

AI World 2025

2025년 9월 25일(목)
서울 롯데월드타워 롯데시네마



파이낸셜뉴스

AI World 2025

1. 기획의도

목 차

2. 행사 개요

3. 프로그램

4. 2024 리뷰



파이낸셜뉴스

1. 기획의도

“특이점이 가까워졌다. 어느 쪽인지는 불투명하다(Near the singularity; unclear which side).” 오픈AI의 수장 샘 알트먼은 지난 1월, 이 여섯 단어를 자신의 SNS에 남겼습니다. 인공지능(AI)이 인간 지능을 능가하는 ‘특이점’이 현실로 다가왔지만, 그 너머의 세계가 우리에게 기회일지, 위기일지는 여전히 불확실하다는 경고입니다.

AI는 스마트팩토리, 의료, 금융, 콘텐츠 제작, 소프트웨어 개발 등 산업 전반에서 구체적이고 실질적인 변화를 일으키고 있습니다. 단순한 도구를 넘어, AI는 우리의 삶과 업무 방식을 근본적으로 재구성하는 주체로 진화하고 있습니다. 초개인화된 AI 에이전트는 사용자 행동을 예측하고, 선택하며, 실행까지 수행하는 수준에 도달하며 인간과의 협업 구조 자체를 바꾸고 있습니다.

동시에, AI는 국제질서의 중심 아젠다로 부상했습니다. 미국과 중국은 물론, EU·일본·인도 등 세계 주요국은 수천억 달러 규모의 AI 인프라 투자를 선언하며 기술 패권 경쟁에 본격 돌입했습니다. 특히 AI 시장에 강력한 충격파를 던진 중국의 오픈소스 초거대모델 ‘딥시크(DeepSeek)’의 등장은 기술 민주화와 생태계 재편이라는 지각변동의 서막을 알렸습니다. AI 기술 경쟁은 이제 안보와도 맞닿아 있으며, 산업·경제·교육·법제도의 재편을 이끌고 있습니다. 기업은 AI를 기반으로 비즈니스 모델을 재정비하고 있고, 정부는 AI 주권을 중심으로 한 정책 구상을 본격화하고 있습니다.

기술은 지금 이 순간에도 진화하고 있으며, 그 영향은 점점 더 구체적으로 가시화되고 있습니다. 이러한 변화 속에서 우리는 질문을 던집니다. “AI 기술은 어디까지 도달했으며, 우리는 이 변화 속에서 무엇을 준비해야 하는가?” 파이낸셜뉴스와 과학기술정보통신부는 2025년 9월 25일, 서울 롯데월드타워 롯데시네마에서 ‘AI월드 2025’를 개최합니다. 올해로 6회째를 맞는 이번 포럼의 주제는 ‘AI, Real Impact’입니다. 국내외 AI 석학과 글로벌 기업 실무자, 정책 리더들이 한자리에 모여 AI 기술이 산업과 정책, 사회에 발생하고 있는 변화의 실체를 짚고 AI 시대에 우리가 준비해야 할 전략과 통찰을 공유하는 장을 제공할 예정입니다.

행사명 AI World 2025

주제 AI, Real Impact

일시 2025년 9월 25일(목), 09:00-15:50

장소 롯데월드타워 롯데시네마

주최 파이낸셜뉴스, 과학기술정보통신부

주관 정보통신산업진흥원(NIPA)

후원 방송통신위원회(KCC), 정보통신정책연구원(KISDI),
정보통신기획평가원(IITP), 한국인터넷진흥원(KISA),
한국지능정보사회진흥원(NIA), 한국전자통신연구원(ETRI)

문의 AI World 2025 사무국
Tel. 02-6965-0014
Mail. 8amwon@fnnews.com



참가 신청:

fnEVENT



강연 영상 채널:



지퍼 : 지식의 퍼즐을 채우다

3. 프로그램



시간	구분	프로그램
08:30~09:00		참가 등록
		개회사 송의달 파이낸셜뉴스 사장
09:00~09:20	개막식	환영사 배경훈 과학기술정보통신부 장관
		축사 국가인공지능위원회 부위원장
09:20~09:50	기조연설 1	<생성형 인공지능: 기회, 위험, 그리고 영향> 제리 카플란 스탠퍼드 대학교
09:50~10:20	기조연설 2	유경범 네이버 클라우드 사업개발 총괄
10:20~10:50	기조대담	<한국 AI의 위기와 기회> 백준호 퓨리오사 AI 대표 이활석 업스테이지 CTO
10:50~11:20	기조연설 3	TBD
11:20~11:40	특별강연 1	<AI 대격변, 정부의 역할> 야리브 로탄 스타트업네이션센터럴 VP
11:40~12:00	특별강연 2	<돈의 흐름으로 본 AI 산업의 방향> 황인준 LY주식회사 최고글로벌투자책임자(CGIO)

12:00~13:00

BREAK TIME

	AI for Life [L-1]	AI for Economy [E-1]	AI for Society [S-1]
	AI: From Utility to Ally	AI in the Physical World: K-Humanoid	Humanity in AI
13:00~13:50	[연사] ▷조현덕 SKT 에이닷사업부 AI Communication 개발본부 본부장 ▷박대성 노션 코리아 지사장 ▷이진식 LG AI연구원 랩장	[연사] ▷유태준 (주)마음에이아이 대표 ▷김병수 로보티즈 대표 ▷윤일용 포스코DX AI기술센터장	Fireside Chat [연사] ▷장동선 궁금한 뇌 연구소 대표 ▷제리 카플란 스탠퍼드 대학교
	AI, Your next Doctor	Vertical AI: Redefining Industries	The Evolution of the AI Policy Ecosystem in Korea
14:00~14:50	[연사] ▷김영학 서울아산병원 디지털정보 혁신 본부장 ▷빈준길 뉴로핏 공동대표이사 ▷유동근 루닛 최고AI책임자(CAIO)	[연사] ▷임수진 NC AI CBO ▷키산 사크데바 前 유튜브 AI 추천 알고리즘 개발자 ▷이준영 아놀자그룹 CTO	Fireside Chat [좌장] ▷최경진 가천대학교 교수/한국인공지능법학회 회장 [연사] ▷손금주 법무법인(유) 율촌, 파트너 변호사 ▷김득중 정보통신산업진흥원(NIPA) 부원장 ▷야리브 로탄 스타트업네이션센터럴 VP

14:50~15:00

COFFEE BREAK

	[L-3]	[E-3]	[S-3]
	Rethinking Creativity With AI	AI Capital Flow: Where the Money Goes	Responsible AI: Safe, Trustworthy
15:00~15:50	[연사] ▷김그룬 애플 크리에이티브 디자이너 ▷허훈 수퍼튼 CTO ▷창야오 예 바이트플러스 일본 솔루션 아키텍트 리더	[연사] ▷TBD ▷장두영 (주)쿼터백그룹 대표이사 ▷강정석 에이젠글로벌 대표	[연사] ▷문정욱 정보통신정책연구원 디지털사회전략연구실 실장 ▷윤찬 한국MS 정책협력법무실장/부사장 ▷곽준호 한국정보통신기술협회(TTA) AI신뢰성센터 AI신뢰성기술팀장

※ 상기 프로그램은 변동될 수 있습니다.

<VIP 티타임>



전재호 파이낸셜뉴스 회장 최태원 SK그룹 회장
 유상임 前과학기술정보통신부 장관 김창경 디지털플랫폼정부위원회 위원장



손경식 한국경영자총협회 회장



<개막사>



개막사
 변동식
 파이낸셜뉴스 사장



환영사
 유상임
 前과학기술정보통신부 장관



축사
 이충용
 대한전자공학회 회장

오전 세션

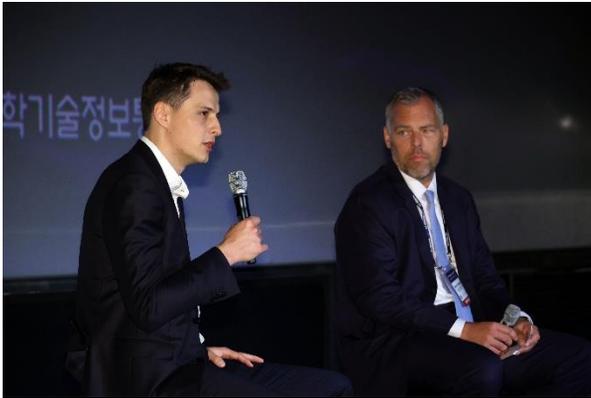
<특별대담>



강연
파올로 베난티 프란치스코 교황 시윤리부문 고문

대담
정재승 KAIST 뇌인지과학과 교수/융합인재학부 학부장

<기조대담>



대담
알렉스 블라니아 월드코인 공동창업자
헨리 해거드 정책 및 전략 고문

<기조연설>



강연
에마드 모스타크 스테빌리티 AI 설립자



사회
마크 테토 TCK인베스트먼트 대표

토론
이승윤 스토리 공동대표
제이슨 자오 스토리 공동대표

<특별강연>



로버트 트래거 옥스퍼드대학교 마틴스쿨 시거버넌스 디렉터



엄열 과학기술정보통신부 정보통신정책관

오후 세션

<AI in Tech>



황인철
삼성전자 MX사업부
AI R&D 부사장



윤현상
SKT AI 서비스사업부 담당



이세영
뤼튼 테크놀로지스 대표



송진호
연세대학교 교수



최장석
삼성전자 메모리사업부
신사업기획팀 팀장



정윤석
리벨리온 CSO

오후 세션

<AI in Tech>



양승도
AWS코리아 크로스
엔터프라이즈
솔루션즈아키텍트 리더



박진용
LG화학HQ DX담당 상무



김진용
지코어코리아 Pre-sales 팀장

<AI in Business>



김현욱
KAIST 생명화학공학과
부교수



신태영
이화여자대학교 의과대학 교수
/시너지에이아이 대표



박용민
LG AI연구원 AI 비즈니스팀 리더



장봉규
POSTECH 교수



김준환
신한은행 디지털혁신단
단장/상무



홍용기
KB국민은행 시자산운용센터 상무

오후 세션

<AI in Business >



김익재
KIST AI.로봇연구소 소장



백승민
LG전자(주) 로봇선행연구소
연구소장



윤석준
포스코DX 로봇자동화센터 센터장

<AI in Life>



임대근
한국외국어대학교 걸쳐·
테크놀로지융합대학 학장



김덕진
IT커뮤니케이션 연구소 소장



이정수
딥브레인AI 국내사업개발그룹
영업총괄 이사



구태언
법무법인 린 TMT그룹
총괄/한국리걸테크협의회
공동의장



김본환
로앤컴퍼니 대표



이진
엘박스 대표



이수민
웨인힐스 브라이언트 AI 대표



킵 권(윤석관)
작가 / AI 콘텐츠 크리에이터



권한솔
(주)스튜디오 프리윌루전
대표(AI영화 감독)