2023년 한국자동차공학회 전기전자시스템부문 세미나

자동차사의 승인 과정을 통해서 보는 사이버 보안 VTA (Vehicle Type Approval, 자동차 형식 승인)

UN R155
ISO 21434
VTA

|일시| 2023. 04. 20(목) 13:00 ~ 17:00

|장소| 단국대학교 죽전캠퍼스 글로컬산학협력단 101호 &102호 (온라인 시 ZOOM)

|주최| 한국자동차공학회 The Korean Society of Automotive Engineers

|주관| 한국자동차공학회 전기전자시스템부문

|후원| 세온이앤에스 Engineering and Solutions, AUTOCRYPT, FESCARO

초대의 글

한국자동차공학회 전기전자시스템부문은 **"자동차사의 승인 과정을 통해서 보는 사이버 보안 VTA (Vehicle Type Approval, 차량 형식 승인)"** 세미나를 개최합니다.

형식 승인 없이 자동차를 판매할 수 없습니다. 유럽은 2022년 7월부터 UN Regulation No. 155 Cyber Security and Cyber Security Management System 법에 따라 자동차 형식 승인에 사이버 보안을 고려합니다. 조만간 공포가 예상되는 국내 자동차 관리법에도 사이버 보안이 포함될 예정입니다. 자동차사에는 물론 협력사들에게도 매우 중요한 일입니다. 인증관은 협력사의 사이버 보안 관리 시스템 (CSMS: Cyber Security Management System)과 사이버 보안 엔지니어링 (CSE: Cyber Security Engineering)을 포함하여 자동차사의 사이버 보안을 심사하기 때문입니다.

제도가 시행된 지 아직 1년이 되지 않습니다. 그래서 **"사이버 보안 VTA 경험"**은 매우 귀합니다. 이런 귀중한 경험을 공유하는 세미나에 자동차공학회 회원님들을 초대합니다. 자동차 사이버 보안을 담당하는 자동차사 및 협력사의 실무자와 관리자께 실질적이고 유용한 간접 경험의 기회가 되기를 희망합니다.

감사합니다.

2023년 3월
한국자동차공학회 전기전자시스템부문 부문회장 **장재호**
한국자동차공학회 회장 **민경덕**

프로그램

시간	주제	발표자
13:00~13:30	등록	
13:30~13:35	행사 개요	사회자
13:35~14:20	SDV 시대의 사이버 보안	**심상규** CTO/전무 (AUTOCRYPT)
14:20~15:05	확대되는 자동차 사이버 보안 요구에 대한 칩의 대응과 미래 전망	**이진우** 이사 (NXP)
15:05~15:20	휴식	
15:20~16:20	자동차사의 승인 과정을 통해서 보는 사이버 보안 VTA	**임근철** 팀장 (현대자동차)
16:20~16:40	Q&A	
16:40~17:00	폐회	

등록안내

- 사전등록마감: ~ 2023년 4월 19일(수) 17:00까지
- 등록비 안내

구분		사전등록비 (온라인/오프라인)	현장등록비 (온라인/오프라인)
일반	회원	100,000원	120,000원
	비회원	130,000원	150,000원
학생 (석사+박사과정)	회원/비회원	10,000원	10,000원

- 참가신청: 온라인 신청

사전등록 바로 가기

사전질문 안내

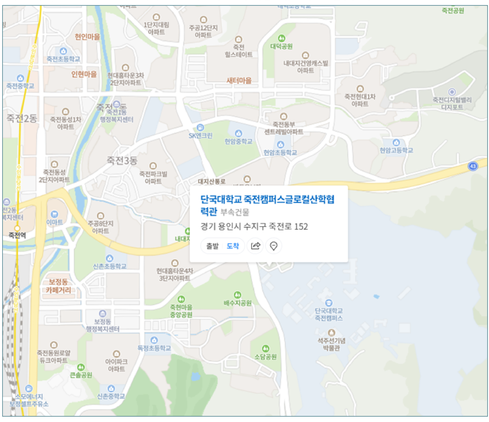
- Q&A 세션에서 진행될 **"VTA나 자동차 사이버 보안 전반에 관한 질문"**을 사전모집하고 있사오니, 사전등록 후 아래 메일을 통해 질문을 접수해주시기 바라겠습니다.
- haeseung.lee@fescaro.com (사이버보안소위원회 간사)
- acsc.ksae@gmail.com (사이버보안소위원회)

후원 안내

- 사이버보안소위원회가 지속적인 활동을 할 수 있도록 후원해 주실 회사나 개인은 아래 메일로 연락해주시기 바랍니다.
- haeseung.lee@fescaro.com (사이버보안소위원회 간사)

행사장 안내

- 단국대학교 죽전캠퍼스 글로컬산학협력단 101호 &102호 (온라인 시 ZOOM)



네이버 지도: https://naver.me/G0fkG47T

※ 선착순 30분께 당일 주차권을 지원합니다. (주차는 산학협력관 앞이 아닌 주차빌딩에 주차해주시기 바라겠습니다.)

문의처

행사 관련 : 페스카로 이해승 상무 (전화: 010-7373-0525 이메일: haeseung.lee@fescaro.com)
등록 관련 : 한국자동차공학회 사무국 (전화: 02-564-3971 이메일: conf@ksae.org)

한국자동차공학회 The Korean Society of Automotive Engineers