

MOVILTRANS (2008-2010)

Plataforma para la compra, emisión y gestión de billetes en movilidad

Proyecto de desarrollo experimental en cooperación financiado parcialmente por el Ministerio de Industria, Turismo y Comercio, mediante el Plan Nacional de Investigación Científica, Desarrollo e Innovación Tecnológica (I+D+I), dentro de la Acción estratégica de Telecomunicaciones y Sociedad de la Información (Subprograma Avanza I+D), con el nº de expediente TSI-020302-2008-102.



El proyecto de MOVILTRANS tiene por objeto el desarrollo de una plataforma multimodal para la generación y control de billetes para móviles accesible a todos los usuarios que dispongan de un dispositivo móvil, facilitando así un desarrollo y una movilidad sostenible, más ecológica y con menos posibilidad de fraudes.

El uso de este sistema aporta a los operadores de transporte los siguientes beneficios:

- Ahorro – Hacia un transporte sostenible: Los tickets móviles ofrecen costes menores y una reducción considerable de deshechos con el consecuente ahorro ecológico. Por ejemplo, una compañía aérea puede ahorrar hasta 500 millones de dólares anuales si utiliza exclusivamente los billetes de embarque en formato ticket móvil.
- Innovaciones para la mejora de la gestión o comercialización de las

empresas de transporte de viajeros, plataformas de información y comercialización comunes.

- Sistema multimodal para la compra de billetes desde móviles, accesible para TODOS los ciudadanos que disponen de una Terminal móvil con independencia de marcas, modelos, compañías y entidades bancarias y funcionando en todos los móviles que dispongan de sms o mms o acceso a Internet.
- El usuario realizará la transacción de manera segura es decir sus datos bancarios no serán a través de GPRS/GSM sino que el usuario tendrá que darse de alta la primera vez a través de una red segura y ahí especificará sus datos bancarios.

