

주관사

nipa 정보통신산업진흥원	대한민국 ICT의 미래를 책임지는 ICT 산업혁신 전문기관
kotra	중소·중견기업의 해외시장 진출과 사회적 가치 창출을 선도하는 일류 무역투자진흥기관
KINTEX	전시 기획과 연출 경험이 풍부한 전문가 그룹
MESSE ESANG	연간 전시 개최 국내 최대 규모, 빅데이터 기반 선진 전시 운영, 국내 1위 전시 주최사
MBC	미디어 전분야 전문성 보유한 콘텐츠 중심의 글로벌 미디어 그룹
opener	정부·지자체·공공기관이 인정한 국제회의 특화 전문가 그룹

D I G I T A L
TRANSFORMATION
E X P O K O R E A

디지털 대전환 엑스포

2021. 11. 25^목 - 28^일

KINTEX 제1전시장

2021. 11. 25^목 - 28^일 KINTEX



▲ 홈페이지 방문
www.dtexpo.or.kr

디지털 대전환을 선도하는 디지털 뉴딜!

D I G I T A L TRANSFORMATION EXPO KOREA

디지털 대전환 엑스포

전 산업 디지털 생태계 구축·비즈니스 활성화, 국민 공감대 형성, 디지털 뉴딜 정책 확산을 위한 최적의 전시회!

인공지능(AI)·빅데이터·블록체인·클라우드·메타버스·5G 등 기술들로

전 산업이 빠르게 디지털대전환을 맞이하고 있습니다.

대한민국 정부는 2025년까지 디지털 뉴딜에 49조 원 이상의 사업비를 투입하여

경제 전반의 디지털 혁신과 역동성을 확산하고자 합니다.

디지털 대전환 엑스포는 디지털 생태계 내에서 기업의 성장을 돕고, 국민의 이해도를

증진시키기 위한 전시회입니다.

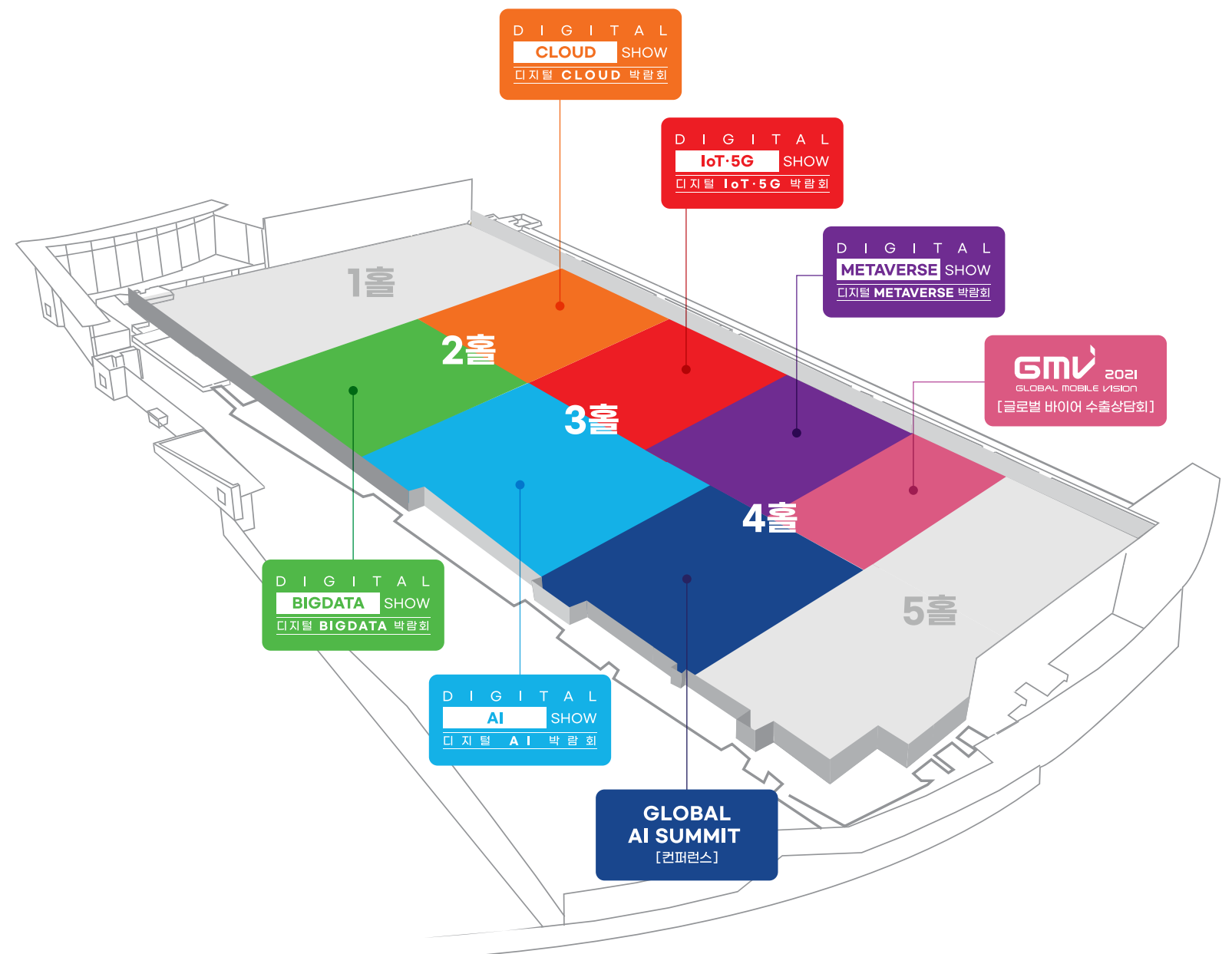
전 산업 성장, 국민 공감대 형성, 정부 정책 확산을 위한 핵심 창구로 거듭나겠습니다.

디지털뉴딜 4대 분야 12대 과제

	D.N.A. 생태계 강화 데이터 댐 전주기 활용 강화 5G 특화망 등을 통해 산업 융화 강화 AI 활용을 산업·지역 전반으로 확산	데이터 댐 활용·가명정보 결합 강화 5G 융합서비스·특화망 활용 강화 지역 주력산업·AI 연계 대형 선도 사업 추진
	비대면 인프라 고도화 디지털 교육 인프라 강화 스마트 의료 성과 확산 중소소상공인 지원 내실화	초중고 WiFi 조기 구축, 비대면 AI 교육 콘텐츠 제작·활용 스마트병원, 닥터앤서의 전지역·글로벌 확산 AI·IoT 기반 스마트 상점 질적 고도화 등
	초연결 신산업 육성 메타버스 산업 생태계 조성 지원 민간 주도 클라우드 산업 성장 지원 블록체인 등 대규모 확산 프로젝트 차세대 미래 핵심 기술 개발	개방형 메타버스 플랫폼 구축 공공분야 클라우드 전면 전환 시 '민간 클라우드 적극 활용' PIM반도체, 인공지능 원천기술, 6G 등
	SOC 디지털화 사회·산업 전 영역의 디지털트윈 확산 지역주민 일상의 디지털 활용성 강화	분야별 디지털 트윈 간 연계(연합핵심기술) 스마트빌리지 경로당 등 생활 SOC 디지털화

행사개요

명칭	2021 디지털 대전환 엑스포 Digital Transformation Expo Korea 2021
기간	2021년 11월 25일(목) ~ 28일(일), 4일 간
장소	킨텍스 제1전시장 2~4홀
구성 전시회	디지털 AI 박람회, 디지털 BIGDATA 박람회, 디지털 CLOUD 박람회, 디지털 IoT·5G 박람회, 디지털 METAVERSE 박람회, GMV
주최	과학기술정보통신부, 경기도, 고양시
주관	정보통신산업진흥원, 코트라, 킨텍스, 메세이상, MBC, 오픈너디오씨



D I G I T A L

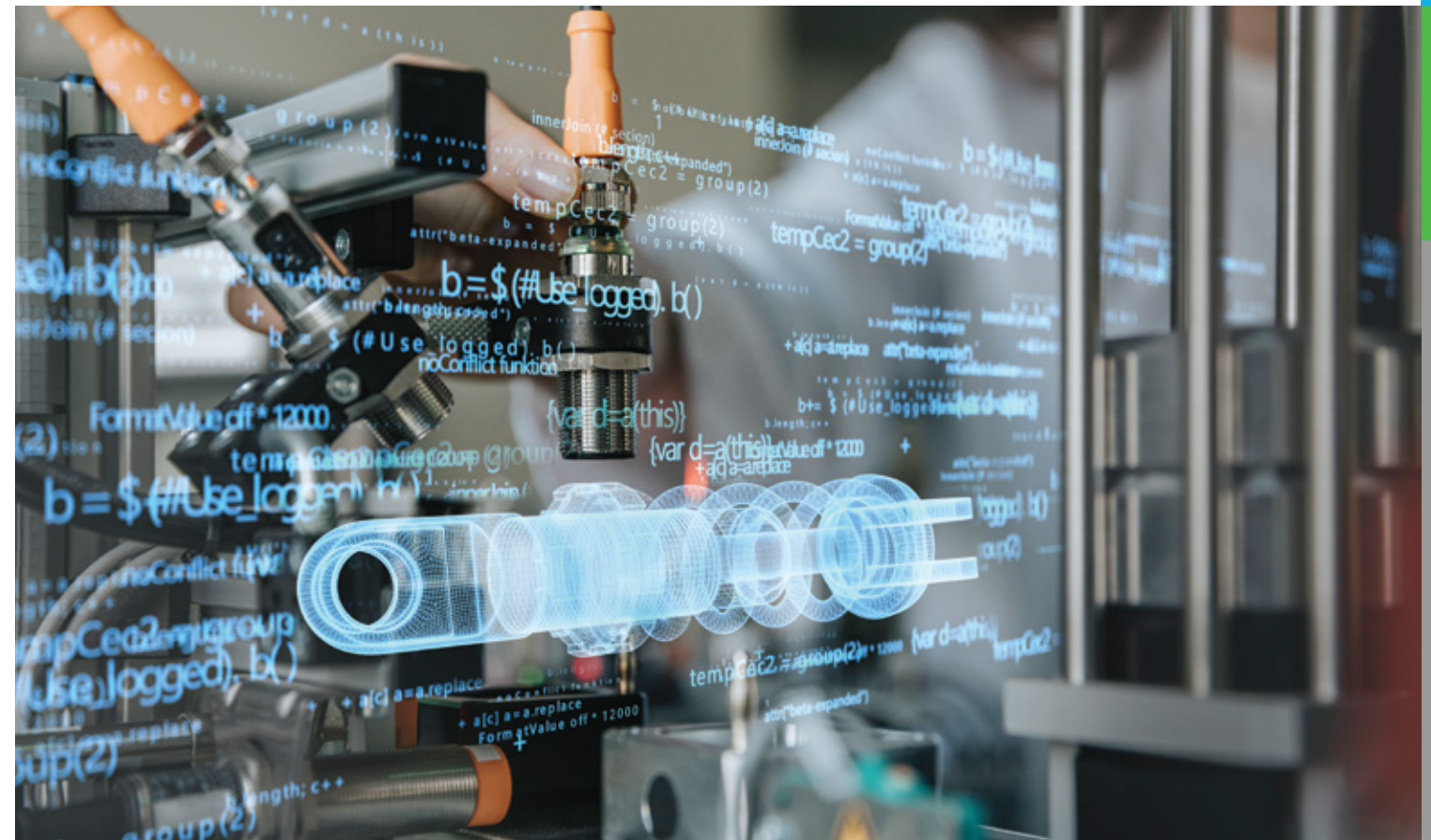
AI SHOW

디지털 AI 박람회

AI는 디지털 혁신 기술의 집약체이자 Data, Network, IoT, Cloud, Block Chain 등 4차 산업혁명 핵심 기술이 궁극적으로 수렴하는 **최고 정점의 첨단 디지털 기술**입니다. 정부는 디지털 뉴딜 1.0 추진 계획을 통해 스마트공장, 미세먼지 실내정화 등 인공지능 홈서비스 보급, 의료영상 판독 등 생활밀접분야 **‘AI+X 7대 선도프로젝트’**를 통해 AI 활용을 확대하고 있습니다. 디지털 뉴딜 2.0 추진 계획을 통해 인공지능의 활용영역을 산업과 지역 전반으로 확산할 수 있도록 **지역 거점 중심의 대형 선도사업** 등을 기획·추진합니다. AI 솔루션, 융합 비즈니스, 인프라를 소개합니다.

전시품목 Category

-  **AI 솔루션 AI Solution**
딥러닝, 머신러닝, 자연어 처리, 추론·학습기능, 이미지·영상인식, 예측·유지보수, AI 플랫폼 등
-  **AI 융합 비즈니스 AI-based Convergence Business**
스마트팩토리, 스마트 생산 라인, 산업용 로봇, 제조, 유통, 물류, 보안, 모빌리티, 의료, 헬스케어, 교육, 광고 등
-  **AI 비즈니스 인프라 Infrastructure for AI Business**
AI 칩·부품, 서버, 컴퓨팅, 품질·특허 컨설팅, 실험·인증·교육·인큐베이팅 서비스 등



D I G I T A L

BIGDATA SHOW

디지털 BIGDATA 박람회

디지털 뉴딜의 주요 과제인 **‘데이터 댐’**은 다양한 산업 분야에서 데이터를 기반으로 효율성을 높일 전기를 마련하였습니다. 데이터 공급기업은 2021년 1,126개로 2019년(393개)보다 2.9배 증가했습니다. 정부는 2025년까지 **인공지능 학습용데이터 1,300종 구축, 분야별 빅데이터 플랫폼 31개 구축** 등 **‘데이터 댐’** 구축을 지속 추진합니다. 구축된 데이터를 산업 각 영역에서 활용할 수 있도록 가명정보를 결합하고, 분야별 활용 경진대회를 열어 민간 활용을 촉진합니다. 데이터 수집·가공·거래·활용기반을 강화하여 데이터 경제를 가속화하는 빅데이터 관련 기업의 솔루션을 선보입니다.

전시품목 Category

- 빅데이터 서비스 Big Data Services**
데이터 라벨링, 데이터 제공, 데이터 수집, 데이터 시각화, 데이터 가공 등 
- 빅데이터 융합 비즈니스 Big Data-based Convergence Business**
데이터 관리 플랫폼, 공공데이터 플랫폼, 금융/보험, 보안, 광고/마케팅 등 
- 빅데이터 비즈니스 인프라 Infrastructure for Big Data Business**
데이터 저장, 데이터 통합관리(Data Governance) 등 

D I G I T A L
CLOUD SHOW

디지털 CLOUD 박람회

비대면 시대가 도래하면서 데이터를 탄력적으로 이용할 수 있는 클라우드 서비스에 대한 수요는 날로 증가하고 있습니다. 정부는 공공부문의 디지털 경쟁력을 높이고 국내 클라우드 산업 발전의 마중물이 될 수 있도록 **공공부문을 클라우드로 우선 전환**(~`25)하고, **경쟁력 있는 소프트웨어 서비스의 클라우드 전환**을 지원합니다. 향후 **‘제3차 클라우드 컴퓨팅 발전 기본계획’**을 통해, 국내 클라우드 산업 경쟁력을 강화하고, 클라우드 산업 생태계 조성을 위한 정책방안을 구체화하여 추진할 예정입니다. 클라우드 관련 플랫폼, 비대면 서비스와 클라우드 매니지먼트, 보안 솔루션을 선보입니다.

전시품목 Category

-  **SaaS Software as a Service**
클라우드 환경에서 운영되는 애플리케이션 서비스, 웹 기반 제공 소프트웨어.
-  **IaaS Infrastructure as a Service**
인터넷을 통해 서버, 스토리지 등 데이터센터 자원을 빌려쓰는 서비스.
-  **PaaS Platform as a Service**
소프트웨어 서비스 개발을 위한 플랫폼을 작동하는 서비스.



D I G I T A L
IoT·5G SHOW

디지털 IoT·5G 박람회

사물인터넷(IoT)은 **5세대 이동통신(5G)**과 인공지능 기술이 만나 가속화된 **비대면·디지털화의 핵심 기술**입니다. 스마트팩토리와 운송, 스마트홈과 커넥티드카가 IoT 시장의 성장을 주도할 것으로 전망됩니다. 지능형 사물인터넷 기술을 산업영역에 적용하기 위해 대규모 사업을 진행하고, 실증환경 구축, 기술지원 등 중소·개척기업에 대한 지원이 강화됩니다. 정부는 최근 발표한 디지털 뉴딜 2.0 전략에서 49조원 이상을 투입해 산업 전 영역에 **AI와 5G 특화망**을 적용하기로 했습니다. IoT와 5G 플랫폼과 솔루션, 서비스, 장비·기기를 선보입니다.

전시품목 Category

- IoT 디바이스 및 플랫폼 IoT Device and Platform**
칩, 모듈, 센서, 리더기, 태그, 안테나 등 
- 유무선통신 기술 및 네트워크 장비/부품 부품 Wired and Wireless Communication Technology, Equipment for Network**
5G, LoRa, NB-IoT, Wifi, 블루투스 등 
- AIoT 지능형 서비스 & 솔루션 AIoT Intelligent Services & Solutions**
스마트시티, 스마트오피스, 스마트홈, 제조공정 자동화 솔루션 등 

D I G I T A L METAVERSE SHOW

디지털 METAVERSE 박람회

메타버스는 초월을 의미하는 '메타(Meta)'와 세계를 의미하는 '유니버스(Universe)'의 합성어로, VR과 AR 등을 활용한 가상 공간에서 놀이, 업무, 소비 등 각종 활동이 가능한 플랫폼을 뜻합니다. 메타버스 시장은 급성장하고 있으며, 구글·애플·페이스북 등 글로벌 빅테크들이 참전을 선언할 정도로 기술 경쟁도 치열합니다. 정부는 디지털 뉴딜 2.0 추진계획에서 메타버스 등 초연결 신산업 육성을 신규 과제로 추가했습니다. '개방형 확장가상세계 플랫폼'을 구축하고, 메타버스 콘텐츠 제작, 핵심기술 개발 등을 종합 지원합니다. 메타버스 플랫폼과 최신 AR·VR·XR 기술 및 콘텐츠를 선보입니다.

전시품목 Category

-  콘텐츠 Contents
교육, 제조업, 엔터테인먼트, 의료, 건축 등
-  플랫폼 Platform
디지털트윈, 테마파크(Location-Based Entertainment), 여행 등
-  테크놀로지 Technology
시각화 기술, 시선 추적 기술, 어지럼증 완화 기술, 모션 인식 기술 등
-  디바이스 Device
시뮬레이터, 컨트롤러, HMD 등



국내 최대 규모 ICT분야 비즈니스 미팅

Global Mobile Vision, GMV 수출·투자 상담회

일시	2021년 11월 25일 ~ 26일 / KINTEX 화상상담장 2021년 11월 29일 ~ 30일 / KOTRA 본사 화상상담장
주관	대한무역투자진흥공사(KOTRA)
분야	Mobile & Network : 유무선 통신장비 및 관련 소프트웨어 Machine Learning · AI : 인공지능, 빅데이터, 클라우드 Multimedia Content & Service, Metaverse : 디지털 콘텐츠 및 서비스 Mobility, M2M, Robot : 자율주행 관련 하드웨어 · 소프트웨어 Smart City, Smart Factory, Smart Farm : 스마트시티 등
규모	국내기업 150개사, 해외바이어 150개사

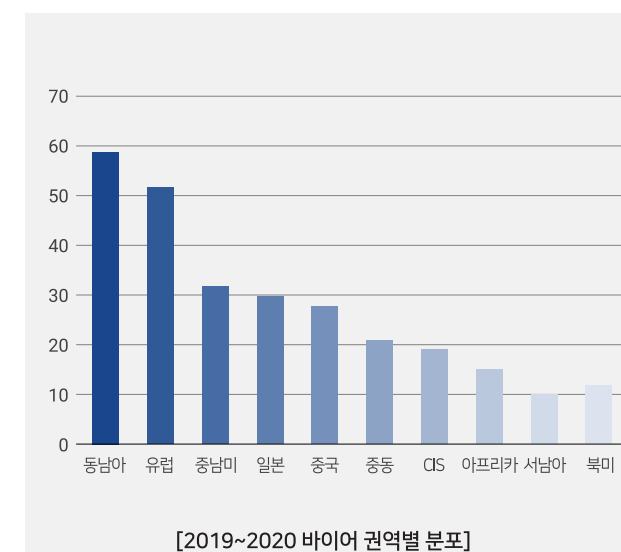
참가신청 www.gmv.or.kr

참가신청 및 KOTRA 회원가입
9/1~11/5

바이어 배칭
11/1~11/19

온라인 상담진행
11/25~11/30

문의처 : heyhoy@kotra.or.kr / 02-3460-7468



Global AI SUMMIT



2021. 11. 25(목) - 26(금)

AI 산업 리딩 기업들의 리더들과 소통할 수 있습니다.
기업, 학계 전문가들과 최신 AI 기술 동향을 공유하여
AI 산업 생태계를 강화합니다.

장 소 킨텍스 전시장 내 특별 컨퍼런스 장

주 관 킨텍스, MBC, 오픈너디오씨

특별강연

AI가 불러올 파괴적 혁신, 그에 대처하는 자발적 혁신

DAY 1 주제

Hyper AI / Environment / Manufacturing / Service & Platform

DAY 2 주제

Mobility / Health Care / Commerce / Edu & Ethics

글로벌 바이어 수출상담회

2021. 11. 25(목) - 27(토)

10개 분야 전 세계 300개 사 바이어들과 미팅할 수 있는
최적의 해외 비즈니스 창구입니다.

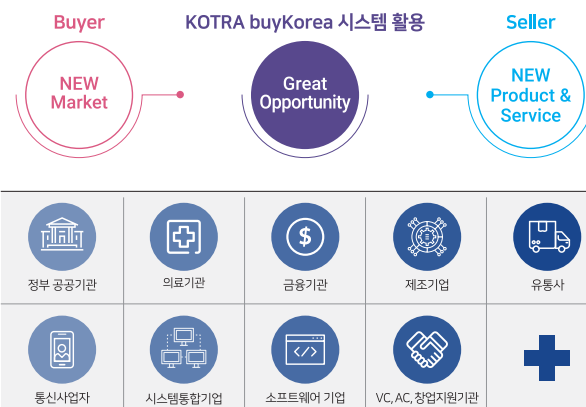
장 소 킨텍스 전시장 내 화상상담장

주 관 코트라

바이어 전 세계 코트라 무역관을 통한 바이어 유치

규 모 해외바이어 300개사, 국내기업 300개사

문의처 heyhoy@kotra.or.kr / 02-3460-7468



AI 이노베이션 어워즈

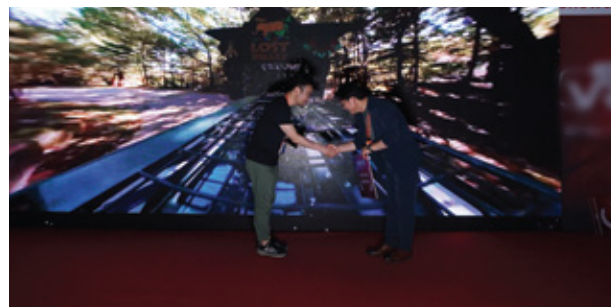
2021. 11. 25(목)

AI 혁신 기업의 우수성을 알리고 산업 활성화에 기여

장 소 전시장 내 특별 컨퍼런스장

주 관 과학기술정보통신부, 경기도, 고양시

대 상 AI 혁신 제품 / 기술 개발 업체



분야	포상	훈격
AI 활용 우수 혁신 제품 부문	대상 (1)	과학기술정보통신부 장관상
	최우수상 (1)	경기도지사상
	우수상 (2)	고양시장상
AI 활용 우수 혁신 기술 부문	대상 (1)	과학기술정보통신부 장관상
	최우수상 (1)	경기도지사상
	우수상 (2)	고양시장상

참가안내

참가신청 홈페이지를 통한 온라인 신청만 가능 (10월 15일까지 선착순 마감) *신청 페이지 : 사이트 방문→참가기업→부스 참가안내→온라인 출품신청 버튼 클릭



참가비용

(부가가치세 별도)

구분	독립부스	조립부스
형태	참가기업이 전시장 지정 장치업체를 통해 부스 디자인	주최자가 조립식 부스를 일괄 설치 ** 하기 시안은 예시이며, 추후 변경 가능
규격	1부스 [3m X 3m = 9㎡]	1부스 [3m X 3m = 9㎡]
금액	2,700,000원	3,000,000원
제공내역	2부스 이상 신청 가능 면적만 제공 / 전시장 등록업체 시공 / 전력 신청 필수	부스 구조물 / 바닥 카펫 / 부스 당 전력 [1kW] 220v 2구 소켓 1ea / 스포트라이트 4ea [간판 2ea, 내부 2ea] / 상호간판 [부스 당 1ea] / 업체 당 안내데스크&의자 1set

참가비 할인 및 경기도 소재 기업 참가비 지원

- 참가비 할인

(부가가치세 별도)

할인정책	내용	금액
조기신청	8월 31일까지 신청한 기업	부스 당 500,000원
경기도기업	경기도 소재(본사, 공장)기업	부스 당 500,000원

※ 중복적용 불가

- 경기도 소재(본사, 공장) 기업 참가비 지원

(부가가치세 별도)

구분	경기도 소재(본사, 공장) 기업	
	조립부스	독립부스
정상가(A)	3,000,000원	2,700,000원
참가비 할인 적용(B)	2,500,000원	2,200,000원
참가비 지원금(C)	1,250,000원(50%)	1,250,000원(57%)
기업 부담금(D=A-B-C)	1,250,000원	950,000원

※ 참가비 할인 적용금액(B) 100% 납부한 기업에 한해 참가신청 마감 후, 한 달 이내 지원금액 입금(부가가치세 참가기업 부담)

참가문의 메세이상 Tel. 02-6121-6447 Email. dt@esgroup.net / 킨텍스 Tel. 031-995-8317 Email. dt@kintex.com