



보도 자료

즉시 보도

제니비 연합, 차량 도메인 상호작용 전략 도입

새로운 전략으로 차량 소프트웨어 도메인 연결

캘리포니아 주 샌 레먼 – 2017 년 10 월 9 일 – 완성차 업체 및 완성차 업체의 부품 공급업체의 개방적 협업적 소프트웨어 개발 공동체인 제니비 연합(GENIVI Alliance)은 다중 차량 소프트웨어 도메인을 연결하는 필수적 경로를 정의하는 개방형 표준 인터페이스와 코드를 개발하는 데 초점을 맞춘 차량 도메인 상호작용 전략을 도입할 예정이다.

서울에서 열린 전체 회원사 회의에서 발표된 새로운 제니비 차량 도메인 상호작용 전략은 주로 자동차 소프트웨어 도메인(예를 들어, 안전, 인포테인먼트 및 가전 제품)을 연결할 필요를 만들어낸 시스템 온 칩(SOC)이 공고한 입지를 구축하는 핵심 시장 트렌드에 주로 기반해 있다. 도메인간 연결은 하나의 도메인에서 생성된 정보 또는 데이터가 다른 도메인에서 표시되고 관리되게 하는 데 필수적이다.

-계속-



제니비 연합 사장 피터 쇠넨베르그는 “차량 도메인 상호작용은 잘 알려진 문제인 반면 제니비는 필수적 도메인간 경로를 정의하는 데 중요한 역할을 수행할 독특한 기회를 갖고 있다”고 말했다. 또한 “우리의 탁월한 아키텍처 역사와 인터페이스 개발 및 여러 소스의 소프트웨어의 통합에 대한 전문 기술 덕분에 GENIVI 공동체는 관련 조직들과 협력하여 필수적 도메인 상호작용을 유발하는 개방형 표준 인터페이스와 코드를 개발할 것이다”라고 덧붙였다.

이 전략의 일차적 결과는 필수적 도메인간 상호작용을 촉진하는 일단의 표준 솔루션 및 인터페이스(API)가 될 것이다. 가능한 경우, 개념 증명 코드도 모든 정의된 인터페이스를 위한 제니비의 코드 생성 과정과 보조를 맞춰 개방형으로 제공될 것이다. GENIVI 회원사와 자동차 산업 전체는 도메인간 기능, 데이터 관리 및 기타 필요를 위한 정의된 인터페이스와 솔루션을 일관되게 사용하여 이점을 얻을 것이다. 이를 통해 개발의 효율성이 높아지고, 시험 및 품질이 향상되고, 구매자가 일관된 표준을 사용하여 솔루션을 선택할 수 있는 폭이 넓어질 것이다.

추가적으로 제니비 프로그램은 현재의 IVI 및 커넥티드 차량 개발 작업과 도메인들을 효과적으로 연결하기 위한 기술을 생산하기 위해서 새로 시작한 활동 간의 균형을 지속적으로 유지할 것이다.

제니비 연합 상무이사 스티브 크럼은 “제니비는 회원사의 기여와 자금 지원에 기반하여 개방형, IVI 및 커넥티드 카 소프트웨어를 제공한다는 사명을 포기하지 않고 있다”고 말했다. 또한 “우리는 회원사, 비회원사 및 AUTOSAR, Google/Android, SOC 및 하이퍼바이저 벤더와 같은 기타 필수 조직들과의 개방적 협력을 지속적으로 추진하여 사용 사례, 인터페이스 정의, 모델, 코드, 문서 및 차량 도메인 상호작용을 실현하는 채택자 교육을 제공할 것이다.”



제니비 연합 소개

[제니비 연합\(GENIVI Alliance\)](#)은 오픈 소스, 차내 인포테인먼트(IVI) 및 커넥티드 카 소프트웨어를 개발하는 데 초점을 맞춘 비영리 연합체이다. 제니비 연합은 회원사들에게 140개 이상의 회사로 구성된 글로벌 개발 커뮤니티를 제공하고, 협업적 환경에서 차량용 소프트웨어 이해 관계자들을 세계적 수준의 개발자들과 연결시켜 무료 오픈 소스 차량용 미들웨어를 만들어내고 있다. 제니비의 본부는 캘리포니아 주 샌 래먼에 있다.

언론 담당 - 제니비 연합:

Craig Miner

제니비 연합

+1.248.840.8368

cminer@quell.com