



Pressemitteilung

ZUR SOFORTIGEN VERÖFFENTLICHUNG

GENIVI Alliance veröffentlicht verbesserte Entwicklungsplattform auf globalem Mitgliedstreffen

Die neue Version umfasst verbesserte von der GENIVI-Gemeinschaft bereitgestellte Funktionen

SAN RAMON, Kalifornien – 18. Okt. 2016 – Die GENIVI Alliance, 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, gab heute die Veröffentlichung seiner verbesserten GENIVI Development Platform (GDP) bekannt: GDP 11 Release Candidate 3 (RC3). Ein Release Candidate ist eine Version der GDP, die für eine großflächige Übernahme und Tests verfügbar gemacht wird, um die Stabilität vor der vollständigen Veröffentlichung unter Beweis zu stellen.

Die in dieser Woche beim globalen GENIVI Mitgliedstreffen in Burlingame (Kalifornien) vorgeführte neue GDP 11 RC3 wird als wichtiges Instrument für eine breite Basis von Entwicklern dienen, die an der Entwicklung von Open-Source-Software teilnehmen wollen, um innovativen und nahezu produktfertigen Code zu entwickeln. Außerdem bietet die Plattform einen „Fahrzeug-Kontext“ für Tests, Prototyp-Entwicklung, IVI-Verbesserung und Einsatz sowie vernetzte Fahrzeugsoftware.

Vorteile der neuen Plattform:

- Sorgt für verbesserte Anwendererfahrung mit einer GENIVI-spezifischen GUI sowie einem konfigurierbaren Anwendungsstartprogramm.
- Umfasst verbesserte Softwareentwicklungsumgebung (einschließlich SDK).
- Ist abgestimmt mit Version 11 der GENIVI Baseline und den GENIVI Plattform Konformitätsspezifikationen, die ebenfalls bei dem Treffen bekanntgegeben wurden.
- Bietet erhöhte Fahrzeugkonnektivität mit Remote Vehicle Interaction Core und SOTA Client Software.

-mehr-



Das Thema des Mitgliedstreffens ist „Empowering a Connected Car Community“ (Förderung einer vernetzten Fahrzeuggemeinschaft) und [führende Branchenexperten](#) werden hier zusammenkommen, um folgende Themen zu besprechen: vernetzte Fahrzeuge im Zusammenhang mit klugen Städten, kluger Infrastruktur und klugen Verkehrs- und Transportmitteln; Vernetzung von Fahrzeugen mit der Cloud und das enorme Potenzial von großen Datenmengen; neue Technologieunternehmen und die Innovation, die sie in die Automobilbranche einbringen können.

Die Veröffentlichung der GDP 11 RC3 Plattform ist die neueste Initiative der GENIVI Alliance in den letzten Monaten. Früher in diesem Jahr hatte die Alliance folgende Projekte veröffentlicht:

- Das **Challenge Grant Programm** zur Beschleunigung der Bereitstellung von gezielten Funktionen zur Verbesserung der GENIVI Development Platform. Das Programm steht Organisationen und Privatpersonen ohne Rücksicht auf ihren Mitgliedsstatus offen, die Open-Source-Software zur Förderung der GDP der Alliance entwickeln möchten.
- Das **neue Open-Source Fahrzeugsimulator-Projekt** mit sofort verfügbarem Entwickler- und Endnutzer-Code. Dieses Projekt bietet einen erweiterbaren Open-Source Fahrsimulator, der dabei hilft, die Benutzeroberfläche eines IVI-Systems unter simulierten Fahrbedingungen sicher zu entwickeln und zu testen.
- Die **Kooperationsvereinbarung mit Techstars Mobility** aus Detroit zur Stärkung der Beziehungen zwischen der Automobilindustrie und neu gegründeten Unternehmen, die sich auf zukünftige Mobilitäts- und vernetzte Fahrzeuglösungen konzentrieren.

###

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.

Medienkontakt – GENIVI Alliance:

Craig Miner
GENIVI Alliance
+1.248.840.8368
cminer@quell.com