



MOBA, LÍDER EUROPEO EN ELECTRÓNICA EMBARCADA, TRASLADA SU EXPERIENCIA DE CONTROL DE RESIDUOS AL MERCADO ESPAÑOL

Barcelona, 15 de junio de 2007

A través de su filial ibérica MOBA-ISE, el Grupo MOBA está aplicando su experiencia europea en diversas empresas y ayuntamientos de España para conseguir optimizar la gestión de residuos mediante su tecnología basada sistemas electrónicos de identificación y pesaje.

Posibilidades de la electrónica embarcada de control

La electrónica de identificación y pesaje utiliza tecnología RFID (mediante la instalación de "Chips" inteligentes en contenedores de basura), ordenadores a bordo de vehículos de recogida, células de pesaje y software de gestión para registrar información sobre la logística de la recogida y la generación de residuos. De esta forma, es posible mejorar el control y la planificación de los servicios RSU, al mismo tiempo que identificar a los generadores de residuos como primer paso para aplicar fórmulas de fiscalidad ambiental y de control de calidad.

La situación Europea del "Pago por Generación"

MOBA fue pionera en Europa en utilizar soluciones de identificación y pesaje. En el año 1992 participó en el primer gran proyecto Europeo de este tipo equipando 100.000 contenedores en la ciudad de Dresden (Alemania). Este país fue uno de los primeros en aplicar los llamados sistemas de "Pay-As-You-Through" (PAYT) o "Pago por Generación" en los cuales los generadores de residuos pagan en función de su producción y su tasa de reciclaje.

En los países del norte de Europa es frecuente desde hace décadas el uso de este tipo de sistemas para incentivar a los productores a generar menos residuos y fomentar el reciclaje. En Francia la llamada *Redevance Incitativie* (Tasa Incentiva) permite a los ayuntamientos aplicar estas fórmulas. En Inglaterra la nueva estrategia de gestión de residuos de 2007 anima a los ayuntamientos a trabajar en esta dirección, y en Italia diversos cambios legislativos durante los últimos años han permitido a muchas corporaciones locales premiar a aquellos que reciclan correctamente.

España preparada para cobrar electrónicamente por sus residuos

En España el 75% de los entes locales de más de 5.000 habitantes disponen de ingresos en concepto de tasa de basuras con una tendencia creciente debido al aumento del coste de este servicio y a la disminución de otros ingresos (IAE...).

En Cataluña la Agencia de Residuos ha otorgado subvenciones a diversos ayuntamientos para fomentar los sistemas de PAYT. En Andalucía varias ciudades están estudiando la modificación de sus ordenanzas para utilizar la electrónica como contador de la basura, y en Cantabria un sistema similar incentivará a los ayuntamientos a optimizar su gestión de residuos.

Aunque son varias las opciones técnicas, diversos estudios muestran que el uso de la electrónica embarcada robusta y certificada se está revelando como el contador más fiable para controlar los residuos urbanos.

MOBA es líder europeo en desarrollo, producción y venta de componentes electrónicos robustos para uso móvil en los mercados de la construcción, la agricultura y los residuos/logística. En 2006 facturó 32 millones de euros empleando a más de 200 personas repartidas entre Europa, Asia y E.E.U.U. En el mercado de los Residuos/Logística MOBA colabora con los Ayuntamientos y las Empresas en la implantación de Soluciones de Identificación RFID, Pesaje Embarcado y Gestión de Servicios Urbanos. Productos: Electrónica Móvil de Control - Soluciones de Identificación y Pesaje -Sistemas de "Pago por Generación/Servicio". Servicios: Consultoría - Gestión de Proyecto - Mantenimiento de Equipos.



Para más información:

E-mail: moba-ise@moba-ise.com

Web: www.moba-ise.com

Telf. /Fax: +34 93 715 87 93

MOBA-ISE Mobile Automation SL
Pol. Ind. Can Nicolás. C/ Baix Camp, 1
08211 Castellar del Vallès
Barcelona –SPAIN

MOBA es líder europeo en desarrollo, producción y venta de componentes electrónicos robustos para uso móvil en los mercados de la construcción, la agricultura y los residuos/logística. En 2006 facturó 32 millones de euros empleando a más de 200 personas repartidas entre Europa, Asia y E.E.U.U. En el mercado de los Residuos/Logística MOBA colabora con los Ayuntamientos y las Empresas en la implantación de Soluciones de Identificación RFID, Pesaje Embarcado y Gestión de Servicios Urbanos. Productos: Electrónica Móvil de Control - Soluciones de Identificación y Pesaje -Sistemas de "Pago por Generación/Servicio". Servicios: Consultoría - Gestión de Proyecto - Mantenimiento de Equipos.