



**SYTRAL**

syndicat mixte des transports  
pour le Rhône et l'agglomération lyonnaise

# communiqué de presse

Vendredi 26 juin 2009

## **Expérimentation Mobiville : information en temps réel et guidage en milieu urbain sur téléphones mobiles GPS**

■ Regroupant les expertises sur les métiers de la localisation par satellites et du transport public, l'expérimentation **Mobiville** réunit notamment les expériences des agglomérations toulousaine et lyonnaise dans ces domaines pour **définir, étudier et tester** - sur le réseau de transports en commun de l'agglomération lyonnaise - **un service de guidage dynamique « porte à porte » en milieu urbain.**

### **Le principe**

Cette expérimentation consiste, à partir d'un téléphone mobile géolocalisé sur lequel l'utilisateur indique sa destination, à guider celui-ci :

- vers **l'utilisation de différents modes de transports collectifs** (bus, tramway, métro, funiculaire), prenant en compte les perturbations du réseau et les horaires de passage aux arrêts en temps réel,
- vers **l'utilisation du parc public de vélos en libre services** (Vélo'V), en lui indiquant la localisation et le nombre de vélos en état de marche (ou de places libres) disponibles dans la station la plus proche,
- lors de ses **déplacements à pied.**

Depuis avril 2009 une centaine d'utilisateurs du réseau de transports en commun de l'agglomération lyonnaise testent ce projet et permettent d'évaluer l'ergonomie du service et de fiabiliser la chaîne technique, mises en place par Mobiville.

### **Un partenariat au service de la mobilité durable**

**Le projet Mobiville fédère 9 partenaires** (SYTRAL, Grand Lyon, Grand Toulouse, Artal, Algoé, Inrets, Canal TP, Keolis et Thalès Alenia Space), dans le cadre d'un programme cofinancé par la Direction Générale Entreprise du Ministère des Finances français.

### **L'innovation au service des usagers des transports en commun**

Une **expérimentation inédite** qui propose un service « 4 en 1 » :

- **un téléphone mobile**, qui permet notamment d'enregistrer des trajets favoris,
- **le guidage GPS sur cartographie**, géolocalisation pour une aide aux déplacements,
- **la multimodalité** des services proposés (transports en communs, vélos en libre service, marche à pied)
- **l'information en temps réel** (temps d'attente aux stations, perturbations, vélos et places disponibles...)

Les élus du SYTRAL, du Grand Lyon et du Grand Toulouse se félicitent de ce partenariat « **accélérateur de progrès technique** » au service du grand public. Ils entendent poursuivre leurs efforts d'innovation sur les systèmes d'information des voyageurs utilisant le guidage par satellites.

Une étude économique sera réalisée pour définir le positionnement du service et les conditions d'un déploiement pérenne.

**Plus d'information sur cette expérimentation sur : [www.mobiville.fr](http://www.mobiville.fr)**