

<AsiaNet>GENIVI 동맹, 첫 오픈 소스 기반의 IVI 플랫폼인 GENIVI 1.0 데모 시현 -2010 CES 전시장에서 선보일 터

-버전 1.0 플랫폼 출시로 자동차 내 장착이 가능한 인포테인먼트 애플리케이션 개발 속도가 한층 가속화 될 터

(라스베가스 12월 31일 AsiaNet=연합뉴스) 자동차 내 오픈 인포테인먼트(IVI) 참고 플랫폼 개발과 장착을 추진하는 자동차산업협회, GENIVI 동맹(Alliance)이 내년 1월 7일에서 10일까지 라스베가스에서 열리는 국제전자제품박람회(CES)에서 GENIVI 플랫폼 버전 1.0을 공개적으로 발표할 예정이다.

GENIVI 플랫폼 버전 1.0은 GENIVI 동맹 발기자인 BMW, 돌피, 제너럴모터스, 인텔, 마그네티 마렐리, PSA, Visteon Corporation, Wind River 등을 포함하여 동맹 소속 핵심업체 및 창립회원들의 합심 노력의 산물이다. 최근, 회원사들이 이용할 수 있게 공개 허용된 GENIVI 플랫폼 버전 1.0은 대형 자동차 하청업체(Tier One)와 OEM 업체들까지 이용 가능해짐에 따라 IVI 장치 개발비용을 줄일 수 있음은 물론이고 기술혁신의 차별화된 IVI 장치들을 소비자시장에 끌어들이 수 있는 시간까지 대폭 감축할 수 있게 됐다.

GENIVI의 Graham Smethurst 사장은 " GENIVI 1.0은 동맹 출범 후 딱 10개월 만에 출시되었으며, 우리 회원사 및 자동차산업의 약속에 대한 가시적 증거다"며, "이 플랫폼은 새롭고 당면한 자동차 애플리케이션을 개발할 수 있는 속도를 한층 가속화 시키고, 자동차 내 인포테인먼트 시장에 새로운 사업모델이 등장할 수 있는 계기를 마련할 것이다. 첫 10개월간 47개 회원사였던 것이 계속 늘어나는 가운데, GENIVI 동맹은 현재, 동맹 비전을 시현하는데 필요한 소프트웨어 기반과 회원들을 가지고 있다. 다시 말해, IVI 소프트웨어의 비경쟁적 부문을 이행할 수 있는 광범위한 오픈 플랫폼을 채택하고 있는 상태다"라고 말했다.

자동차 장착의 인포테인먼트(In-vehicle Infotainment: IVI)는 자동차 산업 내 급속히 변모, 확장되고 있는 사업분야로서 음악을 비롯하여 뉴스, 멀티미디어, 네비게이션, 전화, 인터넷 서비스 등 많은 형태의 애플리케이션 등이 이에 해당된다.

GENIVI 1.0은 확장 가능한 오픈 소스의 IVI 플랫폼이며, 기존 오픈소스 프로젝트에서 이용 가능한 핵심 서비스에 별도로 주요한 부가적 자동차 요소를 더해 준다. 뿐만 아니라 자동차 제조사와 그들 협력업체들이 차별화된 애플리케이션과 서비스를 통해 경쟁적 IVI 제품을 창출할 수 있게 일관된 기반을 제공해 준다.

GENIVI 플랫폼 1.0 실행 과정은 라스베가스 컨벤션센터 앞의 Central Plaza, CP13에 위치한 Visteon 전시장에서 볼 수 있다.

GENIVI Alliance(동맹) 소개

GENIVI 동맹은 비영리 산업결사체로서 자동차 내 인포테인먼트 오픈 소스 개발 플랫폼의 광범위한 채택 추진을 그 사명으로 삼고 있다. GENIVI는 각종 요구조건을 일관되게 통일성을 기하고 참고목록 시행과정을 수행하며, 인증 프로그램 제안 및 생생한 오픈소스 IVI 커뮤니티를 조장하면서 그의 사명을 달성코자 하고 있다. GENIVI 노력은 개발 사이클의 기간 단축, IVI 설비 및 소프트웨어 개발업체들의 비용 감소로 이어질 것으로 보인다. 현재 캘리포니아 주 산라몬에 본부가 있다. 이의 자세한 사항은 웹사이트(www.genivi.org)를 참고하기 바란다.

자료제공: GENIVI Alliance

연락처: GENIVI Alliance,

Craig Miner,
+1-248-840-8368,
Cminer1@att.net