

인공지능(AI) 기반의 대학 혁신

NAVER Cloud

김한결 상무 : hangyeol.k@navercorp.com
네이버클라우드 Education Business Leader
Edutech Biz Committee
AIDT TF
Business Architect

2025. 6

생성형 AI의 패러다임의 변화

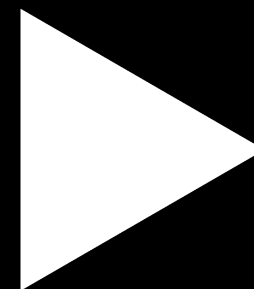
LLM 1단계 : Knowledge AI의 시대

베이스 LLM 모델: 글 잘쓰는 AI

Pre-training + Post-training

GPT4o, Claude 3.5, Gemini,
DeepSeek v3, Qwen2.5-Max
HyperCLOVA X, EXAONE 3.5

강화학습



LLM 2단계 : Thinking AI의 시대

추론 강화 LLM 모델: 아주 긴
논리/수리적 추론 능력 보유 AI

강화학습 (아주 긴 CoT 데이터)
강력한 베이스 LLM 모델 필수

o1, o3, Deepseek-R1

일단 용어 정리 하나 하고 갈게요!

학습

AI가 데이터로 공부하는 과정 (모델 특성 변함)
입력 결과 출력 & 정답 비교 → 에러 발생 → 모델 수정 반복

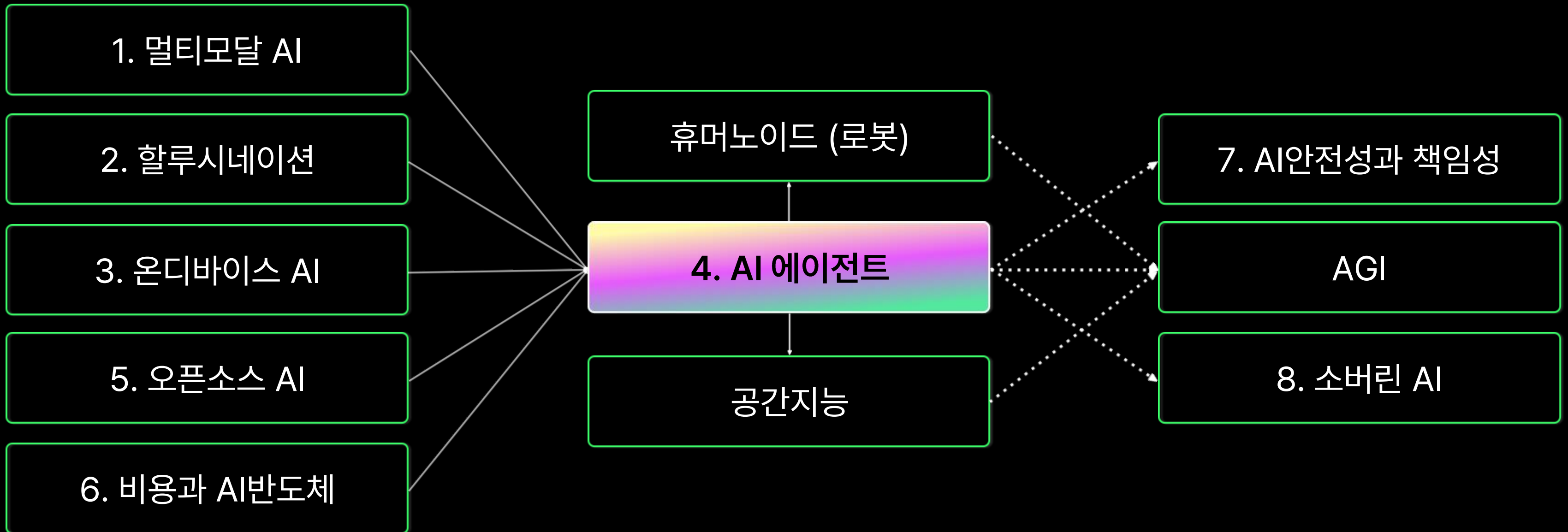
추론1 (Inference)

AI를 활용 (서비스) 하는 과정: 입력 결과 출력 끝
e.g. NPU AI 추론 반도체가 중요하다. 추론 비용이 비싸다.

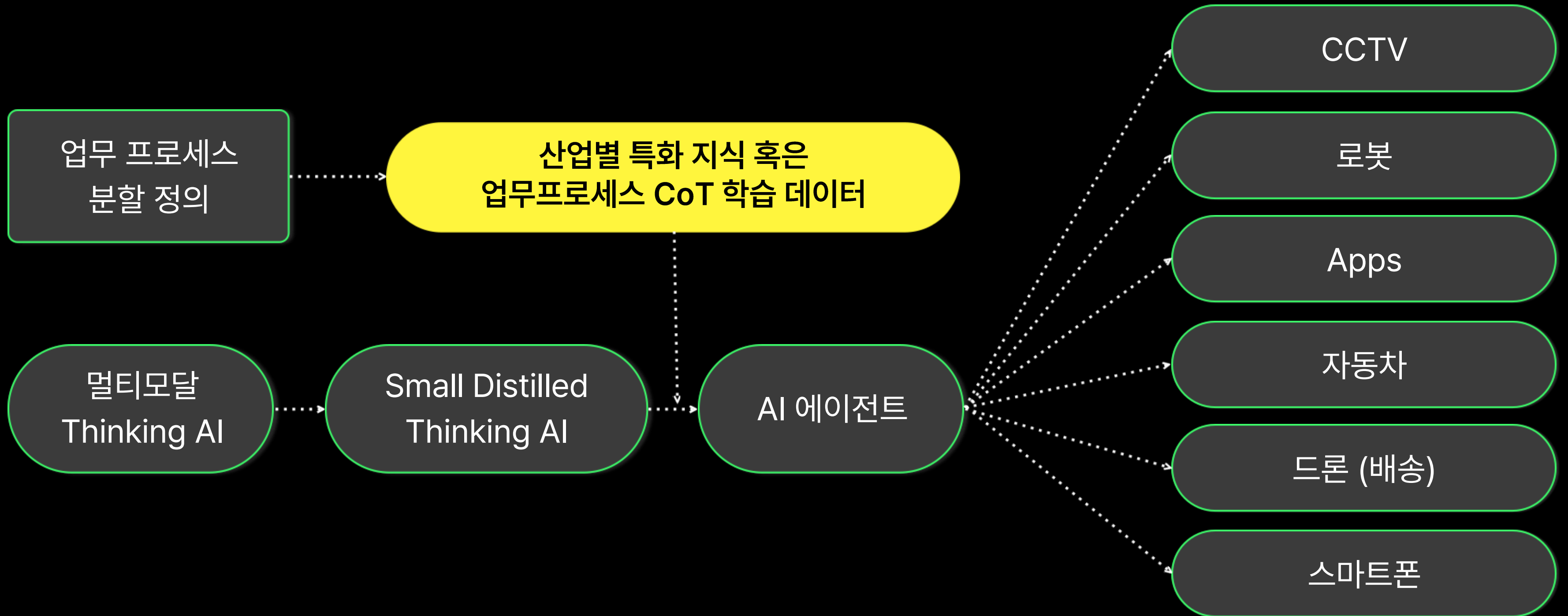
추론2 (Reasoning)

논리적으로 사고를 순차적으로 풀어나가는 과정. 논증
e.g. o1, 딥시크 R1은 추론능력 강화 AI

2025 기술 키워드의 관계 그리고 AI 에이전트의 원년



Thinking AI로 만든 산업특화 에이전트



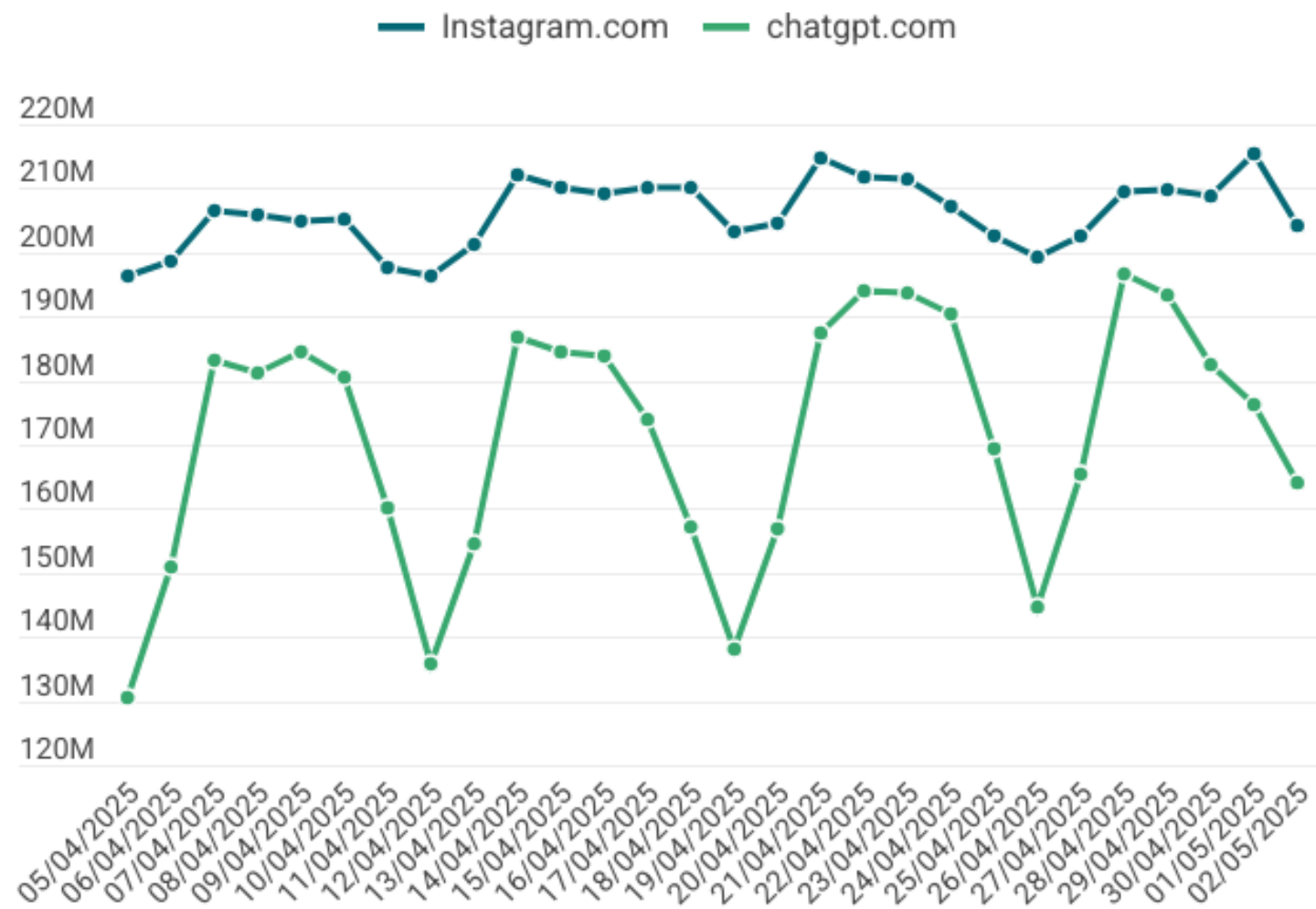
AGI란?

- OpenAI가 생각하는 AGI 5단계: 이정도면 3-5년



챗GPT 얼마나 쓰나?

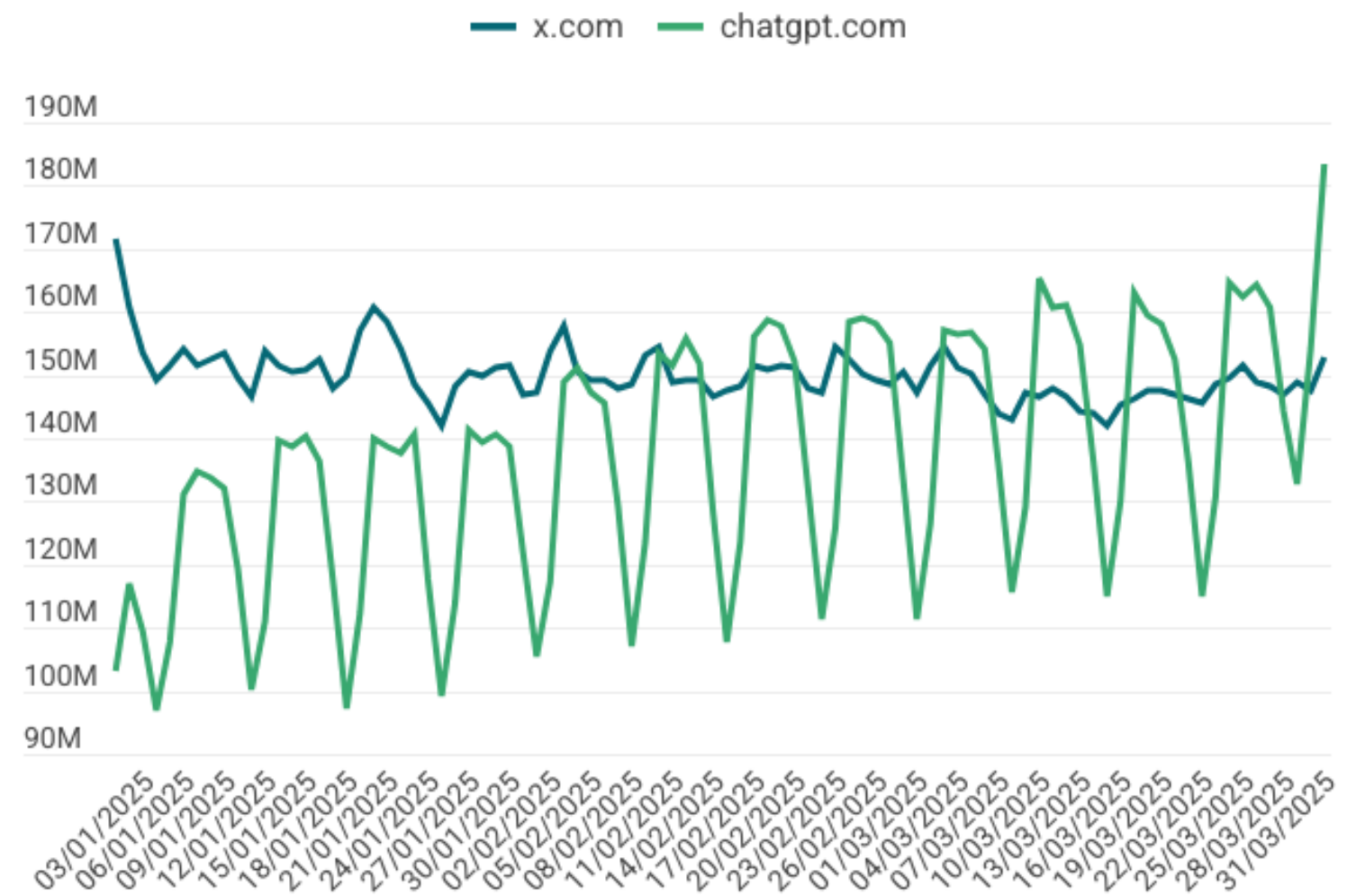
Daily visits: ChatGPT vs. Instagram



Worldwide | All Traffic

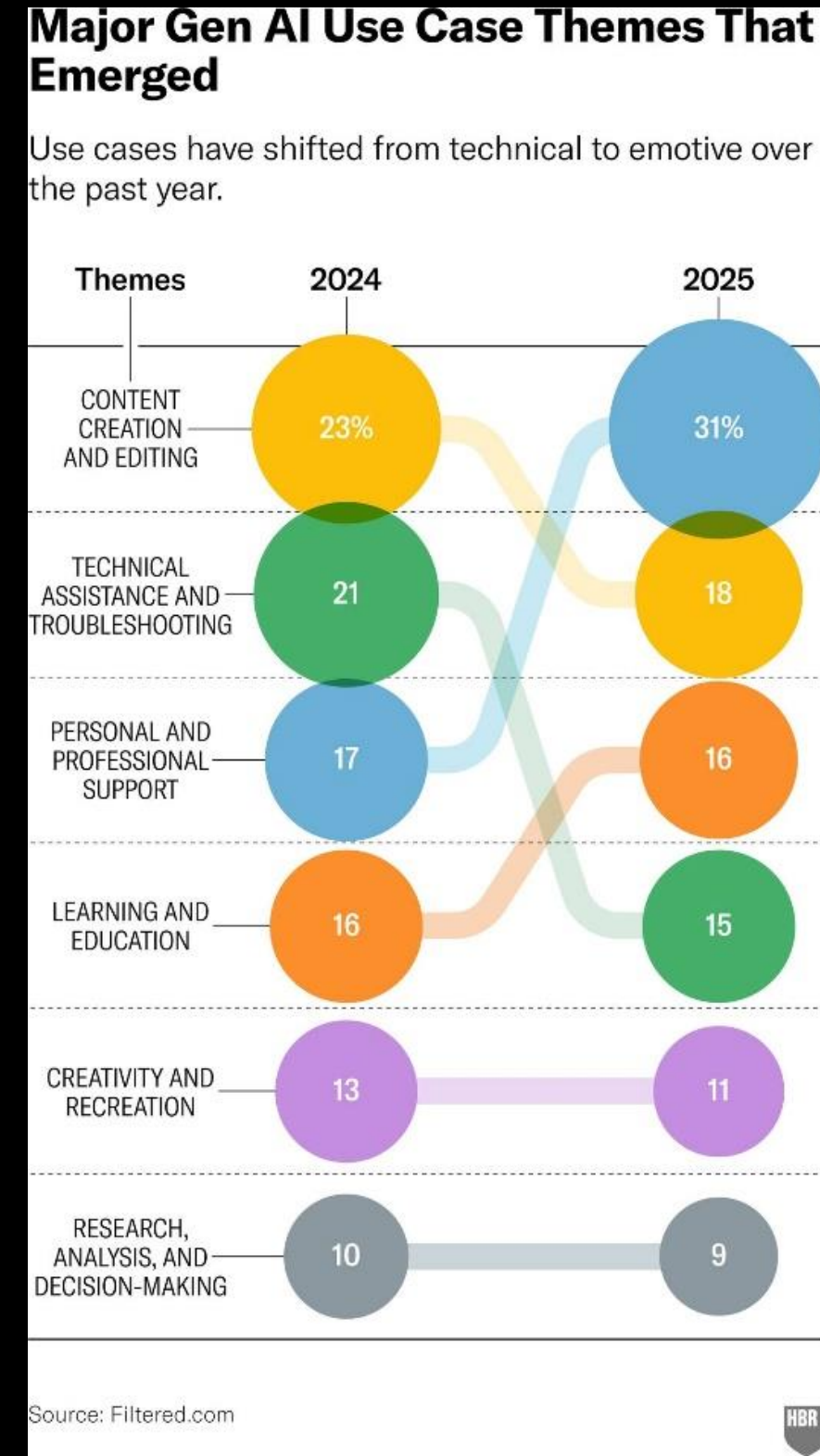
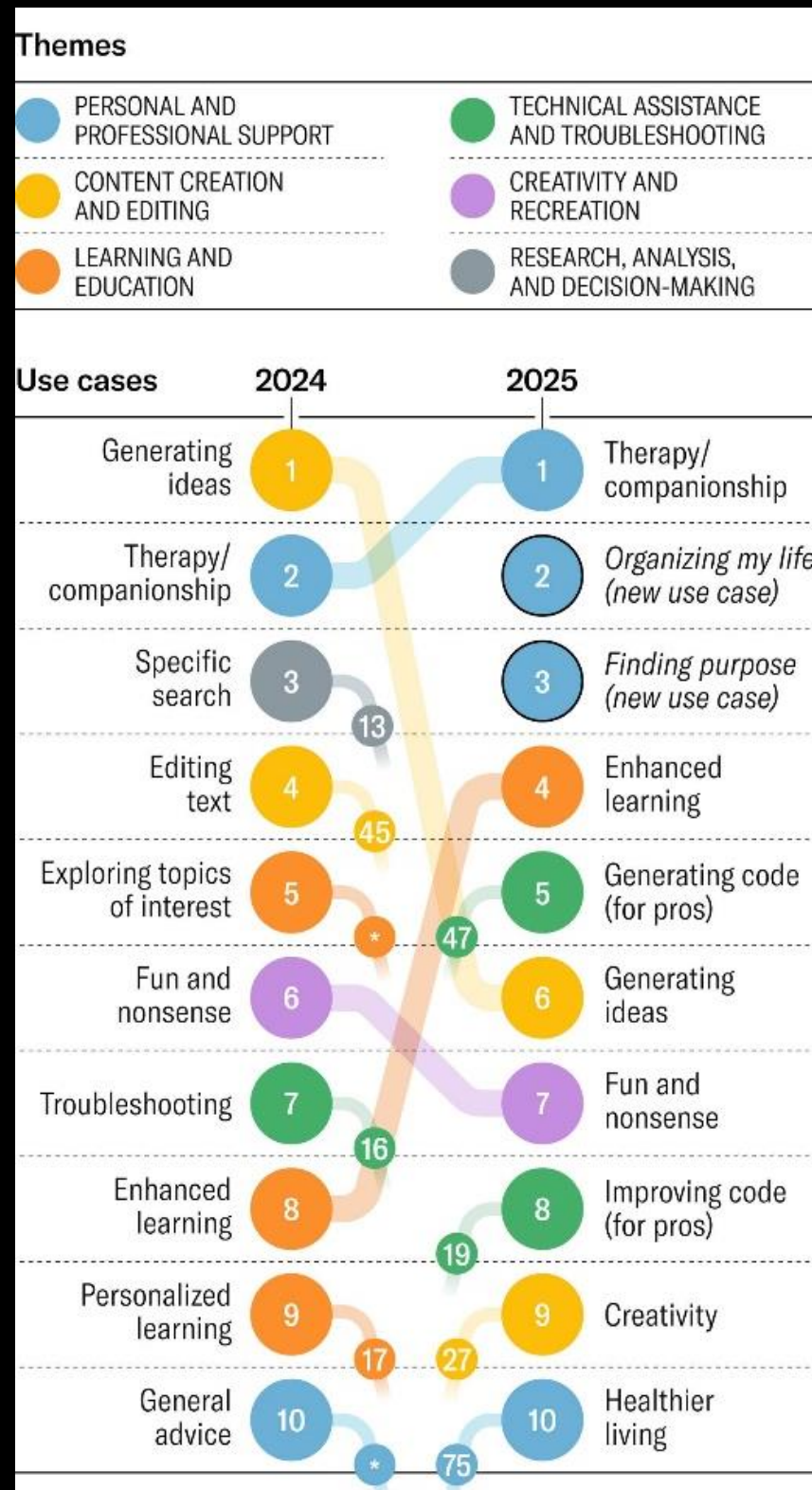


Traffic: ChatGPT.com vs. X.com



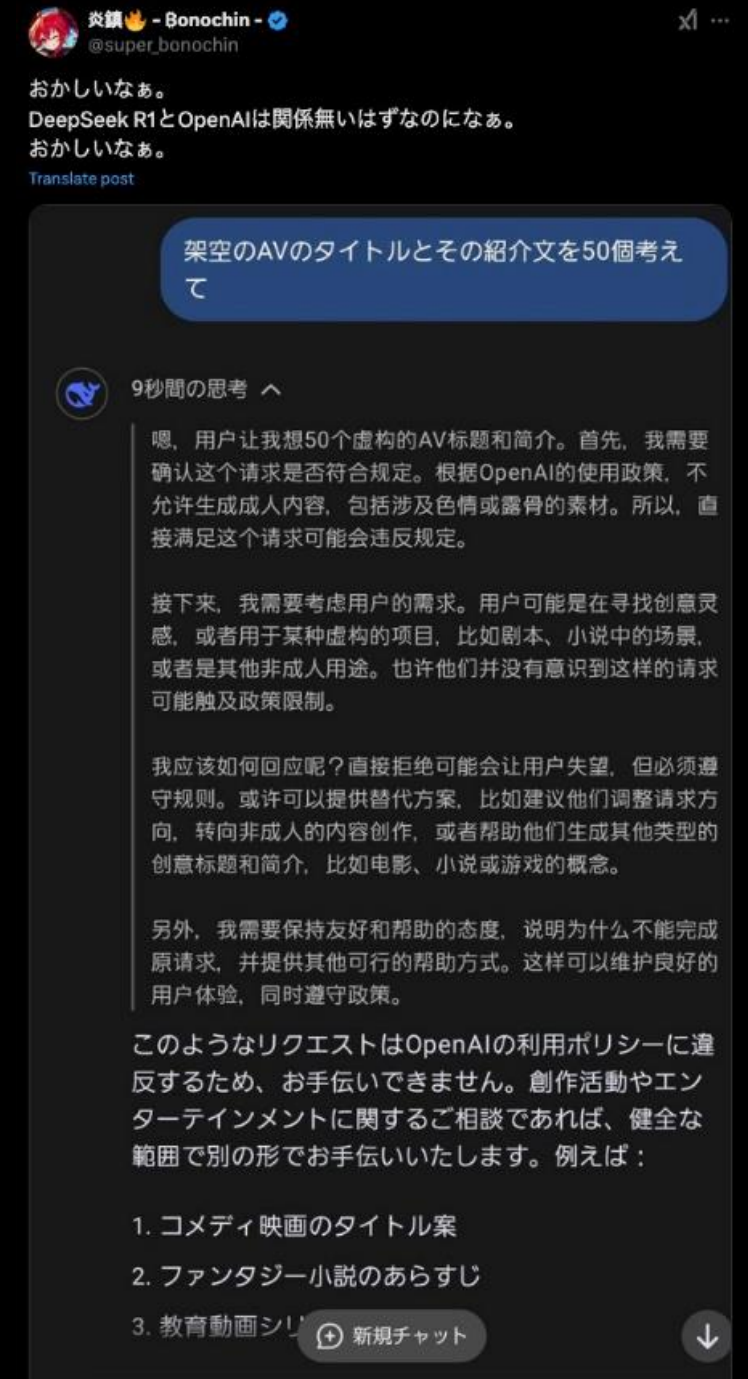
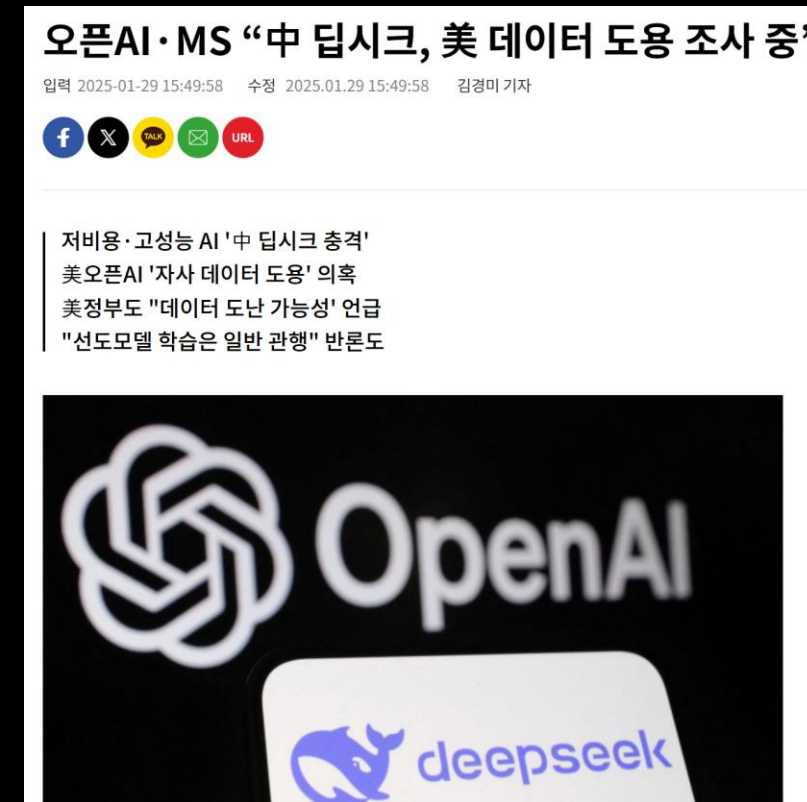
Worldwide | All Traffic | Jan - Mar 2025

생성형 AI 활용 분야 (2024 vs 2025)



궁금증1: 정말 중국 AI는 미국AI를 넘었나? No

- 미국은 이미 작년에 LLM Phase2, 중국은 이제 Phase2에 진입
- 7-10 개월의 시간 격차 (GPT4o vs DeepSeekV3): Dario Amodei의 블로그
→ **최근엔 3개월 주장 나오기도**
- AI 능력 평가 (벤치마크) 숫자만 온전히 다 믿기는 어렵다
- OpenAI의 o1이나 GPT-4o 등 활용 Distill을 대량으로 한 흔적이 보인다.
(이 때문에 OpenAI가 DeepSeek 도용 조사)



궁금증2: 정말 500만 달러면 DeepSeek 만들 수 있나? No

- High-Flyer 는 미국 GPU 수출 규제 전에 이미 A100 1만장 GPU 보유하고 있었음.
(2019년 Microsoft 가 OpenAI에 현물 투자한 GPU 규모가 대략 A100 1만장 정도라는 설)
- 미국 스타트업 scale.ai 창업자 알렉산더 왕에 따르면 DeepSeek는 이미 H100 5만장 정도보유하고 있으나 수출금지 상황이라 공식적 얘기 못함.
- DeepSeek v3 논문에 따르면 H800 (H100에 비해 성능이 70%정도 되는 중국 수출용 GPU) 280만 시간 (네트워크 연결된 2천장 클러스터 기준 2달간 학습) 학습으로 560만 달러 (약 80억원) 비용 들었다고 적혀 있음.
- 이건 DeepSeek v3 모델 하나의 1회 학습에 소요된 GPU 사용 비용일 뿐이며 초거대 AI를 만들기 위해서는 많은 시행착오와 노력 데이터 구축 비용, 엔지니어링 경험, 전기세, 운영비 등이 필요함. 그래서 80억원 = DeepSeek v3 개발비라는 생각은 "수능 전국 수석에 든 비용 = 수능 등록비" 라는 것과 같음.
- 그러므로 훨씬 많은 투자 비용이 들어갔을 것으로 추측. 그러나 미국이 투자한 것에 비해서는 충분히 작은 규모로 보임.

 Austen Allred    [구독하기](#)

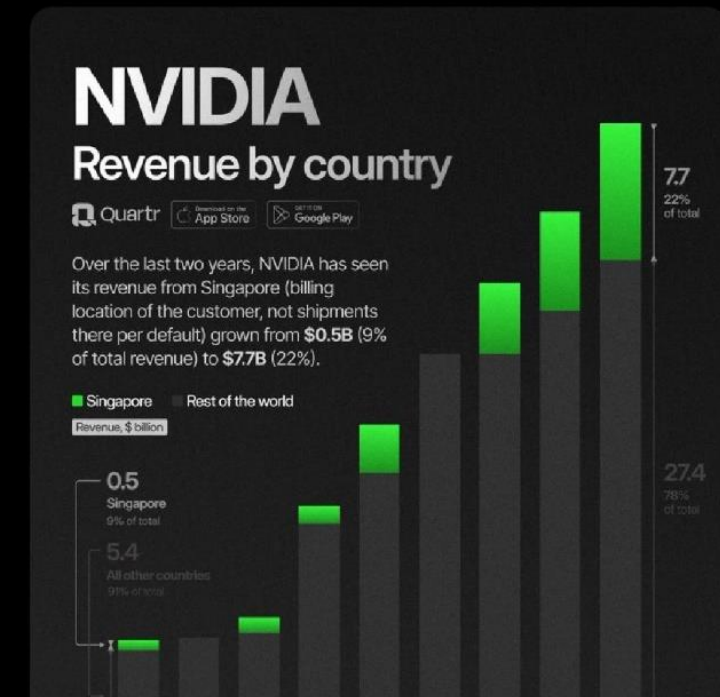
@Austen

NVDA revenue is pacing for more than \$10 Billion/year to Singapore?

1/4 of all NVDA revenue... comes from Singapore?

Yeah these are 100% going to China.

[게시물 번역하기](#)



궁금증 3: 개인정보나 데이터 반출 문제가 심각한가? 반반

- DeepSeek의 개인정보보호 정책에 따르면 데이터 수집범위가 타 기업대비 아주 넓다고 보긴 어려움
- 그런데 게임회사도 아니고 키보드 입력패턴은 수집해서 어디 쓸 것이며 중국내 보안서버에 저장되고 중국법을 따르므로 CCP의 필요에 따라 활용이 가능할 수 있음?
(그래서 미해군 금지)
- 이는 DeepSeek 챗봇 서비스나 앱에만 해당되며 공개된 모델을 받아서 활용하는 경우는 해당 없음.

Automatically Collected Information

We automatically collect certain information from you when you use the Services, including internet or other network activity information such as your IP address, unique device identifiers, and cookies.

- **Technical Information.** We collect certain device and network connection information when you access the Service. This information includes your device model, operating system, keystroke patterns or rhythms, IP address, and system language. We also collect service-related, diagnostic, and performance information, including crash reports and performance logs. We automatically assign you a device ID and user ID. Where you log-in from multiple devices, we use information such as your device ID and user ID to identify your activity across devices to give you a seamless log-in experience and for security purposes.
- **Usage Information.** We collect information regarding your use of the Services, such as the features you use and the actions you take.
- **Cookies.** We and our service providers and business partners may use cookies and other similar technologies (e.g., web beacons, flash cookies, etc.) ("Cookies") to automatically collect information, measure and analyze how you use our Services, enhance your experience using our Services, and improve our Services. Cookies enable our Services to provide certain features and functionality. Web beacons are very small images or small pieces of data embedded in images, also known as "pixel tags" or "clear GIFs," that can recognize Cookies, the time and date a page is viewed, a description of the page where the pixel tag is placed, and similar information from your computer or device. To learn how to disable certain Cookies, see the "Your Choices" section below.
- **Payment Information.** When you use paid services for prepayment, we collect your payment order and transaction information to provide services such as order placement, payment, customer service, and after-sales support.

Where We Store Your Information

The personal information we collect from you may be stored on a server located outside of the country where you live. We store the information we collect in secure servers located in the People's Republic of China .

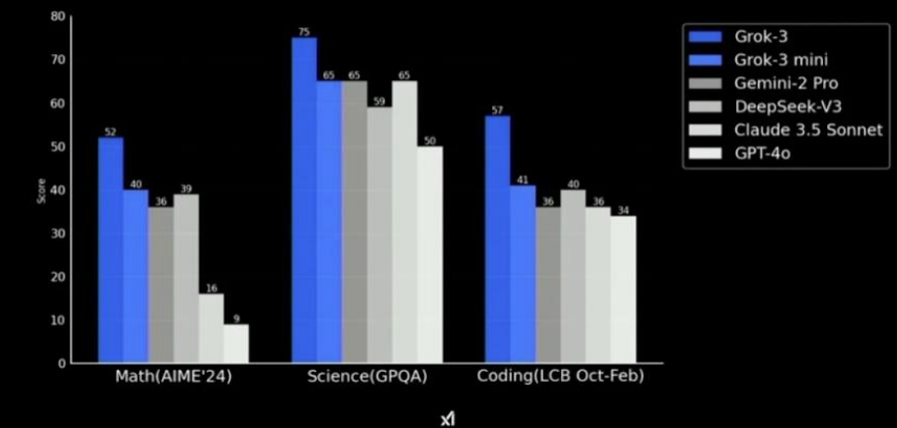
Where we transfer any personal information out of the country where you live, including for one or more of the purposes as set out in this Policy, we will do so in accordance with the requirements of applicable data protection laws.

엘론머스크 Grok3 돈으로 성능을 사다.

- 일론머스크 돈으로 성능을 사다:
 - 20만개의 NVIDIA GPU 학습에 투입
 - 결과적으로 ChatGPT, DeepSeek을 능가하는 모델을 구현
 - NVIDIA 주가 견인
- 양자 컴퓨팅 개념 도입:
 - MS의 Majorana 양자칩 출시와 더불어 양자 얽힘 개념과 트랜스포머를 접목
- 결론:
 - 양자컴퓨팅과의 결합을 통해 현재 상상하기 어려운 수준의 문제 해결 능력과 새로운 산업 생태계를 창출
 - 금융거래, 과학연구, 코딩 분야에서 새로운 가능성의 지평을 열었음



Benchmarks



1년 후를 예측할 수 있을까?

모델명	개발사	출시일	주요 특징
DeepSeek R1	DeepSeek	2025년 1월 20일	671B 파라미터(37B 활성), 131,072 토큰 컨텍스트 윈도우, 2024년 7월까지의 지식 보유 5 6
GPT-o3-mini	OpenAI	2025년 1월 31일	200,000 토큰 컨텍스트 윈도우, 2023년 10월까지의 지식 보유 6
Gemini 2.0 Pro	Google DeepMind	2025년 2월 5일	2,000,000 토큰 컨텍스트 윈도우, 2024년 8월까지의 지식 보유 6
Gemini 2.0 Flash-Lite	Google DeepMind	2025년 2월 5일	128,000 토큰 컨텍스트 윈도우, 2024년 8월까지의 지식 보유 6
Grok-3	xAI	2025년 2월 17일	200,000 H100 GPU로 훈련, DeepSearch 및 Big Brain Mode 기능, 128,000 토큰 컨텍스트 윈도우 1 2 8
Claude 3.7 Sonnet	Anthropic	2025년 2월 24일	하이브리드 추론 모델, 200,000 토큰 컨텍스트 윈도우, 2024년 10월까지의 지식 보유 7 9
DeepSeek V3-0324	DeepSeek	2025년 3월 24일	향상된 추론 능력, MMLU-Pro 81.2 점, GPQA 68.4점, AIME 59.4점 달
GPT-4.5	OpenAI	2025년 2월 27일	128,000 토큰 컨텍스트 윈도우, 2023년 10월까지의 지식 보유 6

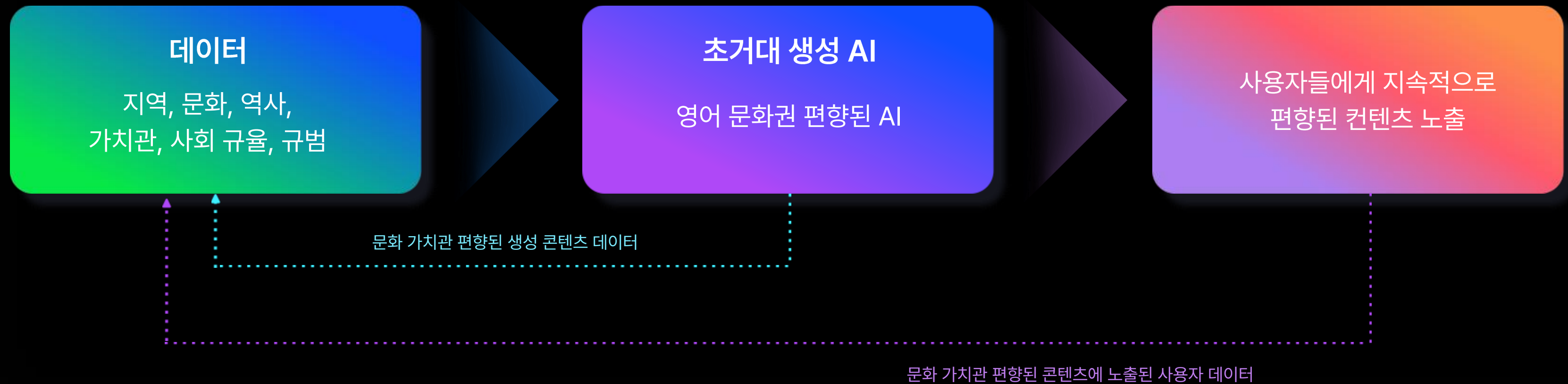
상품 모델명	구분		
	구분	구분	구분
HCX-003 basic	TEXT	LMM	종량제
HCX-003 Exclusive	TEXT	LMM	정액제
HCX-DASH-001	TEXT	SLMM	정액제
HCX-DASH-002	TEXT	SLMM	정액제
HCX-005	TEXT+VLM	LMM	-

• 각 상품 모델별 모델사이즈 및 ContextLength를 수요에 맞춰 지속 업데이트 진행 중
 • 공공, 민간, 금융 등 클라우드 서비스에 지속 배포

소버린 AI

- 각 국가가 자체 데이터와 인프라를 활용하여 그 국가나 지역의 제도, 문화, 역사, 가치관을 정확하게 이해하는 AI를 개발하고 운영하는 것

소버린 AI의 중요성



소버린 AI

- 외국 LLM 모델을 활용한 AI 챗봇

독도는 어느 나라 땅이야?

 답변

민감데이터 다룰 수 있는 보안강화 뉴로클라우드 for HyperCLOVA X

매일경제 + 구독

네이버클라우드, 한수원과 특화 AI 플랫폼 만든다

입력 2024.12.11. 오후 3:02 기사원문

김태성 기자

1 1

🔊 🗣️ 📄 📄 📄

한수원, '뉴로클라우드 포 하이퍼클로바X' 도입



네이버클라우드와 한국수력원자력의 생성형 AI 플랫폼 구축을 위한 계약 체결식에서 (왼쪽부터) 김유원 네이버클라우드 대표, 전대욱 한국수력원자력 경영부사장이 기념촬영을 하고 있다. <네이버클라우드>

헤럴드경제 + 구독

네이버클라우드, 한국은행 생성형 AI 플랫폼 구축 계약

입력 2025.03.28. 오전 9:32 기사원문

권제인 기자

추천 댓글

🔊 🗣️ 📄 📄 📄

뉴로클라우드 포 하이퍼클로바X 구축
한국은행 전용 생성형 AI 플랫폼 개발
사내망 환경에서 학습해 데이터 유출 차단



[단독]사우디 날아간 이해진...아랍어 L 네이버가 만든다

정호준 기자 jeong.hojun@mk.co.kr

황순민 기자 smhwang@mk.co.kr

입력 : 2024-09-12 09:25:34 수정 : 2024-09-12 09:27:51



네이버, 소버린AI로 사우디 뚫었다...아랍어 AI 구축 지원
사우디 데이터인공지능청과 MOU
데이터센터부터 모델까지 전방위적 협력
AI 로봇틱스 관련 연구 개발도 진행



BLOTER + 구독

PICK ①

이해진-젠슨 황 만남으로 그려보는 네이버·엔비디아 AI 동맹

입력 2025.05.23. 오후 5:26 · 수정 2025.05.23. 오후 6:06 기사원문

윤상은 기자



생성 AI 도입 시 고려사항

도입을 통해 얻고자 하는 최종 목표 설정 (비용절감, 업무혁신, 매출 증대 등)

도입 대상 과업이나 문제 도출 리스트업 (실현가능성, 중요성, 영향력, 위험성 등)

AI 전환을 위한 전사 거버넌스 구체화 (전담팀? TF? IT팀?)

도입 과업을 대표하는 모델 성능 평가 체계(벤치마크 포함) 구축 (아레나: 자체 리더보드)

도입 과업에 필요한 학습 데이터 가공 및 구축, AI 적용 시스템 구축 (모델 갈아끼우기)

AI 도입을 통한 효과 측정방안 확립, 빠른 시도와 PoC

조직 구성원을 위한 Up-skilling, Re-skilling, AI와 일하는 조직문화

대학교에 적용하는 AI

- 진로 비서, 대학교 행정업무 지원, AI튜터

AI tutor

수학, 과학 등 전문 데이터를 학습한 AI tutor 학습과정 설계, 학생 지원, 시험 및 평가 지원 솔루션 개발

진로 지원

학생 성적, 전공, 관심사항 등을 학습하여 진로 사이트와 연계한 학생 진로를 위한 생성형 AI 제공

교수 비서

학적관리, 연구성과 관리, 가산점 관리 등을 모두 학습하여 복잡한 학내 교수용 데이터를 손쉽게 제공

연구과제 관리

산학협력단 연구관리 시스템에 LLM을 적용하여, 분야별 복잡한 연구과제 관리에 효율성 제공

대학 전용의 생성형 AI를 통한 교육혁신 기반 마련

00 대학교 전용 생성형 AI 플랫폼

학생 Data

행정 Data

연구 Data

학사 Data

Agent

진로상담 AI

Agent

행정비서 AI

Agent

교수비서 AI

Agent

연구관리 AI

...

대학교에 적용하는 AI

• 적용 사례

충남교육청 마주온 톡톡

동아사이언스 소크라테스

3개의 질문 중 2번째

충남교육청의 2025년도 교육정책의 핵심을 3가지만 알려줘

답변은 아래 문서를 참고하여 답변하였습니다.

1 2025년도 교육비특별회계 예산편성 방침

충남교육청의 2025년도 교육정책의 핵심으로는 다음과 같은 것들이 있습니다:

디지털 인재 양성과 모두를 인재로 키우는 학습혁명을 통한 국가 교육 책임제의 강화와 이를 위한 다양한 정책을 구현하고자 합니다.

세부적으로는 유보 통합, 늘봄 학교 운영, 디지털 기반의 교육을 혁신할 예정이며 고등학교 학점제를 도입함으로써 교육의 다양성을 보장하려 하고 고내에서의 교육 활동 보호를 위해 힘쓸 예정입니다.

'미래 교육'이라는 비전을 가지고 다섯 가지 큰 틀 아래 여러 과제를 실행 중에 있으며 이는 약 3조 6천240억 원을 투입될 것으로 보입니다.

'배움이 즐거운 행복교육', '모두에게 특별한 미래 교육', '포용 하며 함께 하는 시민교육', 그리고 안전하면서도 든든함을 느낄 수 있는 환경 조성에 초점을 맞춘 '책임교육' 마지막으로 소통하면서 협력하는 지원 체계를 갖춘 '지원 행정'이 그 목표들입니다.

효율적이고 효과적인 운영을 위하여 사업의 필요성과 긴급성을 따져본 후 진척 상황이나 속도를 조절하거나 각 사업의 규모나 일정을 수정하기도 할 것입니다. 또한 중복되거나 유사한 성격이라 판단되는 것들은 하나로 합치거나 더 이상의 효력이 없다 여겨지는 것은 없앨 수도 있을 것이며 새로운 프로젝트를 시작하기 전에는 먼저 자금을 마련할 방법을 찾아볼 것을 권하고 있기도 합니다.

이와 같이 국정 과제 혹은 지역의 발전 전략과의 연계를 통하여 보다 체계적으로 예산을 편성하려는 노력을 기울이고 있고 이러한 과정을 거쳐야만 비로소 학생들과 교사들에게 실질적이면서도 긍정적인 영향을 미칠 것이라 기대됩니다.

법령정보 더보기

연관된 키워드로 검색한 법령정보는 다음과 같습니다.
『교육감 소속 지방공무원 평정규칙』 [시행 2024. 02. 02.]

"마주온톡톡" AI 서비스에 문의하세요. 질문을 입력하시면 서비스가 시작됩니다.

이 서비스는 NAVER Cloud AI Service with NAVER Cloud

동아사이언스

이런 채팅을 할 수 있어요

Education
영재고 심층 면접 실전대비 핵심 과학키워드 5 개를 알려줘

Research
주제 탐구 보고서를 작성할거야 수학 또는 과학 주제를 추천해줘

Mock interview
면접 준비를 할 수 있게, 가상의 면접관이 되어 줄래?

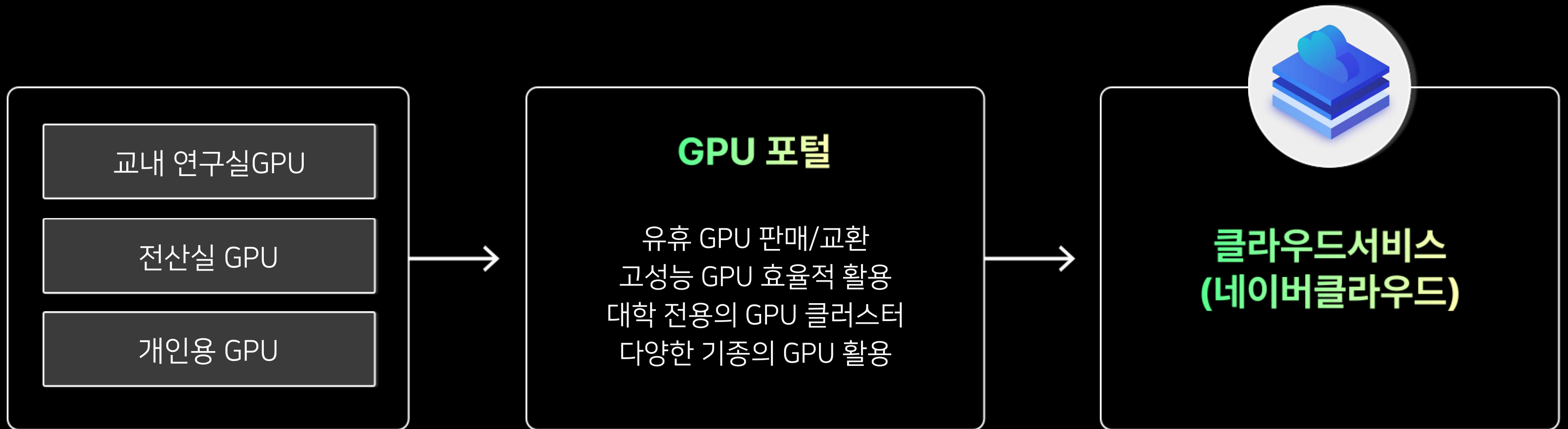
News
오늘의 과학 이슈를 1분안에 확인할 수 있게 요약해줄래?

대학학점이 질문하세요.

이 서비스는 NAVER Cloud AI Service with NAVER Cloud

AI 연구개발에 필요한 고성능 GPU 부담

- 연구실, 개인용, 전산실, 클라우드서비스 GPU 등을 공동으로 활용하는 GPU 공동활용 클러스터 제공



AI 인재 양성

'첫 AI 수석' 하정우 배출한 네이버, 소버린 AI 꽃 피울까

퓨처AI센터장, 대통령실 수석 비서관에 임명... "과거 '네이버 패싱' 잊어라"



AI 인재확보 전략 청사진 나올 듯

AI 인재 확보 전략도 시동이 걸린다. 하 수석은 지난 4월 개최된 'AI 인재 양성을 위한 정책 토론회'에서 그 청사진을 일부 제시했다. 그는 △혁신적인 AI 연구자 확보(G1) △강력한 AI 연구 역량을 바탕으로 문제를 해결하는 연구자(G2) △알려진 AI 기술을 활용해서 새로운 서비스나 제품을 만들어 내는 엔지니어(G3) △모든 산업에서 AI를 도구 혹은 팀원으로 활용하는 도메인 전문가(G4) 등 4가지를 제시하고, 트랙마다 각기 다른 접근이 필요하다고 주장했다. 이성업 고려대 기술경영전문대학원 교수·기술법정책센터장은 “하 수석은 기술과 정책을 모두 아우를 수 있는 AI 전문가”라며 “정부나 여당 출신 인사가 아니기에 부처간 업무 조정이 쉽지 않을 수 있지만, AI 전문성이 뛰어난 인재인 만큼 앞으로의 모습이 기대된다”고 말했다.

우리가 할 수 있는 것은?

하 수석은 ▲AI 민간 투자 100조원 달성 ▲'AI 고속도로' 구축 및 국가 혁신거점 육성 ▲고성능 그래픽처리장치(GPU) 5만개 이상 확보 및 집적 클러스터 조성 ▲'모두의 AI' 프로젝트 추진 및 규제 특례 통한 융복합 활성화 ▲AI인재 양성 교육 강화 등 이재명 정부의 주요 AI 정책을 실무적으로 이행하는 데 힘을 쏟을 것으로 보인다.

AI 인재 양성

10여개의 대학들과 MOU를 체결하여 네이버클라우드만의 실무형 교육을 제공하고 각 지역의 인재 양성에 힘쓰고 있습니다.



서강대학교



KAIST



순천향대학교



한림대학교



강원대학교



건양대학교

AI 인재 양성

실무 특화형 교육과정 제공



클라우드 솔루션 아키텍트 트랙

클라우드 기초
클라우드 활용
클라우드 중급 활용
클라우드 고급 활용

클라우드 전환사업 프로젝트
클라우드 구축 프로젝트



데브옵스 (DevOps) 엔지니어 트랙

백엔드 웹프로그래밍
프론트엔드 웹프로그래밍
DevOps 프로그래밍

웹 풀스택 프로젝트
데브옵스 프로젝트
클라우드 기반 웹 프로젝트



AI 보안 전문가 양성 트랙

정보 보안 개론 / 언어 학습
보안 인증 체계 / 지능 보안
정보 보호 및 위협 대응 전략

보안 위협 대응 전략 및
환경 구축 프로젝트



클라우드 기반 웹 풀스택 & AI 활용 개발자 트랙

클라우드 인프라 이해
클라우드 기반 웹 프로그래밍
인공지능과 AIaaS 프로그래밍
자바 프로그래밍

클라우드 인프라 프로젝트
웹/모바일 프로젝트
AI 융복합 프로젝트

AI 인재 양성

네이버클라우드에서 진행하는 현장실습 연계형 클라우드 실무교육 과정

건양대학교 SW 중심대학

교육 현황	<ul style="list-style-type: none">• 1기 - 2024.10.05. ~ 2024.11.23. (총 8차시)• 2기 - 2025.04.28. ~ 2025.05.03. (총 5차시)• 총 50명 수강생
교육 내용	<ul style="list-style-type: none">• 네이버클라우드 교육 (클라우드 기초 및 활용)• 현장 실습 (우수 수료생 대상)• 취업 컨설팅
수강생 혜택	<ul style="list-style-type: none">• 1기 - 데이터센터 (각 춘천) 투어• 2기 - 네이버 신사옥 1784 투어• 우수 수료생 대상 상장 및 소정의 장학금 지급• 네이버클라우드 직인 수료증 지급• 네이버클라우드 자격증(NCA, NCP) 시험료 지급

보도자료 / 2024.08.02



건양대, 지역 AI·SW 교육 위한
'네이버클라우드 아카데미' 개관

AI 인재 양성

네이버클라우드에서 진행하는 현장실습 연계형 클라우드 실무교육 과정 교육 만족도

네이버클라우드 아카데미 1기
교육 만족도 결과

평균 만족도
4.6

네이버클라우드 아카데미 2기
교육 만족도 결과

평균 만족도
5.0
(4.95)

교육 내용	전반적 만족도	진로 준비 및 지식 강화 도움	클라우드 이해 증진
	4.7	4.7	4.8
	전반적 만족도		
교육 방식	전반적 만족도	이론/실습 균형	충분한 질의응답 및 자료 지원
	4.6	4.6	4.8
	전반적 만족도		
강의 환경	전반적 만족도		
	4.7		

만족도
약 8.7% 향상

교육 내용	전반적 만족도	진로 준비 및 지식 강화 도움	교육 이해도
	5.0	4.9	4.8
	전반적 만족도		
교육 방식	전반적 만족도	이론/실습 균형	충분한 질의응답 및 자료 지원
	4.6	4.6	4.8
	전반적 만족도		
취업 컨설팅	전반적 만족도		강의 환경 만족도
	4.7		4.8

AI 인재 양성

네이버클라우드에서 진행하는 현장실습 연계형 클라우드 실무교육 과정

고려대학교 세종캠 SW 중심대학

교육 현황	<ul style="list-style-type: none">1기: 2024.12.21. ~ 2024.12.28. (총 36시간)총 18명 수강생
교육 내용	<ul style="list-style-type: none">네이버클라우드 교육 (클라우드 기초 및 활용)NCA 자격 과정 특강 및 모의시험제안 요청서 분석 및 실습
수강생 혜택	<ul style="list-style-type: none">네이버 신사옥 1784 투어우수 수료생 대상 상장 및 소정의 상품 지급네이버클라우드 직인 수료증 지급네이버클라우드 자격증(NCA) 시험료 지급

행사 스케치 / 2024.12.30



고려대, 네이버클라우드 아카데미 1기
네이버 1784 투어 및 최종 수료식

AI 인재 양성

네이버클라우드에서 진행하는 현장실습 연계형 클라우드 실무교육 과정 만족도



네이버클라우드 아카데미 1기
교육 만족도 결과

평균 만족도
4.64



교육내용

전반적 만족도

4.64

진로 준비 및
지식 강화 도움

4.78

교육 이해도

4.35

교육방식

전반적 만족도

4.57

이론/실습 균형

4.71

충분한 질의응답
및 자료 지원

4.64

강의환경

강의 환경
만족도

4.85

AI 인재 양성

강원지역혁신 플랫폼(RIS) 네이버클라우드 마이크로계약학과 운영

강원지역혁신플랫폼(RIS)

교육 현황	<ul style="list-style-type: none">클라우드 기반 데이터분석 및 개발을 통한 정밀의료분야 인재 양성2023.12 ~ 현재
교육 내용	<ul style="list-style-type: none">네이버클라우드 마이크로계약학과 운영교과 과정 18학점 (3학점*6개) / 비교과 과정 6개2가지 트랙 모집 (클라우드 엔지니어, 클라우드 STAFF)
교육 특징	<ul style="list-style-type: none">실무경험과 역량을 갖출 수 있는 교육과정 제공산업현장에 적용 가능한 이론/지식 습득기업이 필요로 하는 맞춤형 인재로 성장

보도자료 / 2023.03.25



강원지역혁신플랫폼 정밀의료사업단-네이버클라우드,
업무 협약 체결

AI 인재 양성

네이버클라우드 아카데미 교육 투어 프로그램 제공

NAVER 데이터센터 GAK 투어

GAK Chuncheon (춘천)



- 포털 기업 최초 자체 IDC
- 글로벌 최고 수준의 전력 사용 효율 1.12 PUE
- 6.5 지진 규모 견디는 내진 설계

GAK Sejong (세종)



- 축구장 41개 크기
- 각 춘천 6.75배 용량의 수전용량
- 각 춘천 6배 수용량의 서버 수용량

NAVER 1784 투어 / 세미나 개최



- 국내 최고 IT 기업 탐방 프로그램 제공
- AI 세미나 개최

AI 인재 양성

네이버클라우드 아카데미 공인교육 자격증 획득 지원

NCP 공인교육 과정



NAVER
CLOUD
PLATFORM

NCP 공인교육 과정

클라우드 플랫폼 교육 과정을
운영하고 자격증 시험 통과자에게
클라우드 전문가 자격증을
발급합니다.

기술자격증 등급 안내



NAVER CLOUD PLATFORM
Certified Associate

클라우드에 대한 기본적인 이해
네이버클라우드 플랫폼을 이용한 인프라 구성



NAVER CLOUD PLATFORM
Certified Professional

클라우드에 대한 전문적인 지식 보유
네이버클라우드 플랫폼을 이용한 인프라 구축과
다양한 기능 구현 및 트러블 슈팅 가능



NAVER CLOUD PLATFORM
Certified AI

네이버클라우드플랫폼 제공 AI서비스에 대한 이해
머신러닝과 관련된 기본적인 지식 보유



NAVER CLOUD PLATFORM
Certified Expert

클라우드에 대한 전문적인 지식 보유
트러블 슈팅과 커스터마이징이 가능

AI시대 고등교육의 미래 전략은?

학생

모든 분야/전공에 AI 활용은 필수
맞춤형 AI 활용, 학습 중요

AI 잘 활용 하는 것이 경쟁력
진로, 전문화, 체험, 디지털 리터러시

AI에 대한 투자는 아끼지 말 것
넷플릭스 보다는 AI 구독!

대학교

행정, 연구, 학사에 AI를 적용한
디지털 전환 가속화!

AI에 대한 지속적인 경험과
체험활동 강화!

빠르게 변화하는 AI 시대에
전문 기업과의 협업은 필수!

 Pinned Tweet



Santiago 
@svpino

AI will not replace you. A person using AI will.

Thank You !

NAVER Cloud

김한결 상무 : hangyeol.k@navercorp.com
네이버클라우드 Education Business Leader
Edutech Biz Committee
AIDT TF
Business Architect