

## Edinn liderará el cálculo y reducción del CO2

La empresa española edinn, en colaboración con el Instituto Tecnológico de la Energía, está trabajando en el que será el único sistema del mundo capaz de monitorizar la producción y los consumos, integrando las herramientas necesarias para calcular y reducir el CO2 generado en las fábricas y mejorar su eficiencia. El cálculo del CO2 podría ser obligatorio en Europa en los próximos años.

La fabricación de cualquier producto genera CO2 y otros gases de efecto invernadero. La normativa europea pronto exigirá a los fabricantes que calculen el CO2 y que incluyan en la etiqueta de todos sus productos el CO2 que se generó para su producción. En Francia, gracias al anteproyecto de Ley Grenelle 2, será obligatorio para determinados productos a partir del 1 enero de 2011.

Imaginemos el impacto que tendrá esta información en el consumidor, que podrá decantarse por un producto en lugar de otro, si ha generado menos CO2 en su producción. A su vez, los fabricantes tendrán que conocer el CO2 de sus proveedores, para sumarlo a su propia generación de CO2 e incorporarlo a la etiqueta de sus productos. Por lo que esta información no sólo influirá en la decisión del cliente final, sino también, entre empresas proveedoras.

Para calcular correctamente el CO2 generado es necesario monitorizar tanto la producción como los consumos energéticos y de materiales. Posteriormente, para poder reducir el CO2 que se genera, es necesario disponer de las herramientas necesarias para mejorar la eficiencia.

En este contexto, la empresa española edinn fabrica y comercializa desde hace 6 años el único sistema conocido en el mundo capaz de monitorizar automáticamente la producción, los consumos, e integrar las principales herramientas para la mejora de la eficiencia. Conscientes de esta ventaja competitiva la empresa ha incluido el cálculo automático del CO2 a todos los niveles en la última versión de su producto estrella: edinn M2.