



Réseau CTPM Montbéliard



HOPEN GO Métropole



• Les objectifs

Afin d'accompagner sa politique de mobilité, qui contribue à la qualité de vie des habitants, le **Pays de Montbéliard Agglomération** modernise son SAEIV* avec deux enjeux interconnectés :

- **moderniser** le système d'information voyageurs en conformité avec l'arrêté du 3 mai 2007 précisant les **conditions d'accessibilité pour les personnes à mobilité réduite** ;
- **renouveler** son système d'aide à l'exploitation pour **simplifier et fiabiliser** le travail des agents du réseau Keolis Pays de Montbéliard.

• Les bénéfices

- Le SAEIV* fournit aux **voyageurs les informations en temps réel** liées aux réseaux. Il diffuse une information sans coupure avant et pendant le trajet via Internet, SMS ou serveur vocal.
- **L'exploitant** bénéficie d'un **suivi en temps réel** accessible aux postes d'exploitation centraux ou déportés.
- **L'agglomération optimise** sa production à partir de données statistiques qu'elle maîtrise.

• Le réseau

- 5 lignes structurantes
- 5 lignes de proximité
- 13 lignes régulières
- 2 lignes « Belfort »
- 2 pôles d'échanges
- 121 000 habitants
- 29 communes
- 200 conducteurs
- 9,2 millions de voyages par an
- 4 millions de kilomètres par an
- Centrale de réservation multimodale

• Quelques chiffres

Flotte

- 60 véhicules standards et articulés
- 12 véhicules affrétés
- 14 véhicules légers

Projet

- Budget : 1,5 millions d'euros
- 152 jours sur site
- 418 jours au total
- 30 jours de conduite du changement

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

• La solution Hopen Go Métropole

Informations voyageurs embarquées

- Girouettes LUMIPLAN, HANOVER
- Ecrans TFT LUMIPLAN

Informations voyageurs au sol

- Bornes d'information voyageurs TFT GPRS, TFT fibre optique
- Plateforme d'Information Voyageurs TIMEO : SMS, serveur vocal, site internet www.centrale-illicom.com

Interfaces embarquées

- Billettique VIX Technology
- Priorité aux feux DIASER
- Vidéosurveillance FAIVELEY

Interfaces sol

- HASTUS
- OKAPI

Radio

- Longue portée (3RP – TNDS) :
 - 3 points hauts
 - 3 canaux data
 - 3 canaux trafic
 - 3 canaux balise
- Courte portée WIFI

