

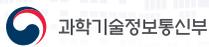
AIoT Week Korea 2023

2023년 10월 11일 [수] ~ 13일 [금] / COEX

AIoT진흥주간 참가 안내



주 최 |



공동주관 |



협 찬 |





Know Who **Know Where** **Know How**

지속가능한 기업 성장 전략을 모색할 수 있는
 “2023 AIoT진흥주간”에 여러분을 초청합니다!!

AI·IoT융합기반 **중산업 및 공공분야의 혁신 사례와**
최신 AIoT 기술·서비스 동향 등

- ▶ 초거대 AI시대와 IoT보편화에 따른 대응 방안 모색 !
- ▶ 기후변화·재해재난 등 사회적 문제에 대한 AIoT 서비스의 해결책 제시 !
- ▶ 스마트 홈·오피스 등 일상의 Work-Life와 헬스케어 AIoT 서비스 체험 !



2023 AIoT진흥주간 부대행사

기간(일자)	행사명	장소	주관기관
10. 11(수) - 10. 13(금)	2023 AIoT 국제전시회	코엑스 3층 D홀	한국지능형사물인터넷협회
	2023 AIoT 재난안전 쇼케이스	코엑스 3층 D홀	정보통신산업진흥원
10. 11(수)	AIoT Awards 2023	코엑스 3층 D홀	2023 AIoT진흥주간 주최/주관기관
	AIoT 신제품·솔루션 발표회	코엑스 3층 D홀 세미나장	한국지능형사물인터넷협회
	소방분야 AIoT 기술 및 표준 적용 방안 세미나	코엑스 3층 컨퍼런스룸 E1	ETRI 한국전자통신연구원 한국지능형사물인터넷협회
	OCEAN Summit 2023 IoT 표준 및 오픈소스 개발자 학술대회	코엑스 3층 컨퍼런스룸 E5	KETI 한국전자기술연구원
	AIoT Developer Conference 2023	코엑스 3층 컨퍼런스룸 E2~4	BIM 협회 HelloIT 전자기술
10. 12(목)	2023 AIoT 컨퍼런스 디지털 전환의 핵심, AIoT 기술 동향 및 성장 전략	코엑스 3층 컨퍼런스룸 E1~4	주관 한국지능형사물인터넷협회 IITP 정보통신기획평가원 KISA 한국인터넷진흥원 후원 KETI 한국전자기술연구원 ETRI 한국전자통신연구원 IoT 서울인터넷융합포럼 Institute of Smart Cities
	AIoT기반 철강제조 현장 작업자 안전관리 기술 세미나	코엑스 3층 D홀 세미나장	SUNGWON 한국지능형사물인터넷협회 글로벌비트 W WellIT KETI 한국전자기술연구원
10. 13(금)	AI 반도체 혁신 Summit 국가 표준, NPU서버, 공공분야 실증 구축	코엑스 3층 D홀 세미나장	AICA 인공지능 산업융합사업단

* 상기 일정은 주관기관의 사정에 따라 변경될 수 있습니다.



2023 AIoT 국제전시회

- ▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) ~ 13(금) 10:00~17:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 D홀

제조, 도시/안전, 헬스/의료, 홈/가전/오피스 등 전 산업 분야에 적용되고 있는 AIoT 지능형 서비스 및 솔루션과 칩, 모듈, 센서 등 IoT 디바이스, IoT 플랫폼, 유무선통신 기술 및 네트워크 장비/부품 등 전시 및 시연

전시품목



IoT 디바이스 및 플랫폼

- 칩, 모듈, 센서(동작인식, 위치, 환경 등), 게이트웨이, 태그, 리더기, 안테나 등
- oneM2M플랫폼, 오픈 H/W플랫폼, 디바이스 플랫폼 등



AI+IoT 융합서비스 & 솔루션

- 산업 및 생활 안전 / 재해재난 예방 및 복구
- 스마트 홈·오피스 / 스마트시티 / 의료·헬스
- 에너지 / 미세먼지·수질관리 등 환경 / 탄소중립
- 자동차·화학·전기전자·기계 등 제조업 및 농림축산 디지털 혁신 등



AI 기술 및 하드웨어

- 빅데이터/데이터마이닝, 머신러닝/딥러닝, 컴퓨터비전, 상황/음성/영상 인식 등
- AI 최적화 하드웨어, AI칩, 부품 등



보안제품 및 솔루션

- 디바이스 보안, 통신/네트워크 보안, 플랫폼/서비스 보안, 생체인식 보안 등



유무선통신 기술 및 네트워크 장비 / 부품

- 5G & 이음 5G, LoRa, NB-IoT, Sigfox, WPAN, WiFi, 비콘, 블루투스 등

관람 신청

- ▶ 온라인 사전등록: ~ 2023. 10. 10(화) 18:00까지

- 전시회 홈페이지(www.aiotkorea.or.kr)에서 신청(사전등록 시 무료) / 현장등록 10,000원

* 사전등록을 하시면 출입증 발급을 위한 대기 시간을 줄일 수 있습니다.



주관 | 한국지능형사물인터넷협회 문의처 | 한국지능형사물인터넷협회 배영아 과장 ☎ 02-3454-1260 / ✉ bae@kiot.or.kr

전시회 사무국 윤서원 대리 ☎ 02-555-7153 / ✉ aiot@kiot.or.kr



2023 AIoT 재난안전 쇼케이스

- ▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) ~ 13(금) 10:00~17:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 D홀 전시장내 AIoT 재난안전 쇼케이스 전시관

재난·안전 분야의 AIoT 제품·서비스(시제품 단계 이상)를 보유한 국내 AIoT 중소기업의 제품 홍보 및 사업협력 비즈니스 미팅 진행

- 참가기업(8개사): (주)메디치소프트, (주)이스턴스카이, 아신씨엔티(주), 이엠씨티(주), (주)큐테크코리아, (주)케이씨티이엔씨, (주)토이스미스, 테크나인
- 주요 내용:
 - 재난 안전 분야의 다양한 AIoT 제품 서비스 전시 및 비즈니스 상담회
 - 조선 제조 현장 안전관리, 인명구조용 드론 솔루션, 노후·재난 취약 시설물 안전관리
 - 스마트폰 화재 관제 서비스, 맨홀 모니터링, 건설 현장 안전관리
 - 다중밀집 현장 안전관리, 산사태·산불·산림병해충 대응 솔루션

“ 참가기업과 사업협력 비즈니스 상담을 희망하는 기업은 문의바랍니다.

주관 | 정보통신산업진흥원 **문의처** | 정보통신산업진흥원 박혜민 선임 ☎ 043-931-5712 / ✉ phm@nipa.kr
 전시/상담회 운영 | 한국기업지식연구원 **문의처** | 한국기업지식연구원 이도형 본부장 ☎ 070-7603-5149 / ✉ dhlee@koreaei.co.kr

AIoT Awards 2023

- ▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) 10:30~11:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 D홀

- ▶ IoT 활성화 유공 표창 (개인 6점, 단체 2점)
 - IoT 활성화 유공 단체(기업, 기관 등) 및 개인 부문에 대한 과학기술정보통신부 장관 표창
- ▶ AIoT 혁신대상 (11건)
 - AIoT관련 5개 분야(서비스, 기술, 표준, 보안, 제품)에서 우수한 성과(혁신)를 창출한 기업, 기관 등에 대한 유관기관장상 시상

주관 | 2023 AIoT진흥주간 주최/주관기관 **문의처** | 한국지능형사물인터넷협회 배영아 과장 ☎ 02-3454-1260 / ✉ bae@kiot.or.kr

AIoT 신제품·솔루션 발표회

- ▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) 13:30~16:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 D홀 전시장내 세미나장

- 참가안내
 - 참석대상: 발표 기업의 제품 및 솔루션에 관심있는 기업 관계자
 - 참가비: 무료
 - 신청기한: ~ 2023. 10. 6(금)
 - 신청방법: 온라인 사전등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)





프로그램

시간	발표 제품 및 솔루션	발표 기업
13:30~13:45	Sigfox IoT 네트워크	(주)아모에스넷
13:45~14:00	제조 및 산업데이터 수집을 위한 IoT플랫폼 - Being+(비잉플러스)	(주)비잉테크
14:00~14:15	IoT 보안사고를 예방하고 점검 비용과 시간을 줄일 수 있는 IoT 보안 취약점 점검솔루션 : Z-IoT	(주)지엔
14:15~14:30	스마트팩토리에 최적화된 무전원 가시광 RFID시스템	(주)아이디로
14:30~14:45	AIoT지능형세션서의 실시간 건설구조물 위험 경보를 통한 스마트안전 솔루션 : 미어켓	(주)케이씨티이엔씨
14:45~15:00	다층 신호 분해 기술을 응용한 AIoT기기 기반 실시간 작업자 위험상태 및 상황관제 시스템	(주)에이치에이치에스
15:00~15:15	단일 SKU 및 각종 인증으로 전세계 사용 가능한 초소형 LTE단말기 및 각종 사례	멀티택시스템즈
15:15~15:30	애니메이션 에셋 및 프레임 제작 과정의 자동화에 중점을 둔 애니메이션 소프트웨어 플랫폼 : Yusha	유샤
15:30~15:45	바이오 손바닥 정맥인증 결제 기술을 적용한 담배자판기	(주)메타지음
15:45~16:00	LIDAR와 AI비전 시스템 융합 감시를 통한 이동체 충돌방지 플랫폼	(주)엔씨엘

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | 한국지능형사물인터넷협회 문의처 | 한국지능형사물인터넷협회 배영아 과장 (☎ 02-3454-1260 / ✉ bae@kiot.or.kr)

소방분야 AIoT 기술 및 표준 적용 방안 세미나

- 일 시: 2023. 10. 11(수) 14:00~16:30
- 장 소: 코엑스 3층 컨퍼런스룸 E1 (온·오프라인 병행 개최)
- * '한국지능형사물인터넷협회 유튜브 채널'을 통해 온라인 실시간 송출

참가안내

- 참석대상: 소방분야 AIoT 기술에 관심있는 기업, 기관 관계자 등
- 참가비: 무료
- 신청기한: ~ 2023. 10. 6(금)
- 신청방법: 온라인 사전 등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)

프로그램

시간	발표 주제	발표자
14:00~14:30	국내외 건축물 화재사례를 통한 소방분야의 ICT 기술 도입 필요성	호서대학교 권영진 교수
14:30~14:50	ICT 기술을 활용한 미래 소방안전관리 정책방향	서울소방재난본부 이인철 소방위
14:50~15:20	IoT 기반 실시간 소방시설 관리시스템 표준 소개	한국전자통신연구원 정상진 기술총괄
15:20~15:30	휴식	
15:30~16:00	IoT소방설비 및 스마트 화재관리 장치 개발 사례	(주)주빅스 정계명 대표
16:00~16:30	소방시설 원격관제 서비스사례	(주)이엠시티 이봉호 대표

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | 한국전자통신연구원, 한국지능형사물인터넷협회 문의처 | 한국지능형사물인터넷협회 노동환 주임 (☎ 02-3454-1225 / ✉ rkr1@kiot.or.kr)



OCEAN Summit 2023

IoT 표준 및 오픈소스 학술대회: AIoT 정보인프라 & 디지털 트윈

▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) 10:00~17:00

▶ 장 소: 코엑스 3층 컨퍼런스룸 E5

참가안내

- 참석대상: IoT/디지털 트윈 개발자, 연구자 및 관계자
- 참가비: 무료
- 신청기한: ~ 2023. 10. 6(금)
- 신청방법: 온라인 사전 등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)



프로그램: 2개 세션, 12개 주제 발표

시간	발표 주제	발표자
09:30~10:00	등록 및 접수	
10:00~10:15	개회식	
Session 1: AIoT & 정보인프라		▶ Moderator: 한국전자기술연구원 송민환 책임
10:15~10:30	자율형 디지털트윈 네트워크 기술 이해 및 현황	제주대학교 김도현 교수
10:30~10:50	IoT 신뢰성 제공을 위한 오류 Free 정보인프라 기술	한국전자기술연구원 송민환 책임
10:50~11:10	지능형 IT 인프라 모니터링 기술	(주)하몬소프트 김재한 책임
11:10~11:30	oneM2M 표준화 및 개발자 지원 현황	한국전자기술연구원 정승명 책임
11:30~11:50	스마트시티 데이터허브 플랫폼 기술	한국전자기술연구원 성낙명 팀장
11:50~12:10	스마트시티 데이터허브 보급사업 추진현황 및 향후 발전방향	스마트도시협회 허 원 실장
12:10~13:30	중식	
Session 2: AIoT & 디지털 트윈		▶ Moderator: 한국전자기술연구원 최원기 선임
13:30~14:00	디지털 트윈 플랫폼 기술	한국전자기술연구원 이상신 센터장
14:00~14:30	디지털 트윈간 연합 기술	한국전자기술연구원 최원기 선임
14:30~15:00	CFD를 활용한 디지털 트윈 기술	이에이트(주) 김광원 그룹장
15:00~15:20	휴식	
15:20~15:50	디지털 트윈 기반 드론 훈련 시스템	한국전자기술연구원 정성욱 선임
15:50~16:20	디지털 트윈을 위한 시뮬레이션 기술	한양대학교 서경민 교수
16:20~16:50	자율 디지털 트윈 기술	세종대학교 김재호 교수
16:50~17:00	폐회식	

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | 한국전자기술연구원 문의처 | 한국전자기술연구원 자율지능IoT연구센터 송민환 책임 ☎ 031-789-7582 / ✉ mhsong@keti.re.kr





AIoT Developer Conference 2023 (AIoT DevCon 2023) - AI·엣지컴퓨팅·지능형IoT 융합을 통한 기업 비즈니스 혁신 방안

- ▶ 일 시: 2023. 10. 11(수) 10:00~17:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 컨퍼런스룸 E2~4

올바른 지능형IoT/IIoT 비즈니스 생태계 구현을 위한 개발자 중심의 컨퍼런스

- ▶ AI+IoT(IIoT) 생태계 구현을 위한 기술 이슈 및 개발 이슈 공유의 장
- ▶ AI+IoT(IIoT) 개발자들이 고려해야 할 A부터 Z까지 정보 공유의 장
- ▶ 스마트 홈, 스마트 팩토리, 스마트 빌딩 등의 활용사례 공의 장
- ▶ AI+IoT(IIoT) 개발의 핵심 기술과 제품, 솔루션, 서비스의 장



참가안내

- 참가대상: 네트워크/서비스 공급기업, IoT H/W, 디바이스/센서 제조기업, 애플리케이션 개발자, 게이트웨이&플랫폼 공급기업, AIoT사업 담당자 등
- 참가비: 무료
- 신청기한: ~ 2023. 10. 6(금)
- 신청방법: 온라인 사전 등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)
- 주요 내용: 엣지컴퓨팅, 5G, IoT 개발/설계 보드부터 MCU, IoT 보안, 저전력 커넥티비티, 플랫폼 등 기술 요소
 - 스마트 시티, 스마트 공장, 스마트 홈, 자율주행, 스마트 헬스케어, 스마트 빌딩, 스마트 에너지, 스마트 팜 등
 - 지능형IoT 활용 애플리케이션
- 프로그램: 3개 트랙(키노트 포함), 13개 주제 발표

오전	시 간	세션	프로그램
	10:00~10:30	[키노트 1] 지능형IoT트렌드, 엣지	AIoT와 IIoT 구현의 핵심 '엣지컴퓨팅'
	10:30~11:10	[키노트 2] 개발이슈, 로우코드	AIoT와 IIoT 애플리케이션 구현을 위한 로우코드
	11:10~11:50	[키노트 3] 서비스, 표준	AIoT 혁신을 이끌 표준 '매터(Matter)'
	11:50~13:30	중식 및 AIoT전시회 참관	

오후	시 간	트랙 A - 기술/HW/SW		트랙 B - 솔루션/서비스/개발이슈	
		세션	프로그램	세션	프로그램
	13:30~14:00	설계/저전력	초저전력 무선 솔루션을 활용한 IoT 개발	스마트 홈	IoT-인공지능-로봇의 융합으로 진화하는 스마트 홈
	14:00~14:30	엣지컴퓨팅, 개발키트	AIoT 개발을 쉽게 하는 엣지컴퓨팅과 개발키트	스마트 시티, 자율주행	AIoT-클라우드 기술 접목으로 진화하는 스마트 시티
	14:30~15:00	커넥티비티/네트워크	커넥티비티	스마트 에너지	스마트 에너지 모니터링을 위한 IoT
	15:00~15:20	휴식			
	15:20~15:50	테스트/측정/계측	보다 스마트한 IoT 테스트 방법	스마트 헬스케어	의료기기, IoT 날개 달고 무한 진화 중
	15:50~16:20	IoT 보안	AIoT기기를 위한 보안 대응 방안	스마트 공장	제조업의 혁신, 스마트 팩토리를 이끄는 '산업용 IoT'
	16:20~	경품 추첨 및 마무리			

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.



디지털 전환의 핵심, AIoT 기술 동향 및 성장 전략 - 2023 AIoT 컨퍼런스

- ▶ 일 시: 2023. 10. 12(목) 10:00~17:00
- ▶ 장 소: 코엑스 3층 컨퍼런스룸 E1~4

- ▶ AI 등 기술의 발전에 따른 IoT기업의 대응 방안
- ▶ AIoT 엣지/디바이스, 반도체 및 플랫폼 기술 동향
- ▶ MS, 아마존, IBM 등 글로벌 기업의 AIoT 기술 동향과 글로벌 표준화 동향
- ▶ 에너지, 모빌리티, 로봇, 제조 등 AIoT 기술 적용 사례
- ▶ 국내외 IoT 보안 정책 및 인증제도와 융합·물리보안 강화 방안

신청기한 및 등록비 (1인 기준)

구분	사전 등록 (~ 10.6(금)까지)	현장(당일) 등록 (10.12(목))	비고
회원사	180,000원	225,000원	- 10인 이상 단체등록시 10% 할인 제공 (사전 등록에 한함) - 사전 등록비용은 10.6(금)까지 입금완료자에 한해 적용 - 등록 취소(환불)는 '23.10.6(금)까지 신청자에 한함
비회원사	200,000원	250,000원	

* 회원사 기준: 한국지능형사물인터넷협회 회원사 (산하 포럼 포함)

신청방법

개인(1인) 신청	온라인 사전등록 (홈페이지(www.aiotkorea.or.kr) 참조)
단체 신청(10인 이상)	홈페이지(www.aiotkorea.or.kr)에서 단체신청서를 다운로드 후 작성하여 이메일((bae@kiot.or.kr)로 송부

* 등록비 납부 방법: 온라인 카드결제 또는 무통장 입금 (하나은행 165-910030-08004 / 예금주: (사)한국지능형사물인터넷협회)

제공내역

- 1 발표자료 PDF파일 (현장 다운로드)
- 2 중식 쿠폰 (지정 식당에서 선택 사용)
- 3 2023 AIoT국제전시회 무료 관람
- 4 기념품 (모바일 쿠폰)

* 기념품은 컨퍼런스 유료 등록자 대상으로 컨퍼런스 종료 후, 기재하신 핸드폰 번호로 일괄 발송됩니다. (10.17(화) 예정)



경품 추첨: 컨퍼런스 종료 후, 오후 트랙별 현장 추첨

스마트 워치
(갤럭시 워치 6)

총 4명
(트랙별 1명)

스마트 홈 키트
(아카라 코리아)

총 8명
(트랙별 2명)

* 상기 이미지는 실제 경품과 다를 수 있습니다.

세부 프로그램

기조발표		(사회: 한국전자통신연구원 김형준 연구위원)	
시 간	발표주제	발표자	
10:00~10:40	초거대 AI시대, IoT 사업의 기회	SK경영경제연구소 김지현 부사장	
10:40~11:00	AIoT 정부 정책	과학기술정보통신부 김국현 과장	
11:00~11:30	디지털플랫폼정부 추진 현황과 계획	한국지능정보사회진흥원 정부만 본부장	
11:30~12:00	Trends of Smart home devices via Matter & how to prepare Matter	DigiCert Inc. Tom Klein / Senior Director of Digital Trust	

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.



세부 프로그램

Track 1 AIoT 기술 동향

시 간	발표주제	발표자
Session 1. AIoT 디바이스/반도체 기술 동향		(사회: 한국전자기술연구원 이상신 센터장)
13:40~14:10	AIoT 엣지/디바이스 기술 동향	한국전자기술연구원 성낙명 팀장
14:10~14:40	Edge AI 반도체의 이해 및 국내외 동향	(주)모빌린트 신동주 대표이사
14:40~15:10	상호 연결된 멀티로봇 시스템의 협업 기술	서강대학교 남창주 교수
Session 2. AIoT 미래 플랫폼 기술 동향		(사회: 정보통신기획평가원 송찬호 수석)
15:30~16:00	디지털 기술, 자율주행을 넘어 자율행동으로	인천대학교 박문주 교수
16:00~16:30	자율 이동형 IoT플랫폼 기반 도심데이터 활용 기술	(주)모토브 김성훈 CTO
16:30~17:00	미래 자율형 Mobility 플랫폼 기술 및 산업 전망	정보통신기획평가원 송종철 팀장

Track 2 글로벌 AIoT 동향

시 간	발표주제	발표자
Session 3. 글로벌 AIoT 기업의 기술 동향		(사회: 한국전자통신연구원 박찬원 실장)
13:40~14:10	AI와 디지털 트윈을 이용한 혁신 사례	한국MS 이근복 상무
14:10~14:40	AWS IoT TwinMaker로 만드는 디지털 트윈 여정	아마존 김성한 솔루션즈아키텍트
14:40~15:10	우리 기업을 위한 생성형 AI 플랫폼, IBM watsonx	한국IBM 김지관 실장
Session 4. 글로벌 AIoT 표준화 동향		(사회: 세종대학교 김재호 교수)
15:30~16:00	AIoT 서비스를 위한 접근성 표준화 동향	(주)SCE코리아 손 학 대표이사
16:00~16:30	사물인터넷 국제공인시험인증 현황	한국정보통신기술협회 이종민 팀장
16:30~17:00	국내외 기술표준인 자동패스워드가 갖고 올 IoT서비스의 변화	(주)듀얼오스 우종현 대표이사

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.





Track 3 AIoT 기술 적용 사례		
시 간	발표주제	발표자
Session 5. 에너지, 이음5G (사회: 건국대학교 김우용 교수)		
13:40~14:10	IoT기반 지능형 전력설비감시분석 기술개발 및 현장활용 현황	한국전력공사 전력연구원 박명혜 실장
14:10~14:40	이음5G를 활용한 국내외 융합 서비스 사례	한국방송통신전파진흥원 이상윤 팀장
14:40~15:10	AIoT기반 에너지 절감 서비스 사례	SK텔레콤(주) 이호영 팀장
Session 6. 모빌리티, 로봇, 제조 (사회: 국민대학교 박준석 교수)		
15:30~16:00	자율주행 모빌리티 혁신을 위한 인프라, 디지털 트윈	(주)카카오모빌리티 홍승환 이사
16:00~16:30	KT의 AI 로봇 사업 소개	(주)KT 성병욱 팀장
16:30~17:00	AI기반 제조 설비 에너지 최적화 서비스	에스넷시스템(주) 박동찬 팀장

Track 4 AIoT 보안		
시 간	발표주제	발표자
Session 7. 국내외 IoT 보안 정책 및 인증제도 (사회: 한국인터넷진흥원 이재형 팀장)		
13:40~14:10	해외 IoT 보안 정책 동향	한국기계전기전자시험연구원 정원석 센터장
14:10~14:40	국내의 공급망 보안 동향	한국과학기술원 Cysec 최윤성 고문
14:40~15:10	IoT 보안인증제도 및 제도 개선	한국인터넷진흥원 이상걸 책임연구원
Session 8. 융합·물리 보안 강화 방안 (사회: (주)아이씨티넷 서영진 이사)		
15:30~16:00	의료기기 사이버 보안 허가 심사 정책 소개	식품의약품안전처 김현수 주무관
16:00~16:30	AI 활용 지능형 CCTV 성능시험-인증제도 소개	한국인터넷진흥원 도성일 선임연구원
16:30~17:00	공동주택 홈네트워크 보안 강화	(주)시큐리티허브 이경빈 대표이사

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | 정보통신기획평가원, 한국인터넷진흥원, 한국지능형사물인터넷협회 후원 | 한국전자기술연구원, 한국전자통신연구원, IoT융합포럼
 문의처 | 한국지능형사물인터넷협회 배영아 과장 ☎ 02-3454-1260 / ✉ bae@kiot.or.kr



AIoT기반 철강제조 현장 작업자 안전관리 기술 세미나

▶ 일 시: 2023. 10. 12(목) 14:00~16:00

▶ 장 소: 코엑스 3층 D홀 전시장내 세미나장

- ▶ AIoT 기술을 적용한 철강 산업분야의 작업자 안전 환경 제고
- ▶ 제조산업 분야 작업자 안전을 위한 AIoT 서비스/솔루션 적용 확대



참가안내

- 참석대상 : 관심있는 기업, 기관 관계자 등 누구나 참여 가능
- 참가비 : 무료
- 신청기한 : ~ 2023. 10. 6(금)
- 신청방법 : 온라인 사전 등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)

프로그램

시 간	발표 주제	발표자
14:00~14:30	산업 현장의 협착(끼임)사고 발생 현황 및 예방 대책	대한산업안전협회 박희윤 국장
14:30~14:50	"철강제조공정의 협착(끼임) 사고 예방을 위한 딥러닝 기반 위험상황 감지기술 개발" 개요	(주)성원 차정훈 연구소장
14:50~15:10	AI 비전 기반 철강 제조공정의 작업자 위험상황 감지 모니터링	(주)글로벌비트 고우리 상무
15:10~15:30	철강 제조 설비의 이상탐지를 통한 작업자 안전관리	(주)위엔아이티 김응준 수석
15:30~15:50	철강 제조안전 시스템 표준개발 현황 및 주요 내용	(주)뉴넷정보기술 임수동 연구소장
15:50~	마무리	

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | (주)성원, (주)글로벌비트, (주)위엔아이티, 한국전자기술연구원, 한국지능형사물인터넷협회
 문의처 | 한국지능형사물인터넷협회 백승범 팀장 ☎ 02-3454-1406 / ✉ sb21@kiot.or.kr

AI 반도체 혁신 Summit : 국가 표준, NPU서버, 공공분야 실증 구축

- ▶ 일 시 : 2023. 10. 13(금) 13:00~14:30
- ▶ 장 소 : 코엑스 3층 D홀 전시장내 세미나장

- ▶ 국내 최초로 구축되는 AI반도체의 시험·검증 체계 및 공공분야 실증 방안 소개
- ▶ AI 데이터센터 활용 방안 및 계획 등에 대한 소개

참가안내

- 참석대상 : AI관련 기업, 연구자 및 관계자 등
- 참가비 : 무료
- 신청기한 : ~ 2023. 10. 6(금)
- 신청방법 : 온라인 사전 등록 (홈페이지(www.aiotweek.kr) 참조)

프로그램

시 간	발표 주제	발표자
13:00~13:10	AI 반도체 시험검증 환경 조성 사업 및 기업 소개	인공지능산업융합사업단 오병두 센터장
13:10~13:30	AI 반도체 인프라 구축을 위한 국가 AI데이터센터 소개	인공지능산업융합사업단 심용석 팀장
13:30~13:50	AI 반도체 시험·검증 체계 소개	한국정보통신기술협회 김지웅 책임연구원
13:50~14:10	AI반도체 서버팜 및 공공분야 실증 서비스 소개	인공지능산업융합사업단 엄태훈 팀장
14:10~14:30	MLOPS 구축을 위한 학습 데이터 관리 방법	(주)트위그램 백선호 대표이사

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.

주관 | 인공지능산업융합사업단 문의처 | 인공지능산업융합사업단 AI반도체팀 선혜인 책임 ☎ 062-610-3926 / ✉ seonhyein@aicluster.or.kr





AIoT Week
Korea
2023