



# Comunicato stampa

**PER PUBBLICAZIONE IMMEDIATA**

## **GENIVI Alliance Sponsorizzerà progetti open-source pubblici per software IVI automobilistico**

**SAN RAMON, Calif., 19 sett., 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 lo sviluppo dei suoi componenti si sposterà su progetti completamente nuovi della comunità open source pubblica sponsorizzati da Alliance.

Tutto il codice specificato per la conformità GENIVI è, e continuerà ad essere, costituito da componenti open-source su licenza. Oggi, il 95% dei componenti software per la conformità GENIVI sono già stati adottati o adattati da parte di progetti open-source esistenti.

Quando inizialmente Alliance non era in grado di trovare casa nella comunità per alcuni componenti, GENIVI ha originariamente sviluppato quel software "in-house". Attraverso questi progetti sponsorizzati di nuova creazione, i componenti ora saranno sviluppati nella comunità FOSS (Free and Open-Source Software).

-segue-

I primi tre progetti sono Layer Manager, Audio Manager e Automotive DLT (Log Diagnostic and Trace). Ulteriori informazioni tecniche su questi progetti sono disponibili all'indirizzo [www.genivi.org](http://www.genivi.org).

Durante il suo discorso in occasione dell'Automotive Linux Summit della Linux Foundation a Gaydon, in Inghilterra, Matt Jones, vice presidente, GENIVI e responsabile tecnico per i sistemi di Infotainment di nuova generazione, Jaguar Land Rover, ha commentato: “Spostando le nostre attività di sviluppo di codice precedentemente interne nel modello pubblico della comunità open-source, GENIVI spera di semplificare la partecipazione dei suoi membri e di coinvolgere nella comunità FOSS i singoli collaboratori non membri. Il vantaggio per gli sviluppatori open source è l'accesso disponibile gratuitamente al software automobilistico avanzato, l'opportunità di contribuire direttamente al suo sviluppo, e un chiaro percorso per l'adozione di questa tecnologia da parte delle industrie connesse”. Ha continuato, “Il vantaggio per GENIVI è un maggiore livello di interesse e di attività per il raggiungimento dell'obiettivo di Alliance di un'infrastruttura software comune per IVI”.

La Linux Foundation, il consorzio senza scopo di lucro dedicato a promuovere la crescita di Linux e FOSS, fornirà i servizi professionali per ospitare tutti i progetti sponsorizzati GENIVI.

“Fornendo a GENIVI risorse centralizzate per ospitare il suo codice, possiamo contribuire ad aumentare la collaborazione in tutta la comunità Linux e open source”, ha affermato Jim Zemlin, direttore esecutivo, di Linux Foundation.

Tutti i progetti saranno mantenuti da GENIVI per tutta la loro vita all'interno dell'ambiente open-source. Ove ritenuto utile, GENIVI potrà inoltre fondere specifici progetti con le altri progetti vincenti già esistenti, nella comunità per incentivarne ulteriormente lo sviluppo.

Inoltre, Alliance sarà anche sponsor di nuovi progetti "in incubazione" per il software IVI automobilistico nella comunità open-source. Questi progetti incoraggiano lo sviluppo di tecnologie sperimentali o in fase iniziale che siano coerenti con la missione e il campo di applicazione tecnico di Alliance, ma non fanno parte della specifica di conformità GENIVI.

### **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)