

AV-MOV (2009-2010)

Contenidos multimedia para el transporte multimodal

Proyecto Singular y de carácter estratégico 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-020301-2009-11.



PLAN
AVANZA2,000

AV-MOV es una plataforma para la provisión de información y contenidos en tiempo real en sistemas multimodales integrados que permita que los viajeros estén informados, seguros y entretenidos durante todo el viaje, utilizando diferentes modos de transporte (autobús, metro, tren, barco,...).

La participación en el proyecto AV-MOV está formada por un consorcio que agrupa 13 entidades (empresas, universidades y organismos de investigación) y está liderada por Dominion.

AV-MOV proporcionará un acceso flexible a la información para que el viajero pueda acceder a la misma desde diferentes dispositivos (un teléfono móvil, una PDA, un ordenador, etc.) El modo de conexión será transparente, posibilitando al usuario estar informado de los diferentes modos de transporte, itinerarios y tiempos para desplazarse de un lugar a otro de forma inmediata y

sencilla en tiempo real y en todo momento.



Por ejemplo, un viajero que necesita usar varios medios de transporte para llegar a su destino, tendrá la posibilidad de recibir información del transbordo, si hay retrasos en algunos de los transportes, información turística/cultural del destino, posibles incidentes, tiempos de desplazamiento, entretenimiento multimedia, etc. Con ello no sólo se le ayuda al viajero a alcanzar el destino final reduciendo la incertidumbre que provocan los lugares desconocidos, sino que se le proporciona información de carácter heterogéneo y siempre teniendo en cuenta sus necesidades.