



Informations publiques

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Elektrobit et Airbiquity s'associent pour ouvrir la voie à la nouvelle génération de services over-the-air pour le secteur de la mobilité

Solution pré-intégrée permettant aux OEM de développer plus facilement des software-defined vehicles

Mises à jour OTA sûres et sécurisées

Entreprises présentant leur solution commune au CES 2023

ERLANGEN, Allemagne, 19 décembre 2023 – [Elektrobit](#) et [Airbiquity](#)® annoncent aujourd'hui une solution over-the-air (OTA) pré-intégrée commune qui ouvrira la voie à la nouvelle génération de services OTA sûrs et sécurisés destinés au secteur de la mobilité. Cette solution combine les logiciels de mise à jour OTA embarqués d'Elektrobit avec la plate-forme de gestion logicielle OTA multi-calculateur d'Airbiquity, permettant ainsi aux OEM de développer et de construire plus facilement un système OTA de bout en bout pour leurs flottes automobiles.

Les mises à jour logicielles OTA génèrent de nouveaux modèles économiques et de nouvelles sources de revenus pour les OEM. Il est prévu que le secteur mondial des mises à jour OTA pour l'automobile [devrait passer](#) de 5,9 milliards de dollars en 2022 à 23,2 milliards de dollars en 2028⁽¹⁾. Du fait de leur grande complexité, les architectures électriques/électroniques (E/E) nécessitent des mises à jour logicielles régulières. Les solutions OTA permettent aux constructeurs automobiles de tout distribuer en toute sécurité : des fonctionnalités du système d'infodivertissement aux correctifs de sécurité du système d'exploitation et aux mises à jour des calculateurs, en passant par de nouvelles fonctionnalités avancées d'aide à la conduite, telles que la connaissance situationnelle basée sur le cloud. L'OTA réduit les coûts pour les OEM tout en étant pratique pour les conducteurs, qui n'ont plus besoin de se rendre chez un concessionnaire pour effectuer les mises à jour critiques de leur véhicule.

La solution ultra-configurable repose sur [EB cadian](#) d'Elektrobit, grâce auquel les OEM peuvent effectuer des mises à jour logicielles sur les calculateurs et déployer à distance des mises à jour logicielles et micrologicielles sur l'ensemble de la plate-forme du véhicule, et sur la [plate-forme de gestion logicielle OTAmatic](#)® d'Airbiquity, qui orchestre et automatise en toute sécurité les campagnes de mise à jour logicielle tout en répondant également aux exigences uniques et strictes du secteur de la mobilité. Grâce à cette solution commune, les clients peuvent également tirer parti des offres de la gamme de produits EB corbos d'Elektrobit en tant que logiciel de base pour Linux et Adaptive AUTOSAR.

« Avec Elektrobit, nous simplifions l'OTA et aidons les OEM à commercialiser plus rapidement leurs véhicules connectés de nouvelle génération », a déclaré Kamyar Moinzadeh, président et CEO d'Airbiquity. « Grâce à cette solution de bout en bout, les OEM peuvent exécuter des mises à jour logicielles OTA pour leurs véhicules dans le monde entier de manière efficace, fiable et sécurisée ».

« Chez Elektrobit, nous sommes focalisés sur le système d'exploitation automobile et nous voulons être le partenaire privilégié dont les solutions aideront nos clients à réaliser leur propre stratégie OS », a déclaré Michael Robertson, VP Global Head of Strategy & Product Management chez Elektrobit. « Dans le cadre de ce partenariat, nous travaillons avec Airbiquity pour fournir aux OEM une offre OTA clé en main qui protégera leurs véhicules connectés de nouvelle génération de l'obsolescence. Nous sommes ravis d'en faire la démonstration au CES 2023 ».

Pour prendre rendez-vous pour une démonstration au CES 2023, envoyez un e-mail à CES2023@elektrobit.com.

À propos d'Elektrobit

Elektrobit est un fournisseur mondial primé et visionnaire de logiciels et de services embarqués et connectés pour l'industrie automobile. Leader des logiciels automobiles depuis plus de 35 ans, les logiciels d'Elektrobit sont intégrés dans plus de cinq milliards de calculateurs dans plus de 600 millions de véhicules et offrent des solutions flexibles et innovantes pour l'infrastructure logicielle automobile, la connectivité et la sécurité, la conduite automatisée et les services connectés, sans oublier l'expérience utilisateur. Elektrobit est une filiale indépendante de Continental.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur elektrobit.com.

À propos d'Airbiquity

Airbiquity® est un leader mondial des services pour véhicules connectés et un pionnier dans le développement et l'ingénierie de la technologie télématique automobile. Toujours à la pointe de l'innovation automobile, Airbiquity développe la technologie logicielle et les services cloud pour véhicules connectés les plus avancés du secteur. En travaillant avec Airbiquity, les constructeurs et les fournisseurs automobiles ont déployé des programmes de services pour véhicules connectés hautement évolutifs, administrables et sécurisés pour des millions de véhicules dans plus de 60 pays à travers le monde. Pour en savoir plus sur Airbiquity, rendez-vous sur www.airbiquity.com ou rejoignez la conversation [@Airbiquity](https://twitter.com/Airbiquity).

###

