



Elektrobit

## MEDIENINFORMATION

# Elektrobit zeigt neue Augmented-Reality-Display-Lösung auf der CES 2018

**Las Vegas (CES 2018, North Hall, Stand 6319), 9. Januar 2018** – [Elektrobit](#) (EB) zeigt auf der CES 2018 verschiedene Embedded-Software-Technologien für das automatisierte und autonome Fahren wie beispielsweise eine neue Augmented-Reality-Display-Lösung.

Auf dem EB-Stand #6319 in der North Hall navigieren selbstfahrende Modellautos, die mit EB-robino-Softwaremodulen entwickelt wurden, durch einen Stadtparcours. Standbesucher können die Autos über eine iPad-App oder über eine iPad-Kamera mittels Gesten steuern. Dabei haben sie über ein Augmented-Reality-Display Zugriff auf detaillierte Informationen zum Standort und zur Umgebung des Fahrzeugs, die auch oberhalb des Parcours auf einem großen Screen angezeigt werden. Das Augmented-Reality-Display nutzt die soeben angekündigte plattform- und sensorunabhängige EB aware Lösung, mit der kontinuierlich ein Bild der Fahrzeugumgebung in Echtzeit erzeugt werden kann.

Weitere EB-Produkte auf der CES 2018 finden sich auf den Ständen von AGL, Livio und Genivi:

- Auf dem Stand von AGL (Automotive Grade Linux) (Lido Ballrooms im Venetian Hotel; Standnummern #3002, 3003, 3004 sowie EB Kiosk S3) zeigt EB gemeinsam mit dem Multimedia-Unternehmen Cinema eine Demo seiner HMI-Plattform. Diese basiert auf einer Referenzbenutzeroberfläche, die mit der HMI-Entwicklungsplattform EB GUIDE entwickelt wurde. Desweiteren kommen darin der EB corbos Hypervisor, ein Teil der kürzlich vorgestellten Adaptive AUTOSAR Produktlinie, mit der Automobilhersteller und -zulieferer Software für Steuergeräte auf der Basis von Adaptive AUTOSAR kreieren können, sowie EB street director, EBs vielseitig einsetzbare modulare Navigationslösung zum Einsatz.
- Auf dem Livio Stand (#3910) und dem Genivi Stand zeigt EB seine Software EB velima. Mit dieser Lösung, können Autofahrer per Sprache direkt Feedback an den Hersteller ihres Fahrzeugs geben. Auf der CES zeigt EB eine Beispielimplementation über SmartDeviceLink. Das von Ford entwickelte SmartDeviceLink verbindet das Infotainmentsystem mit dem Smartphone, so dass Smartphone-Apps über das Fahrzeug gesteuert werden können. EB ist seit 2009 ein Partner von Ford und ein Gründungsmitglied des SDL-Konsortiums.

### Über Elektrobit (EB)

Elektrobit (EB) ist ein vielfach ausgezeichnetes und visionäres globales Anbieter von Embedded- und Connected-Software-Lösungen und Dienstleistungen für die Automobilindustrie. Als führendes Automobilsoftwareunternehmen mit 30 Jahren Erfahrung in der Branche stellt EB Software her, die in mehr als einer Milliarde Geräten in über 90 Millionen Fahrzeugen verbaut ist, und bietet flexible und innovative Lösungen für die Infrastruktur vernetzter Fahrzeuge, Technologie für Mensch-Maschine-Schnittstellen (HMI), Navigations- und Fahrerassistenzsysteme, elektronische Steuergeräte (ECUs) sowie Software-Engineering-Services. EB ist eine Tochtergesellschaft von Continental. Erfahren Sie mehr und besuchen Sie uns unter [elektrobit.com](http://elektrobit.com).

**Weitere Informationen:**

Nicole Donhauser  
Head of Marketing, Elektrobit  
Tel. +49 9131 7701-6446  
Mobile. +49 173 532 03 27  
Email: [Nicole.Donhauser@elektrobit.com](mailto:Nicole.Donhauser@elektrobit.com)

Philipp Hanke  
Weber Shandwick for EB  
Tel. +49 89 380179-48  
Email: [PHanke@WeberShandwick.com](mailto:PHanke@WeberShandwick.com)