# Beschreibung: Beschreibung: ipmotion_logo1

# PRESSEMITTEILUNG

**E-Ticketing via CAR-A-WAN startet in der Schweiz**

**PostAuto Schweiz AG startet im Wallis bargeldloses Billettsystem - IPmotion ist Technologielieferant - Entwicklung startete bereits 2014**

**Heuchelheim, 19.4.2016** – Mit dem „Check in, Be out“ (CiBo) der PostAuto Schweiz AG ist nun der Weg frei für die bargeldlose Abrechnung mittels WLAN-Router der CAR-A-WAN-Serie und einer App für iOS und Android.

Neben dem herkömmlichen Fahrscheinkauf steht 100 ausgewählten Kunden im Kanton Wallis die dynamische Abrechnung via Smartphone zum Test bereit. Der mittelhessische Routerhersteller IPmotion stellt mit dem mobilen WLAN-Router CAR-A-WAN den dafür benötigten mobilen WLAN-Hotspot und bereitet Daten für die Abrechnung datenschutzgerecht auf dem Router und im Rechenzentrum auf.

Die zurückgelegten Fahrten im sog. Best-Price-Verfahren nach dem für den Fahrgast günstigsten Tarif ermittelt und am Ende des Monats in einem Vorgang in Rechnung gestellt. Fährt der Fahrgast beispielsweise sechs Mal dieselbe Strecke, dann wird der Preis einer Mehrfahrtenkarte zum Preis von etwa fünf Fahrten.

CiBo wird nun im Stadtnetz der schweizerischen Stadt Sitten und auf der regionalen Buslinie Sitten - Martigny bis Ende Juli getestet. Die anschließende Umwandlung in einen Produktivbetrieb wird zurzeit vorbereitet. Die nötigen WLAN-Router von IPmotion hat die PostAuto Schweiz AG seit über drei Jahren erfolgreich im Einsatz. „85% der 2200 Busse sind für CiBo bereit“, so Kempff „und benötigen kaum mehr als ein Softwareupdate“.

Über die CiBo-App für Android und iOS verbindet der Fahrgast das Smartphone mit dem CAR-A-WAN, sobald dieser ins Postauto einsteigt. Wenn dieser den Bus dann wieder verlässt, wird die Verbindung automatisch getrennt und der Fahrweg GPS-genau berechnet. „WLAN in öffentlichen Verkehrsmitteln schafft Akzeptanz für neue Tarifmodelle und einfachste Abrechnung“, ist sich IPmotion-Geschäftsführer Florian Kempff sicher.

Am Projekt sind mit IPmotion als Lösungspartner die schweizerische swiss smart media GmbH, die italienische xTreme Software S.r.l., die Schweizerische Post und das Institut für Informationssysteme an der Hochschule des Wallis, Hes-so, beteiligt, welches den Pilot vor Ort begleitet. Der Test findet im Rahmen des Mobility Lab Sion (Sitten)-Valais statt, wo verschiedene Partner neue Formen der Mobilität erforschen. IPmotion forscht seit 2014 am CiBo-Verfahren.

Weitere Informationen gibt es unter: www.ipmotion.de

*Veröffentlichung honorarfrei, Belegexemplar erbeten*

*Bilder und weiteres Pressematerial finden Sie unter* ***www.ipmotion.de/aktuelles***

## Die IPmotion GmbH

Die 1999 in Gießen gegründete und seit 2009 in Heuchelheim ansässige IPmotion GmbH ist weltweit der erste Hersteller von verbindungssicheren Mobilfunkroutern und zählt heute zu den führenden Anbietern innovativer und zuverlässiger Technologie zur Realisierung von Internetverbindungen in Fahrzeugen aller Art: an Land, auf See und im Schienenverkehr.

## CAR-A-WAN-Router-Technologie von IPmotion

Die CAR-A-WAN-Technologie von IPmotion bietet seit 2003 einen unkomplizierten, schnellen und ausfallsicheren Zugang zu Firmennetzen und dem Internet aus Nutzfahrzeugen, Eisenbahnen, Straßenbahnen, sowie Bussen und Schiffen. Die Hardware und Software wurde in dreizehn Jahren entsprechend der Anforderungen der Kunden weiterentwickelt. CAR-A-WAN-Router stellen Anwendern die mehrfache Bandbreite aktueller Mobilfunkverbindungen zur Verfügung und ermöglichen die Erweiterung des Routers mit Diensten und Applikationen.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kontakt für Rückfragen:**   |  |  | | --- | --- | | **IPmotion GmbH**  Dipl.-Jur. (Univ.) Florian Kempff  Geschäftsführender Gesellschafter  Tel.: +49-641-350999-0  Ludwig-Rinn-Str. 8-16  35452 Heuchelheim  E-Mail: info@IPmotion.de  www.IPmotion.de |  | |  |