

La technologie embarquée QNX équipe 255 millions de véhicules sur les routes aujourd'hui.

Les constructeurs automobiles font confiance au logiciel QNX, certifié pour la sécurité et la sûreté, afin de gérer les fonctionnalités critiques et d'assurer les meilleures performances dans les véhicules autonomes et connectés

WATERLOO, CANADA – le 15 octobre 2024 - [BlackBerry Limited](#) (NYSE : BB ; TSX : BB) annonce que TechInsights, un acteur spécialisé dans l'analyse technologique et les études de marché, a déterminé que le logiciel QNX® équipait maintenant plus de 255 millions de véhicules dans le monde. Cela représente une augmentation de 20 millions par rapport à l'année dernière, et 80 millions depuis 2020.

Les principaux constructeurs automobiles et équipementiers mondiaux, tels que BMW, Bosch, Continental, Dongfeng Motor, Geely, Honda, Mercedes-Benz, Toyota, Volkswagen ou encore Volvo, font confiance à QNX pour être le socle d'un avenir sur le logiciel. La solution logicielle QNX constitue la fondation qui garantit une conception technique durable, des cockpits numériques et des systèmes avancés d'aide à la conduite (ADAS) aux systèmes d'info-divertissement et aux contrôleurs de domaine des conceptions d'ingénierie pérennes, permettant ainsi aux constructeurs automobiles de lancer des innovations sur le marché plus rapidement et à moindre coût.

L'industrie automobile exige de plus en plus des constructeurs et des fournisseurs technologiques qu'ils respectent les normes fondamentales de sûreté et de sécurité pour les systèmes ayant différents niveaux de criticité. Cela permet de garantir que les innovations en matière de véhicules définis par logiciel (SDV) répondent, de façon sûre, aux exigences actuelles en matière de performance et aux avancées technologiques futures. En tant que plateforme logicielle embarquée la plus sûre et la plus certifiée de l'industrie automobile, QNX est accréditée à la nouvelle norme ISO 21434 pour la cybersécurité automobile ainsi que la norme ISO 26262, norme de sûreté fonctionnelle pour le développement de systèmes électriques et électroniques dans les véhicules routiers.

*« Les normes de sûreté et de sécurité des systèmes embarqués dans les couches opérationnelles critiques des véhicules n'ont jamais été autant scrutées », a déclaré **Mattias Eriksson, Mattias Eriksson, President of IoT chez BlackBerry**. « Mais des exigences de sûreté strictes sont nécessaires pour ouvrir la voie aux développements futurs de l'industrie automobile, impliquant une dépendance croissante à des fonctions de plus en plus autonomes et complexes. QNX constitue une base de confiance pour le développement des futures innovations, et notre présence dans plus de 255 millions de véhicules en circulation démontre la confiance que les constructeurs automobiles placent dans nos technologies. »*

*« QNX a forgé sa réputation, non seulement en ne compromettant jamais les solutions de sûreté critiques, mais aussi grâce à ses relations pérennes avec de nombreux constructeurs automobiles et partenaires parmi les plus importants au monde », a déclaré **Greg Basich, Associate Director – Automotive Infotainment & Telematics chez TechInsights**. « En poursuivant une politique plus ouverte et plus transparente, l'industrie automobile est en train de devenir un acteur majeur de l'économie mondiale. »*

TechInsights a estimé le volume de véhicules équipés de logiciels QNX en se basant sur le volume de produits QNX fournis pour le marché automobile et sur le nombre de voitures intégrant la technologies QNX. La grande majorité des logiciels QNX, intégrés et utilisés dans les ECU (unités de commande électroniques), sont concédés sous licence, sur la base de redevances à l'unité.

Au cours du dernier exercice, BlackBerry QNX a annoncé la disponibilité générale de QNX® Software Development Platform (SDP) 8.0, une fondation logicielle évolutive et performante pour les systèmes automobiles et IoT de nouvelle génération. L'éditeur a également lancé QNX® Sound, une plateforme d'innovation audio et acoustique pour les SDV (software defined audio), et QNX® Everywhere, une initiative visant à créer un environnement de développement plus ouvert et transparent pour la technologie QNX.

Pour plus d'informations sur BlackBerry QNX, rendez-vous [ici](#).

À propos de BlackBerry

BlackBerry (NYSE : BB ; TSX : BB) fournit des logiciels et des services de sécurité intelligents aux entreprises et aux gouvernements du monde entier. Les logiciels de l'entreprise équipent plus de 255 millions de véhicules. Basée à Waterloo, en Ontario, la société tire parti de l'IA et du Machine Learning pour offrir des solutions innovantes dans les domaines de la cybersécurité, de la sécurité et des solutions de confidentialité des données, et est un chef de file dans les domaines de la gestion et de la sécurité des points d'extrémité, du cryptage et des systèmes intégrés. La vision de BlackBerry est claire : sécuriser un avenir connecté auquel vous pouvez faire confiance.

Pour plus d'informations, visitez BlackBerry.com.

Les marques commerciales, y compris, mais sans s'y limiter, BLACKBERRY et EMBLEM Design, sont des marques commerciales ou des marques déposées de BlackBerry Limited, et les droits exclusifs sur ces marques sont expressément réservés. Toutes les autres marques sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. BlackBerry n'est pas responsable des produits ou services de tiers.