



Communiqué de presse

Hyundai Mobis choisit BlackBerry QNX pour développer sa nouvelle génération de plateforme de cockpit numérique

Cette plateforme, clé en main, devrait être adoptée dans le futur par de nombreux constructeurs automobiles au niveau mondial.

WATERLOO, CANADA et SEOUL, COREE DU SUD – 8 novembre 2024 – <u>BlackBerry Limited</u> (NYSE: BB; TSX: BB) a annoncé aujourd'hui que Hyundai Mobis, filiale du groupe Hyundai Motor, a choisi BlackBerry QNX pour développer sa plateforme de cockpit numérique de nouvelle génération.

Hyundai Mobis utilisera les solutions <u>QNX® Hypervisor for Safety</u> et <u>QNX® Advanced Virtualization Frameworks</u> (QAVF) afin de fournir une base logicielle sûre, sécurisée et fiable pour sa plateforme de cockpit numérique de nouvelle génération. Cette dernière devrait être commercialisée dans le futur par de nombreux constructeurs clients de l'entreprise. Conçue pour offrir une expérience de conduite davantage personnalisée et interactive, la plateforme intègre de manière native plusieurs écrans et composants, y compris un tableau de bord numérique, un système d'infodivertissement ainsi qu'un important écosystème d'applications de sûreté.

« Hyundai Mobis s'engage à aider autant que possible les constructeurs automobiles dans la création de véhicules futuristes, équipés de technologies intuitives, intelligentes et sûres », a déclaré Sung-Hoon Lee, SVP of Sales Division chez Hyundai Mobis. « Avec la technologie BlackBerry QNX intégrée dans notre nouvelle génération de plateforme de cockpit numérique, nous contribuons ensemble à offrir un avenir plus intelligent, et technologiquement sophistiqué aux conducteurs ainsi qu'à leurs passagers, sans sacrifier la sécurité, la sûreté ou la fiabilité ».

Certifié ISO 26262 – ASIL D, la norme de sécurité fonctionnelle la plus élevée de l'industrie automobile, *QNX Hypervisor for Safety* permet de consolider les systèmes avec des niveaux de criticité mixtes, ainsi que différents environnements de systèmes d'exploitation (Linux et Android par exemple) sur une seule plateforme matérielle. Ce système réduit à la fois le temps de développement initial, mais également les coûts de possession à long terme tout en permettant une sécurité et une sûreté de premier plan dans l'industrie.

« En tant que leader du marché des logiciels embarqués certifiés pour la sûreté dans le secteur automobile, BlackBerry QNX continue de se dédier à fournir une base logicielle sûre, fiable et sécurisée pour nos partenaires » a déclaré **Dhiraj Handa, VP, Asia Pacific region chez BlackBerry QNX**. « Nous sommes convaincus que des constructeurs automobiles du monde entier adopteront la plateforme de cockpit numérique de Hyundai Mobis car ils améliorent la sûreté et la personnalisation de l'expérience au sein de leurs véhicules. Nous nous réjouissons de renforcer notre partenariat et de faire progresser la prochaine génération de technologies conçues pour les véhicules intelligents. »

QNX est reconnu comme le fondement d'un avenir axé sur le logiciel par la plupart des grands constructeurs automobiles et des entreprises leaders dans le monde entier, notamment BMW, Bosch, Continental, Dongfeng Motor, Geely, Honda, Mercedes-Benz, Toyota, Volkswagen, Volvo, et bien d'autres. Sa solution logicielle de base permet une conception technique à l'épreuve du temps - des cockpits numériques et des systèmes avancés d'aide à la conduite (ADAS) aux systèmes d'info-divertissement et aux contrôleurs de domaine, permettant aux constructeurs automobiles de lancer leurs innovations sur le marché plus rapidement et à moindre coût.

Pour plus d'informations sur BlackBerry QNX, visitez <u>BlackBerry.QNX.com</u> et suivez <u>@QNX News.</u>

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 <u>BlackBerry.com</u> et suivez <u>@BlackBerry</u>.

À propros de Hyundai Mobis

Hyundai Mobis est le numéro 6 mondial des équipementiers automobiles. Son siège se trouve à Séoul, en Corée. Hyundai Mobis possède une expertise exceptionnelle en matière de capteurs, de fusion de capteurs dans les calculateurs et de développement de logiciels pour le contrôle de la sûreté. Les produits de la société comprennent également divers composants pour l'électrification, les freins, le châssis et la suspension, la direction, les airbags, l'éclairage et l'électronique automobile. Hyundai Mobis a son siège social de R&D en Corée et dispose de quatre centres technologiques aux États-Unis, en Allemagne, en Chine et en Inde. Pour plus d'informations, consultez le site Internet à l'adresse http://www.mobis.co.kr/

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.