

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Système de billetterie électronique lancée en Suisse

CarPostal Suisse SA introduit son nouveau système de facturation électronique dans le canton de Valais – IPmotion fournisse la technologie nécessaire – le développement commençait en 2014

Heuchelheim, le 19 avril 2016 – La nouvelle application "CiBo" (Check in, Be out), disponible pour iOS et Android, a ouvert la voie pour un service de billetterie sans paiement en espèces à bord des autobus de la CarPostal Suisse SA. Le système fonctionne au moyen des routeurs du type CAR-A-WAN déjà installés pour la disposition des réseaux Wi-Fi pour les passagers.

Hormis l'achat des billets traditionnels, cent clients testeurs ont la possibilité d'employer le nouveau système de billetterie dynamique sur leurs smartphones dans le canton de Valais. IPmotion, une manufacture allemande, fournisse les routeurs Wi-Fi nécessaires pour la transmission des données à un centre informatique où elles sont préparées pour la facturation.

La distance parcourue par mois est facturée selon le principe du meilleur prix. Si un client voyage la même route à plusieurs reprises, il recevra automatiquement une facture pour un billet combiné au lieu d'un nombre de billets simples et comme ça sauve-t-il d'argent.

CiBo s'utilise actuellement dans le réseau des bus urbains de Sion, la capitale du Valais, ainsi que sur l'autobus interurbain qui relie Sion avec Martigny. La phase pilote durera jusqu'à la fin du juillet. Le transfert du système à tous les autobus suisses comme un nouveau standard est presque complet. Les routeurs Wi-Fi sur lesquels le système est mis en œuvre ont déjà été installés au cours des trois dernières années. Florian Kempff, le gérant d'IPmotion, explique : « Nous avons déjà équipé 2200 des autobus de la CarPostal Suisse SA avec nos routeurs du type CAR-A-WAN, 85 pourcent desquels sont prêts pour notre nouveau système CiBo. Tous qu'il faut est une mise à jour que nous allons fournir. »

Par CiBo, les passagers connectent leurs smartphones avec le routeur CAR-A-WAN quand ils montent à bord (« Check in »). Dès qu'lls sortent, la connexion est terminée automatiquement (« Be out »). La distance parcourue est mesurée exactement avec l'aide de GPS. Comme ça, l'avantage du Wi-Fi gratuit à bord des autobus de la CarPostal Suisse SA est encore une fois amélioré. Kempff est sûr que ce système prospectif va augmenter l'intérêt général concernant le transport public et aussi créer acceptation pour des nouvelles structures des tarifs.

Les partenaires de solutions d'IPmotion dans ce projet sont swiss smart media Sàrl, xTreme Software S.r.l. d'Italie, la Poste Suisse SA et le département informatique de l'Haute École spécialisée de Suisse occidentale Valais (HES-SO Valais). Dans le cadre du soi-disant Mobility Lab Sion Valais, des étudiants en informatique surveillent la phase test du projet. IPmotion a recherché dans le secteur de la billetterie électronique depuis 2014.

La société IPmotion GmbH

La société IPmotion GmbH, fondée en 1999 à Gießen et établie depuis 2009 à Heuchelheim, est aujourd'hui le premier fabricant de routeurs mobiles à connexion fiable et compte parmi les fournisseurs leaders de technologies innovantes et fiables pour la connexion internet dans des véhicules de tout genre : sur voie terrestre, maritime et les chemins de fer internationaux.

La technologie CAR-A-WAN d'IPmotion

La technologie CAR-A-Wan d'IPmotion offre depuis 2003 un accès facile, rapide et fiable aux réseaux des entreprises et à internet depuis des trains, des véhicules et utilitaires ainsi que des bus et bateaux en mouvement. Le logiciel a été perfectionné au cours des dix dernières années conformément aux exigences des clients. Les routeurs CAR-A-WAN mettent à disposition des utilisateurs la largeur de bande multiple des connexions mobiles actuelles et permettent une utilisation simultanée de plusieurs connexions internet et VPN de différents fournisseurs de réseau.

Contact en cas de questions :

IPmotion GmbH

Florian Kempff Associé gérant Tel.: +49-641-350999-0 Ludwig-Rinn-Str. 8-16

35452 Heuchelheim E-Mail: info@IPmotion.de https://www.IPmotion.de/fr