



Pressemitteilung

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

GENIVI Alliance und Open Connectivity Foundation arbeiten zusammen an offenen Standards in der Fahrzeugkonnektivität

Die beiden Organisationen streben eine standardisierte Methode für die Interaktion von vernetzten Fahrzeugen mit neuen intelligenten Technologien in Haushalten und Wohngebieten weltweit an

San Ramon, Kalifornien und Beaverton, Oregon – 15. Feb. 2017 – Die GENIVI Alliance, eine Gemeinschaft zur Entwicklung von Open-Source-Software und Standards für das vernetzte Fahrzeug, und die Open Connectivity Foundation (OCF), eine führende Organisation zur Entwicklung von IoT-Standards (Internet of Things), gaben heute ein Abkommen zur Zusammenarbeit bekannt. Im Rahmen dieses Abkommens werden die beiden Organisationen gemeinsam offene Standards für Fahrzeugkonnektivität und -datenaustausch entwickeln, einschließlich eines einheitlichen Modells für das sichere Auffinden von Daten und den Informationsaustausch zwischen Smart Homes, vernetzten Fahrzeugen und anderen IoT-Geräten. Die gemeinsamen Anstrengungen werden zudem auch die End-to-End-Sicherheit ansprechen und sind die Grundlage für eine wachsende Anzahl von V2X-Lösungen (Fahrzeug-zu-alles), wodurch weitere Möglichkeiten in zahlreichen Branchen entstehen.

GENIVI und OCF werden außerdem eng mit der W3C Automotive Working Group zusammenarbeiten, die eine API-Spezifikation für die Open Web Platform entwickelt, um Fahrzeugdaten für Entwickler von Web-Anwendungen verfügbar zu machen.

-mehr-



Auf der CES 2017 präsentierten die beiden Organisationen ein Smart Home Gateway mit Fahrzeug-zu-Smart-Home-Konnektivität unter Einsatz verschiedener Technologien, wie GENIVI Remote Vehicle Interaction (RVI), Vehicle Signal Specification (VSS) und IoTivity von OCF. Die vom Publikum gut aufgenommene Präsentation zeigte visionäre Ansätze zur Interaktion von vernetzten Fahrzeugen mit IoT und dem Smart Home.

„OCF glaubt an Technologiepartnerschaften, die dabei helfen, unsere Vision der Gewährleistung einer sicheren Interoperabilität für Verbraucher und Unternehmen in zahlreichen Branchen voranzutreiben“, sagte Joonho Park, Geschäftsführer der OCF. „Wir freuen uns über das heute bekanntgegebene Abkommen, durch welches wir unseren derzeitigen Stand bei der Bereitstellung von Spezifikationen und Open-Source-Komponenten zugunsten des gesamten IoT-Ökosystems weiter ausbauen können. Unsere produktive einjährige Zusammenarbeit mit GENIVI führte zu Open-Source-Beiträgen zu IoT-Projekten sowie Technologiepräsentationen bei der CES 2017, die bei den Teilnehmer sehr gut angekommen sind.“

Informationen zur GENIVI Alliance

Die [GENIVI Alliance](#) ist ein gemeinnütziger Verband, der sich für die Entwicklung einer offenen Plattform für Infotainment in Fahrzeugen (IVI – In-Vehicle Infotainment) sowie einer Konnektivitätsplattform für die Transportindustrie einsetzt. Der Verband stellt seinen Mitgliedern ein globales Netzwerk aus mehr als 140 Unternehmen zur Verfügung und verbindet Hauptakteure des vernetzten Fahrzeugs mit Weltklasse-Entwicklern in einem kollaborativen Umfeld zur Lieferung von kostenloser Open-Source-Middleware. GENIVI ist in San Ramon in Kalifornien ansässig.

-mehr-



Informationen zur Open Connectivity Foundation

Milliarden vernetzte Geräte (Geräte, Telefone, Computer und Sensoren) sollten in der Lage sein miteinander zu kommunizieren ohne Rücksicht auf Hersteller, Betriebssystem, Chipsatz oder physischen Transport. Die Open Connectivity Foundation (OCF) hat eine Spezifikation entwickelt und unterstützt ein Open-Source-Projekt, um dies zu ermöglichen. Die OCF erschließt die enormen Möglichkeiten auf dem IoT-Markt, treibt die Innovation der Branche voran und hilft Entwicklern und Unternehmen bei der Entwicklung von Lösungen für eine einzige offene Spezifikation. Die OCF sorgt für die Gewährleistung einer sicheren Interoperabilität für Verbraucher, Unternehmen und die Branche. Die AllSeen Alliance ist jetzt Teil der Open Connectivity Foundation. Weitere Informationen unter www.openconnectivity.org.

###

Medienkontakt – GENIVI Alliance:

Craig Miner
+1.248.840.8368
cminer@quell.com

Medienkontakt – Open Connectivity Foundation:

Danielle Tarp
+1.415.856.5182
OCFPR@blancandotus.com