



DIGITAL PUBLIC TRANSPORT

Changement de cap:

ioki Route, la nouvelle application d'assistance à la navigation pour les bus et les services de remplacement ferroviaire.

ioki Route simplifie la navigation, réduit les accidents, soutient et simplifie la formation - Approche innovante tout-en-un pour une exploitation efficace des bus - Projet de développement en collaboration avec Berliner Verkehrsbetriebe (BVG)

(Francfort, 24 janvier 2024) ioki, une filiale de la Deutsche Bahn, fournit des solutions numériques pour renforcer et moderniser les offres de transport en Europe. La nouvelle application ioki Route simplifie la navigation et la gestion d'itinéraires des bus et des services de remplacement ferroviaire. En ce sens, ioki met la lumière sur certains des défis les plus urgents auxquels est confronté le secteur du transport public: la réduction des accidents et des erreurs de conduite (comme la conduite à contre-sens). Les mesures peuvent être mises en œuvre sur une base ad hoc, comme il est souvent le cas dans les services de remplacement des trains. Dans le cadre d'un déploiement opérationnel de personnel avec des itinéraires peu ou mal connus, le bon déroulement est garanti avec notre application. ioki Route se caractérise par une application mobile facile à utiliser pour les conducteurs et un centre de contrôle indépendant. Initialement développé pour le marché allemand, le logiciel devrait être déployé dans toute l'Europe courant 2024.

Efficace, rapide, sûr

Le système offre une navigation précise et des ajustements d'itinéraires en temps réel, ce qui simplifie la formation et garantit une sécurité accrue pour les conducteurs sur les nouveaux itinéraires. En outre, ioki Route permet d'éviter les accidents qui peuvent être causés par la présence d'obstacles (ex: pont trop bas ou trop étroit). Les conditions d'utilisation sont extrêmement simples. L'application ioki Route fonctionne actuellement sur tous les smartphones Android et s'inspire d'applications connues d'aide à la navigation. En outre, le centre de contrôle ioki Route permet de créer et ajuster rapidement des itinéraires en toute transparence. Cette solution facile d'usage est également utile pour les services de remplacement des trains, en particulier lorsque le temps est compté.

"ioki Route améliore les conditions de travail des entreprises de transport et leurs employés. Nous voulons rendre son utilisation aussi simple que possible - il suffit de télécharger l'application, sélectionner le type de bus et l'itinéraire. Ainsi, les chauffeurs de bus seront en mesure de se déplacer en toute sécurité", a déclaré le directeur général,



le Dr Michael Barillère-Scholz, résumant le dernier développement d'ioki. "Nous sommes convaincus que notre solution numérique peut augmenter l'attractivité des transports tant pour les passagers, que pour les employés et les entreprises de transport. Avec ioki Route, nous mettons en œuvre cette maxime dans les services de transport réguliers."

Développement de logiciels avec et pour l'industrie

ioki Route est le résultat d'un projet de recherche et développement mené en collaboration avec la Berliner Verkehrsbetriebe (BVG). Il s'agit de la plus grande société de transport local d'Allemagne, qui s'est engagée à relever les principaux défis écologiques et sociaux de la mobilité du futur. Au cours des derniers mois, l'équipe de développement d'ioki a travaillé avec des exploitants allemands de bus comme BVG pour optimiser la performance de l'application. BVG utilisera bientôt ioki Route sur les lignes de bus du réseau de transport urbain berlinois.

L'utilisation initiale du logiciel dans la ville de Speyer, en Rhénanie-Palatinat, confirme le fonctionnement intuitif d'ioki Route, tant pour les conducteurs que pour les gestionnaires du centre de contrôle. DB Regio Bus Mitte, fournisseur de services de bus et filiale de la Deutsche Bahn, utilise ioki Route avec 200 conducteurs de bus sur neuf lignes de bus au sein de la ville et sa périphérie depuis décembre 2023.

###

À propos d'ioki

ioki est le leader européen de la technologie dans le domaine de la mobilité numérique et un pionnier de la conduite autonome dans les transports publics. Depuis la création de l'entreprise en 2017, des entreprises, des villes et des communes de 11 pays font confiance à l'expertise d'ioki. Plus de 130 services flexibles à la demande et plus de 4,5 millions de passagers font d'ioki le leader du marché de la mobilité à la demande dans la région DACH. Il s'agit notamment de projets phares tels que ioki Hamburg (aujourd'hui hvv hop) et le premier bus public autonome d'Allemagne.

L'entreprise propose des solutions de plate-forme innovantes pour les services régionaux et réguliers, la planification du trafic basée sur les données et les applications de navigation numérique pour les opérations régulières. Grâce à ses logiciels en tant que service et à ses prestations de conseil, ioki permet des solutions basées sur le numérique pour un tournant durable de la mobilité. Environ 190 employés de plus de 20 pays travaillent depuis Francfort sur la vision des transports publics numériques. ioki GmbH est une filiale indépendante de la Deutsche Bahn.

PR Contact

Laura Schildger

Communications Manager

+49 152 37482565

news@ioki.com

www.ioki.com