

hay que estar en el lugar adecuado...

ITT. 11,800 -1,912% ▼ B.POPULAR 4,113 -0,604% ▼ B.SABADELL 1,874 -0,107% ▼ BANKINTER

Tecnología

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

Última actualización 21/10/2013@12:13:28 GMT+2

Recomendar Tweet

OEE Pro permite reducir los costes de fábrica, aumentar la capacidad de producción y disminuir significativamente el coste total del producto

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**, (www.luceit.com), 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. Hasta la fecha, la herramienta ha sido implantada exitosamente en la fábrica de AIRBUS en Illescas (Toledo), una de las plantas más importantes del mundo en el sector aeronáutico.

Así, 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 período 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**.

La implantación del software OEE Pro enriquece a la planta de AIRBUS en Illescas, planta que es líder 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.

¿Te ha parecido interesante esta noticia? Si (0) No(0)

Noticias Relacionadas

- >> Luce desvela las claves para mejorar el ratio de conversión en procesos de e-commerce y m-commerce
- >> Arias Cañete: "La juventud y la innovación son dos exigencias de primera magnitud para el mantenimiento del mundo rural"
- >> Endesa presenta por primera vez en España la carga rápida sin cables para vehículos eléctricos
- >> Barceló Hoteles Contará con alumnos de Vatel España en sus procesos de selección
- >> GEFCO optimiza la eficiencia de su oferta Overland gracias a la herramienta de seguimiento CADIS desarrollada por Kratzer Automation
- >> El Grupo Fiat ofrece revisiones sin coste y un año de mantenimiento gratis
- >> Fernández Currás destaca la importancia de los procesos de consolidación presupuestaria, las reformas y la inversión destinada al crecimiento inteligente

Comparte esta noticia

Comenta esta noticia

Nombre	E-mail	Normas de uso Esta es la opinión de los internautas, no de ejecutivos.es No está permitido verter comentarios contrarios a la ley o injuriantes.
Comentario		

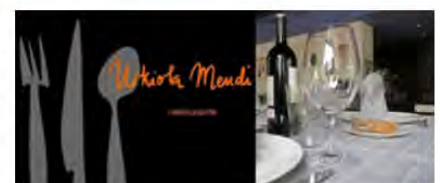


NP4 1211020035

COMPROMETIDOS CON EL EMPLEO



Seguros de tu confianza



Suscríbete GRATIS al boletín de noticias