

Partenariat : ETAS et BlackBerry QNX s'associent pour fournir les fondements d'une solution logicielle sûre et sécurisée dédiée aux véhicules définis par logiciel

- *Un partenariat de revente efficace qui simplifie les processus pour les constructeurs automobiles et leurs fournisseurs.*
- *Une solution intégrée qui s'appuie sur le middleware AUTOSAR Adaptive d'ETAS et le système d'exploitation QNX.*
- *Il comprend également les solutions ETAS dédiées à la cybersécurité et conformes aux normes UN-R155, GB/T et ISO/SAE 21434.*

Paris (France), le 10 avril 2024 - ETAS GmbH, l'un des principaux fournisseurs de solutions dédiées au développement de logiciels automobiles, et BlackBerry QNX, une division de [BlackBerry Limited](#) (NYSE : BB ; TSX : BB), annoncent avoir conclu un accord pour commercialiser conjointement des solutions logicielles accélérant le développement de fonctions critiques liées à la sûreté des nouvelles générations de véhicules définis par logiciel (SDV). Dans le cadre de ce nouveau partenariat de revente rationalisé (qui prolonge le partenariat technique de longue date déjà établi entre ETAS et BlackBerry), les deux sociétés fourniront des logiciels pré-intégrés s'appuyant sur le middleware RTA-VRTE d'ETAS (basé sur AUTOSAR Adaptive), et sur le système d'exploitation QNX®. Cette approche vise à offrir une base performante et sûre pour le développement de calculateurs basés sur des micro-processeurs permettant d'adresser les principales fonctions du véhicule.

En outre, ETAS propose un pare-feu automobile et une technologie de détection des intrusions s'exécutant sur la cible qui permettent aux constructeurs automobiles et à leurs fournisseurs d'assurer une surveillance continue de la sécurité, conformément aux normes UN-R 155 et ISO/SAE 21434.

À mesure que l'industrie automobile se tourne vers les véhicules définis par logiciel, les logiciels fondamentaux éprouvés et le standard AUTOSAR Adaptive deviennent de plus en plus importants, surtout quand il s'agit de fournir les fondements d'un système d'exploitation temps réel et d'un hyperviseur fiables et reconnus. Les architectures E/E de cette prochaine génération de véhicules s'appuieront essentiellement sur des puissants ordinateurs de bord, pilotés par la technologie de microprocesseurs. Les logiciels ETAS et BlackBerry QNX constituent une base solide pour la gestion des données, la communication, l'exécution des tâches, la sûreté, la sécurité et la flexibilité. Cela représente de nouvelles opportunités pour les constructeurs automobiles d'offrir des fonctions innovantes, d'améliorer la sûreté et la sécurité et d'ouvrir la voie pour l'avenir de la mobilité.

« *Cette collaboration s'inscrit dans la continuité de ce que nous avons entrepris il y a cinq ans pour créer la première solution logicielle intégrée pour l'automobile, basée sur un micro-processeur et prenant en charge le standard AUTOSAR Adaptive. Grâce à cette coopération plus poussée, ETAS et BlackBerry QNX unissent leurs compétences pour accélérer la transition technologique rapide de l'industrie automobile vers le véhicule défini par logiciel* », déclare **Mariella Minutolo, Executive Vice President Sales and Member of the Board of Management chez ETAS**. « *Des partenariats comme celui avec BlackBerry QNX sont essentiels, car ils redéfinissent le cadre économique de l'industrie et facilitent l'adoption des technologies émergentes.* »

« L'intégration optimisée des logiciels et des technologies, soutenue par un écosystème de fournisseurs établis et de confiance, est essentielle au succès à long terme des prochaines générations de véhicules connectés », a déclaré **Grant Courville, Vice President, Products & Strategy chez BlackBerry QNX**. « Notre collaboration pérenne et croissante avec ETAS rassemble nos technologies, permettant ainsi aux constructeurs automobiles de lancer plus rapidement des innovations sur le marché tout en s'assurant de leur rentabilité pour leurs clients. »

Pour en savoir plus sur notre offre conjointe, rencontrez ETAS au salon Embedded World à Nuremberg (Allemagne) du 9 au 11 avril 2024 sur le stand 512 dans le Hall 4A, et BlackBerry QNX au stand 544 dans le hall 4.



Photo : Grant Courville, Vice President, Products & Strategy, de BlackBerry QNX et Thomas Hahn, ETAS Product Manager satisfaits de ce nouveau partenariat annoncé à l'occasion du salon Embedded World à Nurnberg en Allemagne. (Copyrights ETAS)

###

À propos d'ETAS

Fondée en 1994, ETAS GmbH est une filiale détenue par Robert Bosch GmbH présente dans douze pays en Europe, en Amérique du Nord et du Sud et en Asie. Le portefeuille d'ETAS comprend des logiciels de base pour véhicules, des intergiciels, des outils de développement, des services d'exploitation basés sur le cloud, des solutions de cybersécurité et des services d'ingénierie et de conseil de bout en bout pour la conception de véhicules définis par logiciel. Nos solutions et services permettent aux constructeurs automobiles et aux fournisseurs de développer, d'exploiter et de sécuriser des logiciels de véhicules différenciés avec une efficacité accrue.

De plus amples informations sont disponibles [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 235 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](#) et suivez [@BlackBerry](#).

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.



eTAS