

CASO DE ÉXITO
LIBERA RFID LIBRARY SYSTEM
UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

2010-2011



Libera Networks es una compañía especializada en productos y servicios basados en tecnologías inalámbricas, redes, movilidad, y soluciones de identificación automática mediante radiofrecuencia (RFID).

Desde la innovación, la formación continua, la excelencia y la colaboración la compañía es líder nacional en el ámbito de los proyectos de despliegue de redes inalámbricas WiFi en interiores, WiFi *outdoor mesh* en exteriores, soluciones WiMAX punto a punto y multipunto, y radioenlaces licenciados.

La empresa cuenta con los mejores ingenieros expertos en tecnologías inalámbricas, de networking, seguridad, y centros de proceso de datos de los principales fabricantes, prestando a sus clientes un servicio integral.

LINEAS DE NEGOCIO

Proyectos

Proyectos “llave en mano” de despliegue de redes inalámbricas, redes de datos, seguridad, y soluciones de movilidad e identificación automática por radiofrecuencia cumpliendo la normativa vigente, siguiendo los más altos estándares de calidad y adaptados a las necesidades de cada tipo de cliente.

Consultoría

Libera Networks dispone de los mejores ingenieros especializados, herramientas y “know-how” para que los clientes obtengan el máximo provecho de las tecnologías inalámbricas.

Soporte

Libera Networks dispone de diferentes niveles de servicio para el soporte post-venta especializado con asistencia remota y presencial.

Formación

El auge de las tecnologías inalámbricas ha llevado a Libera Networks a certificar a todos sus ingenieros y, a su vez, desarrollar e impartir cursos especializados de alto nivel alrededor de las diferentes tecnologías inalámbricas.

Desarrollo

Proyectos de desarrollo software desde la definición, análisis, diseño, desarrollo software e implantación de soluciones basadas en tecnologías inalámbricas.

PRODUCTOS

Libera RFID Inventory System

Solución para gestionar inventarios de activos de forma eficiente y automatizada, basada en tecnologías de identificación por radiofrecuencia (RFID).

Libera RFID Library System

Libera RFID Library System presenta la Biblioteca Inteligente, con la introducción de la tecnología RFID (identificación por radiofrecuencia) para automatizar las principales tareas del día de día, con beneficios tanto para el personal como para los usuarios de la biblioteca.

SIGTA

El Sistema de Información y Gestión Turística Avanzada basado en tecnología de identificación por radiofrecuencia (RFID) permite por una parte orientar y dar al visitante herramientas para que pueda personalizar su visita y sacar el máximo provecho al gestionar su propia experiencia y, por otra parte, también permite a la entidad gestora de un determinado espacio turístico conocer mejor a sus visitantes para adecuar los servicios a sus demandas, en base a la información estadística de primera mano que se recopila.

CASO DE ÉXITO: LIBERA RFID LIBRARY SYSTEM - UNIVERSIDAD DE MÁLAGA

Siete bibliotecas de la Universidad de Málaga disponen ya de un novedoso sistema de gestión documental basado en tecnologías RFID (identificación por radiofrecuencia), desarrollado íntegramente por la empresa malagueña Libera Networks.

realizar operaciones de circulación sin necesidad de interactuar con los bibliotecarios a través del desarrollo de estaciones de auto-préstamo, devolución y renovación de ejemplares, que funcionan de forma sencilla a modo de cajero automático.

El proyecto se presentó públicamente en el Rectorado de la Universidad de Málaga (Mayo 2011), en un acto que contó con la presencia de La Rectora, Adelaida de la Calle, la delegada del Gobierno de la Junta de Andalucía en Málaga, Remedios Martel; la delegada provincial de Economía, Pilar Serrano; la vicerrectora de Innovación, María Valpuesta y el director general de la Libera Networks, José Miguel Ruiz Padilla.



La rectora, Adelaida de la Calle, se felicitó por el desarrollo de Libera RFID Library System, al entender que su puesta en marcha responde a lo que se considera el modelo de elite de la innovación, en el que interaccionan tres polos: la empresa, la Administración y la Universidad. *“Cuando se produce esta interacción el producto sale al mercado gracias a que la empresa existe, la Admón. apuesta y la Universidad aporta el conocimiento y lo transfiere”.*

Se trata de Libera RFID Library System, un sistema de ‘biblioteca inteligente’ que introduce la tecnología RFID (identificación por radiofrecuencia) para automatizar las principales tareas del día a día, con beneficios tanto para el personal como para los usuarios de la biblioteca. El objetivo es combinar la citada tecnología con los sistemas antihurto.

Por su parte, Remedios Martel mostró su satisfacción por el hecho de que la empresa Libera Networks haya nacido en el seno de la Universidad de Málaga *“y ahora trascienda fronteras”.*

Algunos datos destacados:

“Las mejoras que se consiguen son, por una parte, la identificación de los libros sin necesidad de sacarlos de las estanterías, a lo que hay que sumar la posibilidad de almacenar más información sobre el documento, las lecturas de múltiples etiquetas de forma simultánea y la posibilidad de cambiar la información almacenada en la etiqueta sin tener que cambiarla”, señala José Miguel Ruiz.

- Sistema de Gestión: Innopac Millenium
- Sistema híbrido RFID&EM.
- Bibliotecas: General, Ciencias, Turismo, Filosofía y Letras, Bellas Artes y Arquitectura, Medicina, Estudios Sociales.
- Elementos instalados: estación de auto-préstamo y devolución RFID&EM (identificación mediante DNIE y usuario/pin), estación de mostrador RFID&EM, estación de conversiones y terminal portátil.

Otra de las novedades que aporta el nuevo sistema radica en que los usuarios puedan

SEDE CENTRAL

C/ Marie Curie 12. PTA.
29590 Málaga

+34 902 105 282 +34 952 020 438

ANDALUCÍA OCCIDENTAL Y EXTREMADURA

Edificio EUROCEI

Autovía Sevilla - Coria del Río Km. 3,5
41920 San Juan de Aznalfarache - Sevilla

+34 902 105 282 +34 952 020 438

SUDESTE

C/ General Tamayo 5, 3º - 3
04004 - Almería

+34 902 105 282 +34 952 020 438

MADRID

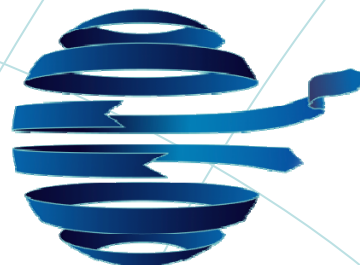
C/ Diego de León, 47
28006 Madrid

+34 902 105 282 +34 952 020 438

NOROESTE

C/ Rodríguez de Viguri, 13, Bajo
15703 Santiago de Compostela - A Coruña

+34 902 105 282 +34 952 020 438



LIBERA
NETWORKS

WWW.LIBERA.NET
ÁLMERIA- MÁLAGA- MADRID- SANTIAGO- SEVILLA- VALÉNCIA