

(10월5주차) DX주간동향 보고

<'24.11.1. 한국산업지능화협회>

구분	'24/10/5주 DX 동향
<p>국내·외 DX 관련 정책 동향</p>	<ul style="list-style-type: none"> · (국외) 美, 對中 첨단 기술 투자 등 통제 강화¹⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 최첨단 기술과 관련, 최첨단 기술 투자 제한 규칙 발표 - AI, 반도체, 양자 등 지분 인수, 합작투자 등 금지 포함 등 · (국내) 산업부, AI자율제조 선도 프로젝트 지원²⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 12개 업종, 26개 선도 프로젝트 발표, 전국 15개 지자체-26개 기업 참여 - 총투자비 3조 7,000억원 전망 및 AI제조 파운데이션 모델 개발 및 보급 등 · (국내) 산업부, AI 전담 부서 신설 검토³⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 산업AI 관련 실무 총괄인 AI 전담 과 신설 내부 검토 - AI 기술혁신 추진 전략 및 산업데이터 활용 등 산업 정책 탄력 전망 · (국내) 국가AI 연구거점 개소..AI G3 도약 목표⁴⁾ <ul style="list-style-type: none"> - AI 국제공동연구 수행, AI 산학연 생태계 집약 플랫폼 역할 수행 - 과기부, 정보통신기획평가원, 5년간 현금·현물 매칭 946억 투자 등
<p>국내·외 DX 기술 동향</p>	<ul style="list-style-type: none"> · (국외) 구글 AI 에이전트 '자비스' 12월 공개 예정⁵⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 크롬 브라우저 기반 제품 구매 등 대신 수행 AI 개발 발표 - PC 내 스크린샷 후 해석 뒤 추론·행동 등
<p>국내·외 DX 기업·업계 동향</p>	<ul style="list-style-type: none"> · (국내외) 오픈AI, 브로드컴·TSMC와 자체 AI칩 개발⁶⁾ <ul style="list-style-type: none"> - 내부 반도체 팀 구성, 2026년 맞춤형 반도체 생산 목표 - 엔비디아 GPU 대체 위한 브로드컴 기술 및 지재권, TSMC 위탁생산 구성 등 · (국내외) 생성형AI 전용 보험상품 등장⁷⁾ <ul style="list-style-type: none"> - AXA XL, 기업 내 생성형 AI 적용 위험 보장 상품 공개 - 데이터 오염, 규정 위반, 사용권한 침해 특약 등

1) 반도체·AI·양자 분야 對中 투자 통제하는 美... 韓, 유탄 피해 불가피, 2024.10.31., 조선일보 등

2) "전통 제조업에 AI를 접목"... 정부, 26개 선도 과제 선정해 민·관 3.7兆 투자, 2024.10.28., 조선일보 등

3) 산업부, AI전담부서 만든다..."AI산업과 신설 검토", 2024.10.27., 머니투데이

4) 韓 AI G3 도약 이정표 'AI 연구거점' 출범...국제 공동연구 수행, 2024.10.31., 뉴시스 등

5) 구글, AI 에이전트 '자비스' 12월 공개 예정..."제미나이 기반 웹브라우저 전용", 2024.10.27., AI타임스

6) 오픈AI, 자체 AI칩 개발 브로드컴·TSMC와 협력, 2024.10.30., 매일경제 등

7) 美 생성형 AI 전용 보험상품 등장...해킹·저작권 침해 위험 보장한다, 2024.10.30., 전자신문