

AIoT 미래와 디지털 혁신 전략

- 2021 AIoT(지능형사물인터넷) 컨퍼런스 -

2021년 10월 21일(목) 10:00~17:00

온라인 

전체 프로그램

» 트랙 1

시간	발표 주제	발표자
		사회 : 건국대학교 스마트ICT융합학과 김우용 교수
10:00~10:05	진행 안내	사회자
10:05~10:25	정부의 AIoT 정책 추진 방향	과학기술정보통신부 허성욱 네트워크정책실장
10:25~10:55	디지털 新기술의 부상과 지능화융합플랫폼 추진전략	한국전자통신연구원 김형준 지능화융합연구소장
10:55~11:35	ESG Digital, 지구를 깨끗하게 만드는 AI와 자율사물들!	KAIST 이경상 교수
11:35~12:10	메타버스 시대에서의 AIoT의 역할, 기회 그리고 도전	한국지능형사물인터넷협회 김 윤 회장 (주)SK텔레콤 CTO

» 트랙 2

세션1. 공공분야 ICT융합 사업 전략 및 우수사례

사회 : 한국지능정보사회진흥원 이해경 융합기획팀장

13:30~13:50	공공분야 ICT융합 사업 추진전략 및 계획	한국지능정보사회진흥원 박상현 본부장
13:50~14:10	디지털 신기술을 활용한 공공서비스 사업 추진 방향 및 혁신 사례	한국지능정보사회진흥원 김태원 수석
14:10~14:30	디지털 트윈 전략과 사업화 추진 방향	한국지능정보사회진흥원 정병주 팀장
14:30~14:50	우수사례1. 지하공동구 스마트 안전관리	광주광역시청 최상구 팀장
14:50~15:10	우수사례2. 디지털트윈 유역 물관리 플랫폼	한국수자원공사 박동순 책임연구원

세션2. AIoT기반 ESG경영과 산업·생활 속의 DX사례

사회 : 한국전자통신연구원 박준희 산업·IoT지능화연구단장

15:20~15:45	ICT기술을 활용한 기업의 ESG 추진 사례	(주)KT 채욱 팀장
15:45~16:10	이동통신사의 B2B 메타버스(디지털트윈) 전략	(주)SK텔레콤 유도영 부장
16:10~16:35	생활산업 분야의 디지털 전환 사례(편의점, 무인점포 등)	롯데정보통신(주) 이상철 수석
16:35~17:00	메타버스와의 만남을 통한 지능형 IoT 콘서트 시스템의 새로운 진화	이모션웨이브(주) 장순철 대표

» 트랙 3

세션3. 자율형 IoT 기술 & 표준

사회 : 정보통신기획평가원 이유상 통신전파기획팀장

13:30~13:55	사물의 미래, 자율형 IoT(loAT)로의 진화	한국전자통신연구원 박찬원 실장
13:55~14:20	자율관리 초소형 Disposable IoT 인프라 및 서비스 기술	한국전자기술연구원 성낙명 팀장
14:20~14:45	사물인터넷의 기술 진화 및 표준 동향	한국전자통신연구원 최영환 선임
14:45~15:10	IoT와 디지털 트윈 그리고 메타버스의 융합을 통한 사물지능화 연구방향	세종대학교 김재호 교수

세션4. 5G·AI·IoT 융합 기술

사회 : 국민대학교 전자공학과 박준석 교수

15:20~15:45	5G 자율주행 로봇 활용 유해 환경 탐지	(주)LG유플러스 박강순 팀장
15:45~16:10	IoT 디바이스 보안 프레임워크 및 활용사례	삼성SDS(주) 안호근 부장
16:10~16:35	인공지능 모델 성능 저하 관리 방안	아시아나IDT(주) 이훈석 소장
16:35~17:00	KSB 스마트 인프라 기반 주차 안내 솔루션 기술	한국전자통신연구원(KSB융합연구단) 이기영 선임

* 상기 프로그램은 변경될 수 있습니다.