



# Comunicato stampa

**PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA**

## **GENIVI® Alliance continua a fornire una crescita costante**

***18 aziende associate GENIVI ora stanno offrendo alle OEM globali piattaforme software compatibili***

**SAN RAMON, Calif.**, 11 dicembre, 2012 - GENIVI Alliance, un'associazione del settore automobilistico e dell'elettronica di consumo promotrice dello sviluppo e dell'adozione su larga scala di una piattaforma di riferimento di in-vehicle Infotainment (IVI) di tipo open source ha annunciato oggi che 18 aziende associate GENIVI ora stanno offrendo all'industria automobilistica globale piattaforme software certificate GENIVI.

Una piattaforma software compatibile GENIVI fornisce alle case automobilistiche il sistema operativo, le infrastrutture di sistema e gli elementi middleware necessari su cui costruire le applicazioni differenziate e altre caratteristiche che costituiscono i componenti software di un sistema IVI di prossima generazione delle case automobilistiche.

“Dal punto di vista di PSA Peugeot Citroën, GENIVI è utile e preziosa nel consentire a molti fornitori di competere sulla qualità, fornendo nel contempo una piattaforma software IVI coerente come definito dalla Alliance per tutti i requisiti del settore”, ha dichiarato Philippe Gicquel, direttore generale per la connettività, Telematica, Moduli Infotainment, PSA Peugeot Citroën. “Ciò consente a PSA di concentrarsi sulla differenziazione di cui abbiamo bisogno per competere nel mercato dell'infotainment”.

Lanciato nel mese di agosto 2011, il programma di conformità GENIVI è stato concepito per definire una serie dettagliata di requisiti tecnici che consentano alle aziende associate di rispondere alla richiesta delle case automobilistiche di presentare proposte dando loro il beneficio di una infrastruttura software sviluppata in comune e mantenuta collettivamente che condivide elementi non differenziati, favorisce il riutilizzo nel tempo e permette loro di concentrarsi sul loro valore unico, e brandizzato per i propri clienti.

-segue-

La sua specifica di conformità più recente annunciata in occasione del recente meeting di GENIVI tenutosi a Shanghai con tutti gli associati, richiede che le piattaforme compatibili utilizzino una versione corrente del sistema operativo Linux. Aggiunge anche nuove funzionalità Bluetooth™ e un node manager che raccoglie informazioni da più fonti nel veicolo per consentire il passaggio rapido tra le applicazioni che condividono lo stesso display.

La specifica 3.0 richiede anche l'utilizzo di componenti open source aggiornati che gestiscono la connessione ad internet, stabiliscono connessioni di rete su richiesta, selezionano e autenticano le reti Wi-Fi e forniscono applicazioni e servizi per parlare tra di loro.

Le piattaforme conformi GENIVI sono offerte da una vasta gamma di aziende associate del settore tra cui i fornitori del settore automobilistico di primo livello, produttori di silicio e fornitori di software e servizi. Gruppi di esperti all'interno di queste aree di messa a fuoco tecnologiche hanno messo a punto una specifica per il middleware open source IVI che viene aggiornato e migliorato in allineamento con gli incontri di tutti gli associati GENIVI, con piattaforme conformi realizzate dagli associati progettate affinché le case automobilistiche sviluppino unità audio IVI di prossima generazione.

Il processo è imponente: Le specifiche GENIVI vengono applicate dai fornitori di software per creare una piattaforma. Questa a sua volta si combina con l'hardware offerto da altri associati GENIVI permettendo alle case automobilistiche di offrire ai loro clienti i sistemi di infotainment più avanzati del settore.

"Il consenso nei confronti di GENIVI continua a crescere ad un ritmo rapido come dimostra il numero di piattaforme già registrate come conformi GENIVI," ha affermato Steve Crumb, direttore esecutivo, GENIVI Alliance". "La vastità del supporto che riceviamo da un ampio spaccato di esperti del settore non potrà che aumentare lo slancio per il futuro".

Inoltre, i progetti open source sponsorizzati da GENIVI annunciati nel mese di settembre (Layer Manager, Audio Manager and Automotive DLT-Diagnostic Log and Trace), sono a disposizione del pubblico e la partecipazione alla comunità FOSS (Free and Open-Source Software) sta andando forte come evidenziato dall'interesse immediato nei confronti di questi progetti da parte di sviluppatori associati GENIVI e non, dentro e fuori l'industria automobilistica.

Per le ulteriori informazioni sul programma di conformità GENIVI e sui progetti open source, visitare [www.genivi.org](http://www.genivi.org).

## Informazioni su GENIVI Alliance

GENIVI Alliance è un'associazione di settore non-profit la cui missione è promuovere l'ampia adozione di una piattaforma di sviluppo open source per l'In-Vehicle Infotainment (IVI). GENIVI otterrà ciò allineando requisiti, offrendo implementazioni di riferimento, programmi di certificazione e favorendo una vivacissima comunità IVI open source. L'operato 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 165 aziende associate, GENIVI ha la sua sede principale a San Ramon, Calif. [www.genivi.org](http://www.genivi.org).

###

Referente per la stampa- GENIVI:  
Craig Miner  
1.248.840.8368  
[Cminer1@att.net](mailto:Cminer1@att.net)