

La navigation nouvelle génération codéveloppée par TomTom et CARIAD prend la route

La nouvelle solution équipe les nouveaux véhicules électriques haut de gamme d'Audi, avant d'être progressivement déployée sur d'autres marques du groupe Volkswagen.

Amsterdam, Pays-Bas, le 7 novembre 2024 - TomTom (TOM2), spécialiste des technologies de localisation, a annoncé aujourd'hui que les premiers modèles des marques du Groupe Volkswagen équipés de la solution de navigation nouvelle génération codéveloppée par TomTom et CARIAD s'apprêtent à prendre la route. Déployée en premier lieu sur les véhicules électriques haut de gamme d'Audi, la nouvelle solution de navigation s'intègre étroitement à la plateforme du véhicule, assurant une parfaite interconnexion entre le système d'info-divertissement et les technologies d'assistance à la conduite les plus avancées.

CARIAD, entité logiciels du groupe Volkswagen, a développé l'interface utilisateur et la visualisation de la carte, offrant une expérience unique pour les clients des marques du groupe. Le système de navigation en cloud natif de TomTom permet aux conducteurs de bénéficier du guidage et de l'information trafic par voie, et de leur proposer des itinéraires optimisés et des estimations de l'heure d'arrivée précises. En cas d'absence de réseau, la solution bascule sur le logiciel embarqué, garantissant une disponibilité continue des services de navigation.

Les nouveaux modèles incluent un planificateur d'itinéraire pour véhicules électriques permettant aux utilisateurs de conduire en toute sérénité, en particulier sur les longs trajets. La solution de navigation prend en effet en compte le trafic, la disponibilité en temps réel des chargeurs et même le style de conduite du conducteur, afin de proposer les arrêts de recharge optimaux et les intégrer dans le temps de parcours total. Tout au long du trajet, le système analyse l'autonomie restante du véhicule pour adapter l'itinéraire en conséquence, garantissant une expérience de conduite sans stress pour les utilisateurs de VE.

*« En associant la compétence logicielle et d'intégration de CARIAD à l'expertise de TomTom en technologie de localisation, nous apportons un système de navigation nouvelle génération aux véhicules du groupe Volkswagen », a déclaré **Thomas Günther, Chief Launch Officer de CARIAD.***

« Ensemble, nous avons développé une solution innovante qui s'intègre parfaitement au tableau de bord numérique et offre au conducteur une expérience fiable, rapide et intuitive. »

*« Nous sommes fiers de franchir une nouvelle étape dans la collaboration avec le groupe Volkswagen, l'un des plus grands constructeurs automobiles au monde », a déclaré **Benoît Joly, vice-président vente de la division Automotive de TomTom.** « Les technologies de TomTom équipent déjà des millions de véhicules des marques du groupe Volkswagen, et nous continuons à innover ensemble pour améliorer l'expérience du conducteur. »*

A propos de TomTom:

Des milliards de points de données. Des millions de sources. Des milliers de communautés.

Nous sommes le cartographe qui réunit tous ces éléments pour créer la carte la plus intelligente du monde. Nous fournissons des données et des technologies de localisation aux conducteurs, aux constructeurs automobiles, aux entreprises et aux développeurs. Nos cartes prêtes à l'emploi, nos itinéraires, notre trafic en temps réel, nos API et nos SDK permettent aux rêveurs et aux réalisateurs de faire avancer notre monde.

TomTom, dont le siège social se trouve à Amsterdam et qui emploie 3 700 personnes dans le monde entier, façonne l'avenir de la mobilité depuis plus de 30 ans. www.tomtom.com

www.tomtom.com