

Rubrique : Accéder au véhicule

Dispositif : bandeau d'information sonorisé déclenché par télécommande – système EO Guidage

Objectif/description :	Indiquer la ligne, la destination, le temps d'attente et d'autres messages
Nature de l'info :	Message sonore et visuel
Relation usager/système :	Bandeau d'information, haut-parleur via télécommande universelle ou télécommande avec haut-parleur.
Lieu(x) d'implantation :	Rennes
Site ou réseau équipé :	Réseau de bus de l'agglomération de Rennes
Exploitant et/ou gestionnaire :	Kéolis
Maître d'ouvrage :	Rennes Métropole
Mode(s) de transport :	Bus
Fabricant :	EO Guidage
Motivation de mise en œuvre :	Mise en place d'un SAEIV pour équiper 340 bus. Installation de 50 bornes d'information voyageurs
Date de conception :	Avril 2001
Date de mise en service :	Système encore non déployé (mi-2011)
Date d'observation :	Non observé
Fonctionnalités utilisateur :	En station, réplique de l'information affichée sur les bandeaux d'information voyageurs en message vocal. L'emploi de la télécommande radio universelle conforme à la norme S32-002 (feu sonore) déclenche un message sonore aérien sur appel. L'utilisation d'une télécommande audio (émetteur/récepteur) offre un complément du bandeau d'information voyageurs par retour audio dans la télécommande via haut-parleur intégré. Normes utilisées 868 MHz. Dispositif sécurisé paramétrable.
Fonctionnalités réseau :	Possibilité de raccordement au responsable de la sécurité des systèmes d'information (RSSI) Émission d'un défaut (dysfonctionnement)
Site d'implantation :	Implantation des haut-parleurs au centre des véhicules et dans les bandeaux d'information voyageurs aux points d'arrêt.

Connaissance et appropriation du système : Le personnel sera formé au système et à son fonctionnement.

Performance du système : Amélioration du niveau d'information et de la sécurité des déficients visuels

Type d'évaluations : Sera réalisée lors de la mise en service

Utilité en situation perturbée : Non précisé

Coût d'investissement et/ou de fonctionnement :

Environ 800 à 900 euros la borne ou bandeau, 30 euros la télécommande universelle et environ 80 euros la télécommande audio.

Perspectives d'évolutions Extension aux 300 bornes du réseau en complétant par de la signalétique adaptée

Transférabilité et systèmes connexes ou complémentaires : Néant

Illustrations :



Télécommande EO Evasion®



Télécommande EO/COM®

Contact :

Kéolis Rennes
Rennes métropole
[EO Guidage](http://eo-guidage.com)

X. Mauvilain, tél. 02 99 27 40 37
B. Puech, tél. 02 99 86 64 77
rochon@eo-edps.fr