



Conduite automatisée : le cap des 5 millions de véhicules équipés de la cartographie ADAS de TomTom est franchi

- La croissance de TomTom sur ce secteur est 2 fois plus élevée que celle de l'industrie et constitue l'une des technologies de conduite automatisée les plus utilisées.
- 3 des 5 principaux groupes de constructeurs automobiles mondiaux ont par ailleurs choisi [TomTom HD Map](#), la cartographie HD de TomTom, pour leurs véhicules automatisés.

Amsterdam, Pays-Bas, 6 janvier 2022 - TomTom (TOM2), le spécialiste des technologies de géolocalisation, annonce aujourd'hui avoir franchi un nouveau cap pour l'utilisation de ses cartes avancées dans les technologies de conduite automatisée.

Désormais, plus de 5 millions de véhicules aux fonctions de conduite automatisées de niveaux 1 et 2 ([norme SAE](#)) vendus en Amérique du Nord et en Europe bénéficient de la carte ADAS (systèmes avancés d'aide à la conduite) de TomTom. Ce chiffre a été multiplié par dix en 3 ans. En comparaison, les volumes de l'industrie ont augmenté deux fois moins vite au cours de la même période¹.

TomTom a également signé des accords commerciaux avec plusieurs groupes de constructeurs automobiles pour sa carte haute définition (HD), dont 3 des 5 premiers constructeurs mondiaux². La carte TomTom HD a été retenue par ces constructeurs pour gérer leurs technologies ADAS les plus avancées.

Une projection de croissance plus forte que celle du marché

« Le fait que les plus grands groupes de constructeurs automobiles au monde choisissent les

¹ Basé sur les volumes de production automobile réels et anticipés pour 2019-2021 (source : ABI Research, août 2021).

² Basé sur les volumes de production automobile prévus pour 2021 (source : LMC Automotive, octobre 2021).

cartographies ADAS et HD de TomTom pour soutenir la sécurité, le confort et l'efficacité des fonctions de conduite automatisée les plus avancées de leurs véhicules, constitue une preuve de qualité de notre portefeuille de solutions pour conduite automatisée, a déclaré Antoine Saucier, directeur général de TomTom Automotive. Nous équipons à ce jour plus de 5 millions de véhicules équipés de fonctions de conduite automatisées. Ce nombre a augmenté de façon exponentielle au cours des dernières années et va continuer à croître plus rapidement que le marché mondial dans les années à venir grâce à nos derniers accords, renforçant notre position de leader sur ce marché. »

La cartographie ADAS de TomTom prend ainsi en charge plus d'un tiers des véhicules équipés de fonctions automatisées gérées par une carte ADAS, fournissant aux systèmes avancés d'aide à la conduite des informations routières enrichies telles que le degré d'inclinaison, le nombre de voies, le degré de courbes et les limitations de vitesse. Ces informations permettent aux véhicules d'anticiper la route, améliorant ainsi la sécurité, le confort et l'éco-performance des véhicules.

TomTom HD Map : de l'automatisation partielle jusqu'à l'autonomie complète de la conduite

La cartographie TomTom HD Map fournit une représentation très précise des caractéristiques de la route en intégrant une myriade d'attributs, notamment la nature et la géométrie des voies, avec une précision de quelques centimètres. Elle peut être utilisée pour localiser précisément un véhicule sur la route, aider les capteurs à comprendre l'environnement du véhicule et planifier des manœuvres. Grâce à ses nombreux atouts, la carte HD de TomTom participe activement à l'amélioration de différentes fonctions de conduite automatisée, du pilote automatique et sur autoroute, jusqu'à l'automatisation complète de la conduite (niveau 5 d'autonomie).

À propos de TomTom :

Chez TomTom, nous sommes cartographes et fournissons nos technologies de géolocalisation aux automobilistes, constructeurs automobiles, entreprises et développeurs.

Nos cartes extrêmement précises, notre logiciel de navigation, notre information trafic en temps réel et nos API contribuent à une mobilité intelligente qui rend les routes plus sûres, la conduite plus sereine et l'air plus sain.

Notre siège est basé à Amsterdam, nous sommes installés dans 30 pays, et à travers le monde, des centaines de millions de conducteurs, entreprises et administrations utilisent chaque jour nos technologies en toute confiance.

Plus d'informations sur : www.tomtom.com.