, aumentar su productividad y al mismo tiempo evitar o reducir pérdidas innecesarias de recursos o capital por ineficiencias que pueden detectarse y medirse con una solución robusta.

Comentarios al artículo/noticia

Nuevo comentario

Texto

Nombre (obligatorio)

Identificarse | Registrarse

Aviso

Los comentarios pasan por un

Buscar

Empresa en portada



Newsletter

Escriba su e-mail

Accepto las

condiciones de uso y registro

Suscríbeme gratis