



보도 자료

즉시 보도

GENIVI® 연합, 지속적 성장 달성

18 개 제니비(GENIVI) 회원사가 현재 국제 OEM 업체들에게 소프트웨어 플랫폼 제공

캘리포니아 샌 래먼 - 2012년 12월 11일 - 개방형 차량내 인포테인먼트(IVI) 기준 플랫폼의 개발 및 채택을 주도하는 자동차 및 가전 산업의 연합체인 제니비 연합(GENIVI Alliance)은 오늘 현재 18 개 제니비 회원사가 제니비 규격에 부합하는 플랫폼으로 등록된 소프트웨어 플랫폼을 전세계 완성차 업체들에게 제공하고 있다고 발표했다.

제니비 규격에 부합하는 소프트웨어 플랫폼은 차별화된 응용 프로그램과 완성차 업체의 차세대 IVI 시스템의 소프트웨어 구성요소를 구성하는 기타 기능을 구축하기 위해서 필요한 운영체제, 시스템 기반구조 및 미들웨어 요소를 완성차 업체들에게 제공한다.

"PSA 푸조 시트로엔의 관점에서 볼 때, 제니비는 다수의 공급업체가 품질 중심의 경쟁을 할 수 있게 하고 연합이 모든 산업 요구사항을 기준으로 정의한 일관성 있는 IVI 소프트웨어 플랫폼을 제공하는 데 가장 중요하다"고 말한 PSA 푸조 시트로엔의 연결, 텔레매틱스 및 인포테인먼트 모듈 담당 대표이사 필리페 지켈은 "이를 통해 PSA는 인포테인먼트 시장에서 경쟁하기 위해서 필요한 차별화에 초점을 맞출 수 있다"고 덧붙였다.

2011년 8월에 시작된 제니비의 규격 준수 프로그램은 완성차 업체의 제안 요청서 요구사항을 충족하기 위해서 회원사가 갖춰야 하는 세부적인 기술적 요구사항을 정의하기 위해서 고안되었다. 완성차 업체의 제안 요청서는 비차별화 요소를 공유하고, 시간의 흐름에 따른 재사용을 권장하고 고객에게 제공되는 고유한 브랜드 가치에 초점을 맞출 수 있게 하는, 공동으로 개발 및 유지보수되는 소프트웨어 기반 구조의 이점을 회원사에게 제공한다.

-계속-

제니비가 최근에 모든 회원사를 소집하여 개최한 상하이 회의에서 발표한 준수 규격은 규격 준수 플랫폼이 최신 버전의 **Linux** 운영체제를 사용해야 한다고 규정하고 있다. 또한 이번에 발표된 규격에는 새로운 블루투스 기능, 차량의 여러 곳에서 정보를 수집하여 동일한 디스플레이를 공유하는 응용 프로그램들 사이의 신속한 전환을 가능하게 하는 노드 관리자가 추가되어 있다.

또한 **3.0** 규격은 인터넷 연결을 관리하고, 요구 시 네트워크를 연결하고, **Wi-Fi** 네트워크를 선택 및 인증하고, 서로 통신하기 위한 응용 프로그램과 서비스를 제공하는 업데이트된 오픈 소스 구성요소들을 사용할 것을 요구하고 있다.

제니비 규격 준수 플랫폼은 일차 자동차 부품 공급업체, 실리콘 제조업체, 소프트웨어 및 서비스 제공업체를 포함하는 모든 산업 부문의 회원사들이 제공한다. 이들 핵심 기술 부문 내의 전문가 그룹은 차세대 **IVI** 헤드 유닛을 개발하기 위해서 완성차 업체용으로 고안된 회원사 자체의 규격 준수 플랫폼을 활용하여, 제니비의 전회원사 회의에서 개정되고 향상되는 오픈 소스 **IVI** 미들웨어용 규격을 개발했다.

개발 과정은 매우 인상적이다: 제니비의 규격은 소프트웨어 업체들이 플랫폼을 만드는 데 적용한다. 또한 플랫폼은 다른 제니비 회원사들이 제공하는 하드웨어와 결합되어 완성차 업체가 업계 최첨단 인포테인먼트 시스템을 고객에게 제공할 수 있게 한다.

"이미 제니비 규격에 부합하는 플랫폼으로 등록된 플랫폼 수에서 알 수 있듯이 제니비 규격의 수용은 빠른 속도로 계속 증가하고 있다"고 말한 제니비 연합 상임이사 스티브 크럼은 "다양한 업종의 전문가들이 폭넓게 지원하고 있기 때문에 모멘텀이 더욱 강화될 것이다"라고 덧붙였다.

추가적으로 제니비의 후원 하에 9월에 발표된 오픈 소스 프로젝트(**Layer Manager**, **Audio Manager** 및 **Automotive DLT-Diagnostic Log and Trace**)를 공개적으로 이용할 수 있게 되었으며, 자동차 산업 안팎의 제니비 회원사와 회원사가 아닌 개발업체 모두가 이들 프로젝트에 대해 보이는 관심에서 알 수 있듯이 **FOSS** (무료 및 오픈 소스 소프트웨어) 커뮤니티 참여도 계속 확산되고 있다.

제니비의 규격 준수 프로그램과 오픈 소스 프로젝트에 대해 자세히 알려면 www.genivi.org를 방문한다.

제니비 연합 소개

제니비 연합은 차량내 인포테인먼트(IVI) 오픈 소스 개발 플랫폼의 광범위한 채택을 추진하기 위한 비영리 조직이다. 제니비는 요구사항 조정, 기준 구현사항의 실현, 인증 프로그램 제공, 활발한 오픈 소스 IVI 커뮤니티 촉진을 통해서 이것을 달성할 것이다. 제니비의 활동은 개발 주기 단축, 출시 기간 단축, IVI 장비 및 소프트웨어 개발업체의 비용 절감을 낳을 것이다. 165 개가 넘는 회원사로 구성된 제니비의 본부는 캘리포니아 샌 래먼에 있다. www.genivi.org.

###

언론 담당 - GENIVI:

Craig Miner

1.248.840.8368

Cminer1@att.net