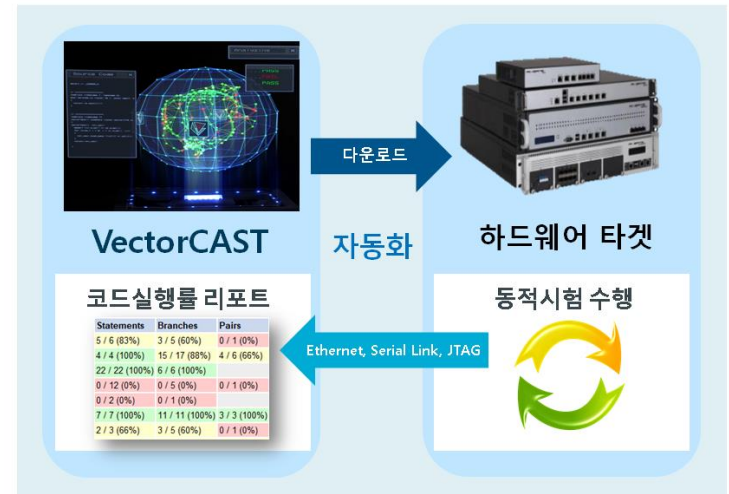


VectorCAST

<p>개요</p>	<ul style="list-style-type: none"> 방위사업청 무기체계 SW 신뢰성 시험과 DO-178 인증을 위한 동적 시험/코드 실행률 분석 자동화 솔루션 SW 개발 단계에서 실제 타겟 보드 기반으로 단위/통합/체계 시험에 필요한 모든 작업을 자동화하며, 국제 표준에 준하는 다양한 코드 실행률을 분석하는 동적 시험 자동화 솔루션
<p>주요 기능 및 특징점</p>	<ul style="list-style-type: none"> 실제 타겟 보드 기반에서 신뢰성 높은 SW 단위/통합시험 자동화 지원 신뢰성시험 지침 및 국제표준에서 요구하는 SW 동적 시험을 통한 코드 실행률 분석 완벽 지원 (Statement, Branch, MC/DC, DO-178C) MC/DC 100% 달성을 위한 가이드 메트릭 지원 요구사항 관리 도구와의 연동을 통해 요구사항과 테스트 케이스와의 추적성(Traceability) 확보 지원 (DOORS/Poarlion/Excel/Word etc) 단위/통합/체계 레벨 시험의 코드 커버리지 데이터 공유 프로젝트 관리 및 회귀시험 프로세스 자동화 DO-178B/C를 위한 SW 동적시험 프로세스 지원 TÜV SÜD로 부터 Tool Certificate 획득 (도구 신뢰성 확보)
<p>주요 사례</p>	<p>방위사업청, 국방과학연구소, 국방기술품질원, 엘아이지넥스원, 한화, 한화테크윈, 한화지상방산, 한화시스템, 한화디펜스, 현대위아, 한국항공우주산업, 한국항공우주연구원, 공군SW지원소, S&T중공업, 대우조선해양, 두산모트롤, 리얼타임비주얼, 에어로매스터, 큐니온, 인텔릭스, 단암시스템즈, 심네트, 타야스, 아이엠티, 알티스트, 유니맥스정보시스템, 한국정보통신기술협회, 서울스탠다드, 테크빌, NASA, U.S. Army, Lockheed Martin, Boeing, EADS, Honeywell, Raytheon, SAAB, BAE Systems, L-3 Communication, 현대자동차, 쌍용자동차, 엘지전자, 엘지화학, 엘에스산전, 만도, 케이티, SK이노베이션, 에스엘주식회사, 삼성전기, 한국전자통신연구원 등</p>



문의: 이수안 과장 (031-627-3145, vectorcast@hancommnds.com)