

NUEVA EMPRESA DE BASE TECNOLÓGICA (NEBT) BASADA EN EL ACOMPAÑAMIENTO DE PYMES HACIA LA DIGITALIZACIÓN DE PRODUCTO Y PROCESOS

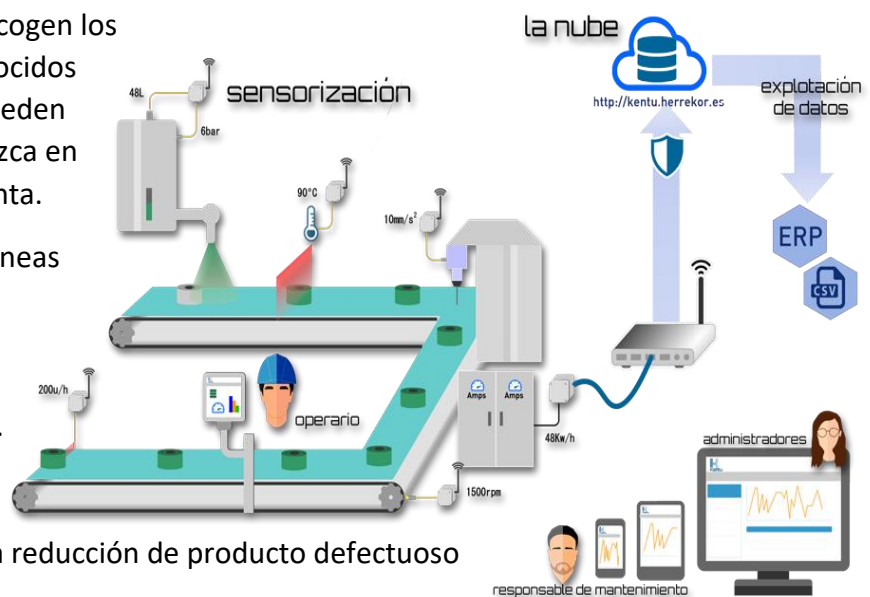
¿Necesitas conocer datos de tu proceso desde casa?

Kentu es una nueva empresa de base tecnológica (NEBT) centrada en generar conocimiento a través de los datos. Estos datos se recogen mediante sensores y se envían a la nube mediante los dispositivos Kentu.

Kentu cuenta con dos líneas, una de proceso y otra de producto.

En cuanto al proceso, se sensorizan y recogen los diferentes parámetros críticos y desconocidos hasta el momento. Además, también pueden recogerse datos que el operario introduzca en una tablet eliminando el papel de la planta.

Así, se consigue la optimización de las líneas productivas, acortando tiempos de producción mediante la detección del tiempo de funcionamiento de las máquinas y las paradas con sus motivos. También permite la generación de alarmas que minimizan condiciones peligrosas de fabricación, e inciden en la reducción de producto defectuoso fabricado.



El almacenamiento y posterior análisis de estos parámetros no solo mejora, el propio producto fabricado, sino que también incide en la mejora de las propias máquinas, aplicando diferentes técnicas de mantenimiento.

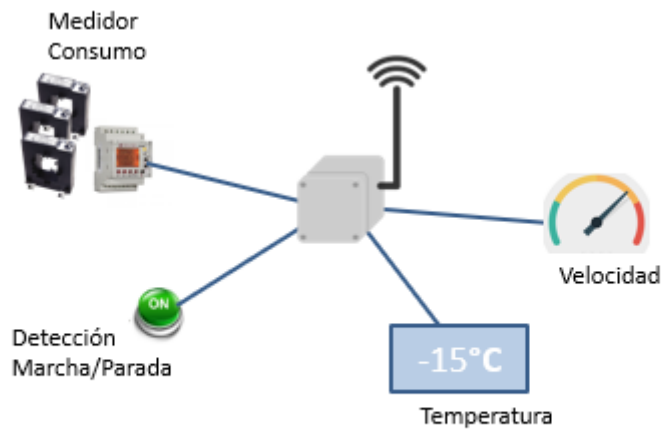
En cuanto a la sensorización de producto, lo que se pretende es tener constantemente monitorizado el funcionamiento del producto ya fabricado. Esto, además de asegurar su correcto funcionamiento y prevenir posibles fallos, posibilita la realización de diferentes estudios sobre su uso, pudiendo sugerir al cliente final formas más eficientes de utilizar el producto.



¿Necesita controlar tiempos de marcha-parada de máquina, sus consumos, temperatura, velocidad, etc.?

¡No espere más!

Instalamos los sensores más adecuados para detectar las paradas, consumos, velocidades, temperaturas, etc. de sus máquinas. Enviamos los datos con marca de tiempo a la plataforma Kentu. Con un usuario de cliente podrá acceder a ver los datos en tiempo real desde cualquier lugar del mundo.



Visualice los datos a su gusto tanto en tiempo real como los históricos, configure alarmas bajo su criterio. Le acompañamos a realizar mejoras una vez tenga los datos.

¡Anímese a dar el salto!

