



"The voice of crafts and SMEs in Europe"

El proyecto RFID-ROI-SME llega a su ecuador

El proyecto que mide el retorno de la inversión en RFID ha llegado a su ecuador. Los primeros resultados parecen prometedores, pero la plena implementación está todavía por llegar.

Valencia, 28/03/2011 - RFID-ROI-SME, el proyecto europeo coordinado por UEAPME con el objetivo de entender y aprovechar al máximo los beneficios de la tecnología RFID, ha llegado a su ecuador. Los primeros doce meses del contrato de dos años de duración han visto la creación, preparación y ensayo de ocho proyectos piloto en seis países europeos. La tecnología RFID, que permite la recogida de datos en tiempo real sin línea física o de contacto ocular, ha crecido con fuerza en el último año entre las empresas más grandes de Europa. Las pymes tienen todavía que aprovechar al máximo este tipo de tecnología. El proyecto RFID-ROI-SME muestra ejemplos prácticos de los beneficios tangibles que la tecnología RFID puede ofrecer en muchos sectores. Estos beneficios están siendo diseminados además a un abanico más amplio de comunidades de pymes mediante folletos, mejores prácticas y modelos.

"La fase de preparación ya se ha completado y el proyecto avanza según lo previsto", dijo Sebastiano Toffaletti, coordinador del proyecto. "Todas las empresas involucradas han estado planificando durante mucho tiempo y están dispuestas a cumplir plenamente con sus ideas producto y con sus planes creativos. Hasta el momento ha sido una cooperación fructífera: los socios se han ayudado mutuamente con sus respectivas dudas y preguntas. Este espíritu ha mejorado aún más si cabe los proyectos piloto", continuó.

Para garantizar la competitividad de las pymes en una economía globalizada basada en el conocimiento, el proyecto, dentro del Programa Marco de Competitividad e Innovación de la Comisión Europea, ha seleccionado a ocho empresas "pyme" europeas en seis países diferentes para ejecutar los proyectos piloto sobre la introducción de la RFID en las pequeñas y medianas empresas. UEAPME, como coordinador, gestiona el consorcio para garantizar la calidad y la presentación de informes sobre el trabajo de los pilotos. Con sectores tan diversos como la construcción, logística, embalaje, plásticos, archivo, vestuario, seguridad y el e-ticketing involucrados, el proyecto adopta un enfoque horizontal. Cada sector conocerá si una inversión en RFID es rentable y que

arquitectura tecnológica es la más adecuada para ellos. Un sitio web, www.rfid-roi-sme.eu, informará sobre el proyecto contando con actualizaciones mensuales sobre el progreso de cada uno de los pilotos.

El piloto español está formado por la empresa del sector del plástico **PICDA**, donde se está ejecutando el piloto y **ALU GROUP** como proveedor de la solución. **ESTIC** participa como coordinador del piloto español. El objetivo principal es mejorar la productividad mediante un mayor control de las bobinas de plástico y de otros materiales en el almacén, mejorar la eficiencia energética en el proceso de producción de las bolsas de plástico, estandarización de la calidad, mejorar el cumplimiento de las entregas de pedido, incrementar la producción y mejorar los costes de manipulación. "Para conseguir los objetivos RFID ha sido considerada la mejor elección, dado que no precisa de una línea directa de visión permitiendo lecturas indirectas y a una distancia entre el lector y la etiqueta" comenta el proveedor de la solución: "además las etiquetas pueden guardar y almacenar información variada como hora de su último uso y cantidad restante en la bobina, entre otros".



Foto: Piloto español. Nave donde se confeccionan todo tipo de bolsas para cadenas de boutiques, hipermercados, envasadores, etc. Gracias a más de 30 equipos de alta gama.

Los primeros resultados han sido positivos y las empresas miran con optimismo el futuro. "Tres socios ya habían trabajado juntos en un proyecto similar. El conocerse entre ellos no era necesario, pero con aquellas empresas con las que no se había tenido un contacto previo la colaboración funciona a la perfección", explicó el Sr. Toffaletti. "Algunos ya piensan en colaborar y hacer equipo más allá del alcance del proyecto: en Inglaterra, por ejemplo, una nueva empresa garantizará el apoyo en la seguridad y los servicios de vigilancia de RFID. La entidad será una unión de empresas entre el usuario final y el proveedor de la solución."

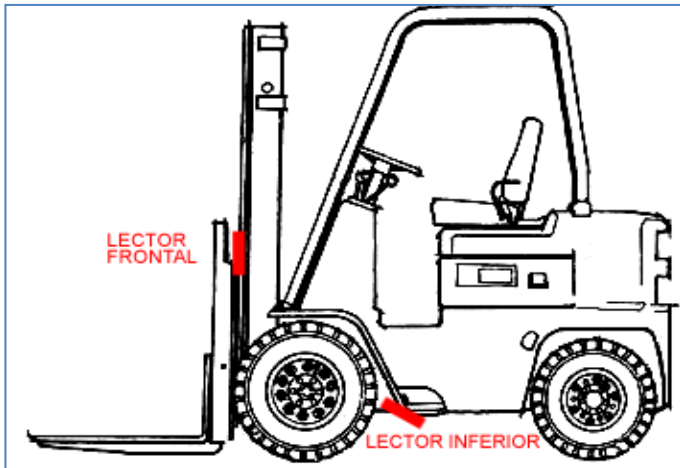


Foto: Piloto español. Emplazamiento de los lectores en las carretillas.

El duro clima económico, sin embargo, no ha pasado desapercibido. La Comisión Europea tiene estrictas normas financieras. Las pymes, en general, económicamente más débiles, a menudo tienen que constituir una garantía bancaria para recibir las prefinanciaciones. El coste de la garantía bancaria, sin embargo, se financia solo, como todo lo demás en el proyecto, hasta un 50%. Muchas compañías han optado por esperar hasta después de la primera revisión anual, que tendrá lugar a principios de mayo, para recibir financiación. "Esto a su vez muestra la cantidad de socios que creen en la viabilidad del proyecto", señaló el Sr. Toffaletti.

Los primeros resultados se han presentado en varios eventos durante todo el año, el próximo será la Conferencia Anual de Redes Europeas de RACE sobre RFID en Praga, los días 29 y 30 de marzo. Más información sobre los eventos y el proyecto en general está disponible en la página web del proyecto (www.rfid-roi-sme.eu) y en su la página de Twitter (twitter.com/rfid_roi_sme)

FIN

Nota del editor: UEAPME es la organización de los empleadores que representa exclusivamente la artesanía, el comercio y las pymes de la UE y de los países adheridos a nivel europeo, UEAPME tiene 84 organizaciones miembro cubriendo alrededor de 12 millones de empresas con 55 millones de trabajadores. UEAPME es el socio social europeo. Información adicional en: <http://www.ueapme.com/>

ESTIC es la Asociación Empresarial del Sector de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) de la Comunitat Valenciana, con más de 100 empresas asociadas.

Para información adicional contactar con:

Timea Czirner, Project Manager, Tel. +32 (0)2 285 0710, Email: t.czirner@ueapme.com

Mario Gronert, Project Manager, Tel. +32 (0)2 285 0792, Email: m.gronert@ueapme.com

Francesco Longu, Press and Communications Officer, Tel. +32 (0)496 520 329, Email: pressoffice@ueapme.com

Eugenia Flores, Responsable de Proyectos, Tel. +34 963 944 517, +34 961 108 696, Email: proyectos@estic.info