

Sistemas de Información y Ayuda a la Explotación



Empresa Municipal de Transporte de Lleida

Grupo Sarbús – Autobusos de Lleida, S.A.

Sistema de venta y validación para el transporte urbano de Lleida

Objetivos:

- ✓ Proporcionar a Sarbús una herramienta que, conjuntamente con el sistema de ticketing a implantar, permita poner en marcha un servicio altamente innovador consistente en permitir a sus clientes recargas virtuales de las tarjetas sin contacto de los autobuses urbanos de Lérida, de manera que dichas recargas sean efectivas, tanto a bordo del autobús como en las máquinas de recarga desplazadas, con sólo acercar la tarjeta al lector y sin contacto con éste.

Beneficios:

- ✓ Acceso a nuevos canales de recarga: Internet, Mensajes cortos (SMS), máquinas de recarga desatendidas en estaciones, etc.
- ✓ Reducción del riesgo que conlleva la recaudación de efectivo a bordo de los autobuses.
- ✓ Integridad y centralización, en tiempo real, de la información de recaudación.
- ✓ Dimensionamiento adecuado de las infraestructuras de comunicaciones UMTS a contratar por Sarbús.
- ✓ Evolución futura: los sistemas a implantar en el proyecto son compatibles con el futuro SAE, de forma que se pueden reutilizar íntegramente los equipos de este proyecto.

Sistemas de Información y Ayuda a la Explotación



Empresa Municipal de Transportes de Lleida
Grupo Sarbús – Autobusos de Lleida, S.A.
Sistema de Información al Viajero

Objetivos:

- ✓ Proporcionar a Sarbús **10 Paneles Informativos Multimedia** para proporcionar información del servicio en tiempo real a los viajeros del transporte Urbano.
- ✓ Integración con el actual SAE de Sarbús.

