



Comunicato stampa

PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA

GENIVI Alliance introduce collegate tecnologie Auto a Las Vegas

Alliance celebra “cars on the road” di GENIVI con il discorso di apertura al Consumer Telematics Show, sessioni di gruppo in occasione del CES e del quinto anno del Member Showcase al Trump International Hotel

SAN RAMON, California, 21 Dicembre 2015 - [GENIVI Alliance](#), un'associazione del settore automobilistico promotrice dell'adozione su larga scala di un software in-vehicle Infotainment (IVI) di tipo open source ha ricevuto il Supplier Innovation Award nella categoria di Innovation, presenterà le sue ultime tecnologie auto attraverso una serie di eventi del settore in occasione della settimana [CES 2016](#) a Las Vegas dal 5 al 7 gennaio.

Matt Jones, presidente GENIVI Alliance e capo del futuro infotainment in Jaguar Land Rover (JLR), darà il via alla settimana offrendo la presentazione di apertura al [Consumer Telematics Show](#) il 5 Gennaio presso Rio Las Vegas. Nel suo discorso, Jones discuterà come gli sforzi di JLR e di altri membri di GENIVI sono leader in carica non solo nella vettura collegata, ma aprendo anche l'ecosistema per gli attori del futuro.

La partnership con SAE International, GENIVI porterà due sessioni di gruppo incentrate sul tema della sicurezza informatica durante la prima giornata del CES 2016 il 6 gennaio. Come parte di un percorso [“Connect2Vehicle”](#) al CES, il primo gruppo, “Connected Cars – A Landscape Fraught with Peril”, esplorerà come l'auto collegata sia un obiettivo primario per la criminalità cibernetica e affronterà le crescenti sfide e



minacce dei moderni veicoli altamente collegati. Il secondo gruppo, “Automotive Security Solutions – Full of Promise” discuterà le tecnologie esistenti ed emergenti che possono offrire autovetture ed esperienze di guida più sicure.

Per il quinto anno consecutivo, GENIVI accoglierà le parti interessate del settore automobilistico provenienti da tutto il mondo per la sua [GENIVI CES 2016 Demonstration Showcase](#) al Trump International Hotel II il 6 e il 7 gennaio. Oltre a 25 aziende associate mostreranno la diffusa adozione delle tecnologie GENIVI in prodotti commerciali dai principali fornitori IVI.

GENIVI apprezza la continua adozione da parte delle vetture “su strada” in tutto il mondo

Man mano che le case automobilistiche si sono convinte del valore tecnico ed economico dei prodotti GENIVI, l'interesse e l'aumentata adozione dei prodotti GENIVI da parte degli OEM globali è in rapida crescita. I sistemi IVI basati su Linux su tecnologia GENIVI sono ora in produzione su veicoli in cinque continenti, da BMW, Hyundai, Jaguar Land Rover, Suzuki, Volvo e il lancio di altri con due OEM previsto nel 2016.

Anche il numero degli associati OEM globali continua a salire. Great Wall Motors in Cina e China Motor Corporation a Taiwan hanno recentemente aderito all'alleanza, portando il numero dei membri OEM a 14.

GENIVI lancia il catalogo delle soluzioni on line

In pochi anni GENIVI ha introdotto software Linux e open source come elementi alternativi di soluzioni commerciali IVI, il mercato ha goduto di una crescente base di prodotti e servizi IVI che utilizzano soluzioni GENIVI. Come risultato, GENIVI ha prodotto un catalogo di soluzioni on-line (<http://genivi.org/solutions-catalog>) che informa



le case automobilistiche e i loro fornitori di questa crescente base di prodotti e servizi offerti da un numero sempre crescente di fornitori in tutte le principali aree geografiche in tutto il mondo. Le categorie delle soluzioni GENIVI spaziano da soluzioni complete “scatola nera” o personalizzate per piattaforme di sistemi operativi e anche singoli componenti software IVI.

GENIVI al centro del veicolo collegato

Poiché le tecnologie “open” basate su Linux di GENIVI costituiscono il nucleo del veicolo collegato, l'Alleanza ha realizzato che la promessa di veicoli davvero collegati si basa non solo sulla connettività, ma anche sullo scambio di dati tra le auto e altri dispositivi, servizi e altre vetture in una maniera semplice ma robusta e sicura. Come risultato, GENIVI ha formato un Gruppo di esperti di interazione con il veicolo da remoto (Remote Vehicle Interaction, RVI) per migliorare questa tecnologia open source e per ampliare il suo accesso a una base più ampia di soggetti interessati e collaboratori di GENIVI.

Il gruppo si basa su tecnologia open source per gestire l'autenticazione, l'autorizzazione, la scoperta e lo scambio dei dati tra i servizi in una rete peer-to-peer scarsamente collegata con l'obiettivo di far accettare RVI dal settore automobilistico come una tecnologia sicura, affidabile e collaudata per i progetti dei veicoli collegati. Le tecnologie RVI sono essenziali per le auto collegate, compresi logging dati da remoto, aggiornamento sicuro del software over-the-air (SOTA) e il controllo tramite app per smartphone di determinate funzionalità in-car quali controllo del clima.



GENIVI sviluppa software riutilizzabile per una piattaforma per l'innovazione

All'inizio del 2015, GENIVI ha inaugurato la sua prima Piattaforma demo GENIVI (GDP), una dimostrazione concreta e viva della tecnologia del software e del design GENIVI. Disponibile come kit di avviamento, può essere ottenuto pubblicamente e personalizzato con la più ampia comunità di sviluppatori.

Pianificato per il rilascio nel 2016, la successiva iterazione del GDP, sviluppato con modalità "open", fornirà un'esperienza eccezionale e un'esperienza introduttiva (sia software che hardware), con opzioni multiple di connettività come soluzioni e strumenti RVI e SOTA, aggiornamento continuo delle immagini della piattaforma e i componenti individuali, oltre a tutte le funzioni disponibili nell'attuale GDP.

Quando completato, il nuovo GENIVI GDP potrebbe anche diventare la piattaforma de facto per gli sviluppatori per mostrare le loro innovazioni al management e ai clienti futuri, nonché un importante catalizzatore per l'innovazione tecnologica all'interno dell'ecosistema IVI.

###

Informazioni su GENIVI Alliance

GENIVI è un'associazione del settore automobilistico impegnata a promuovere l'adozione su larga scala di software specifico in-vehicle Infotainment (IVI). Il lavoro risultante di GENIVI risulterà in cicli di sviluppo più brevi, in un time-to-market inferiore e in costi ridotti per le aziende che sviluppano apparecchiature e software IVI. Con oltre 150 aziende associate, GENIVI ha la sua sede principale a San Ramon, Calif. Visitare www.genivi.org per ulteriori informazioni.

Referente per la stampa - GENIVI Alliance:
Craig Miner
248.840.8368
cminer@quell.com