



## HOPEN GO Métropole



### Le réseau

- 1 ligne de tramway
- 13 lignes de bus
- 105 000 habitants
- 12 communes

### Quelques chiffres

#### Flotte

- 8 rames de tramways
- 24 Bus

#### Projet Tram

- Budget : 1,1 Millions d'euros
- Durée du projet : 18 mois (VSR\*\*)
- 171 jours sur site
- 734 jours au total
- 13 Ingénieurs et Techniciens dédiés au projet

#### Projet Bus

- Budget : 300 000 euros
- Durée : 36 mois

\* SAEIV : Système d'Aide à l'Exploitation et d'Information Voyageurs

\*\* Vérification en Service Régulier

### Les objectifs

Le territoire du Pays d'Aubagne et de l'Etoile de la Métropole Aix Marseille provence regroupe près de 105 000 habitants répartis sur 12 communes. **« Mieux se déplacer, dans un monde de plus en plus mobile, tout en ayant conscience de l'importance de la protection de l'environnement », tels sont les objectifs que s'est fixé le territoire.**

Pour ce faire, elle a mis en œuvre des chantiers importants : la gratuité des transports depuis le 15 mai 2009, qui est une totale réussite, le lancement du projet de tramway, sans oublier le schéma directeur d'accessibilité des transports publics que l'agglomération a été la première à adopter à l'échelle régionale et le SAEIV\* Bus.

**Le développement économique du Pays d'Aubagne et de l'Etoile ainsi que l'amélioration du cadre de vie des habitants passent par la valorisation de dispositifs de transports audacieux et modernes.**

### Les bénéfices

Le SAEIV permet notamment de :

- **superviser en temps réel** les mouvements des rames de tramway et bus ;
- **adapter l'offre de transport** à la demande et aux éventuelles perturbations, à partir des informations recueillies et transmises ;
- **informer les voyageurs** sur les horaires et conditions de circulation des rames et des bus en temps réels ;
- **concilier les exigences d'efficacité**, qui découlent de la mission de service public, et **les facteurs économiques.**

### La solution Hopen Go Métropole

#### Informations voyageurs embarquées

- Interface TCMS avec système d'informations visuelles intérieures et extérieures
- Interface TCMS avec système d'informations sonores intérieures et extérieures

#### Informations voyageurs au sol

- Bornes d'information voyageurs LUMIPLAN
- SIRI

#### Interfaces embarquées

- Comptage passagers DILAX
- Pilotage du graissage des voies (graissage des boudins)

#### Interfaces sol

- HASTUS

#### Radio

- Longue portée : 1 point haut, 4 canaux data, 2 canaux phonie
- Courte portée WIFI