

Trustworthy AI built on your DATA

Crowdworks

2025 1Q
Investor Relations

contact@crowdworks.ai

crowdworks.ai

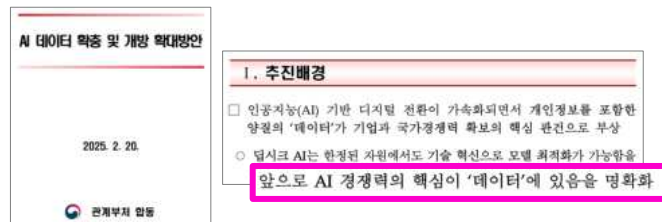
5F, 309 Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul, Korea



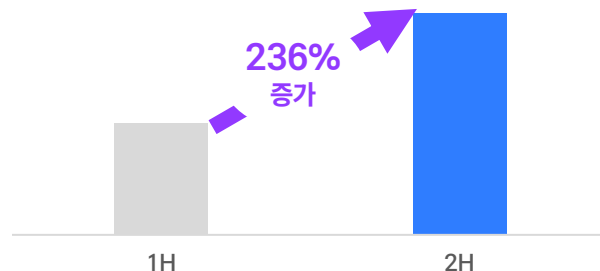
Investment Highlights(1/2)

시장 내 LLM 데이터 수요 급증

< 최근 정부정책 데이터 핵심 역할 강조 >



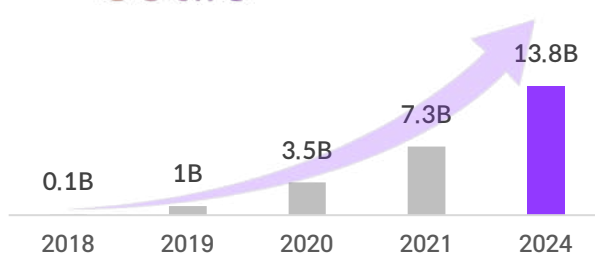
< 클라우드웍스 '24년 LLM 데이터 매출 추이 >



- '24년 하반기 당사 LLM 데이터 매출 상반기 대비 236% 증가
- LVM 등 멀티모달 모델 관련 데이터도 LLM 데이터와 같은 추이로 성장할 것으로 기대

미국 AI시장 내 데이터의 핵심 역할

< scale 기업가치 추이(USD Billions) >



미국 대표 데이터 라벨링 기업 Scale AI는 다년간 축적한 데이터 역량 및 기술을 바탕으로 AI사업에 진출하여 현재 19조원 기업가치로 평가받고 있음

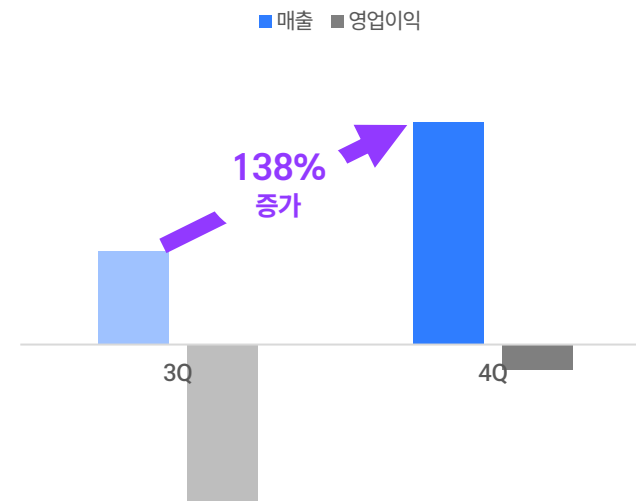
< 주요 빅테크 기업 데이터 사업 확장 및 투자 확대 >



우버, xAI 등 AI 전략 및 사업을 확장하고자 하는 주요 미국 빅테크 기업들 데이터에 투자 중 → 데이터, AI 사업의 핵심성공요소로 자리매김

클라우드웍스 Value Proposition

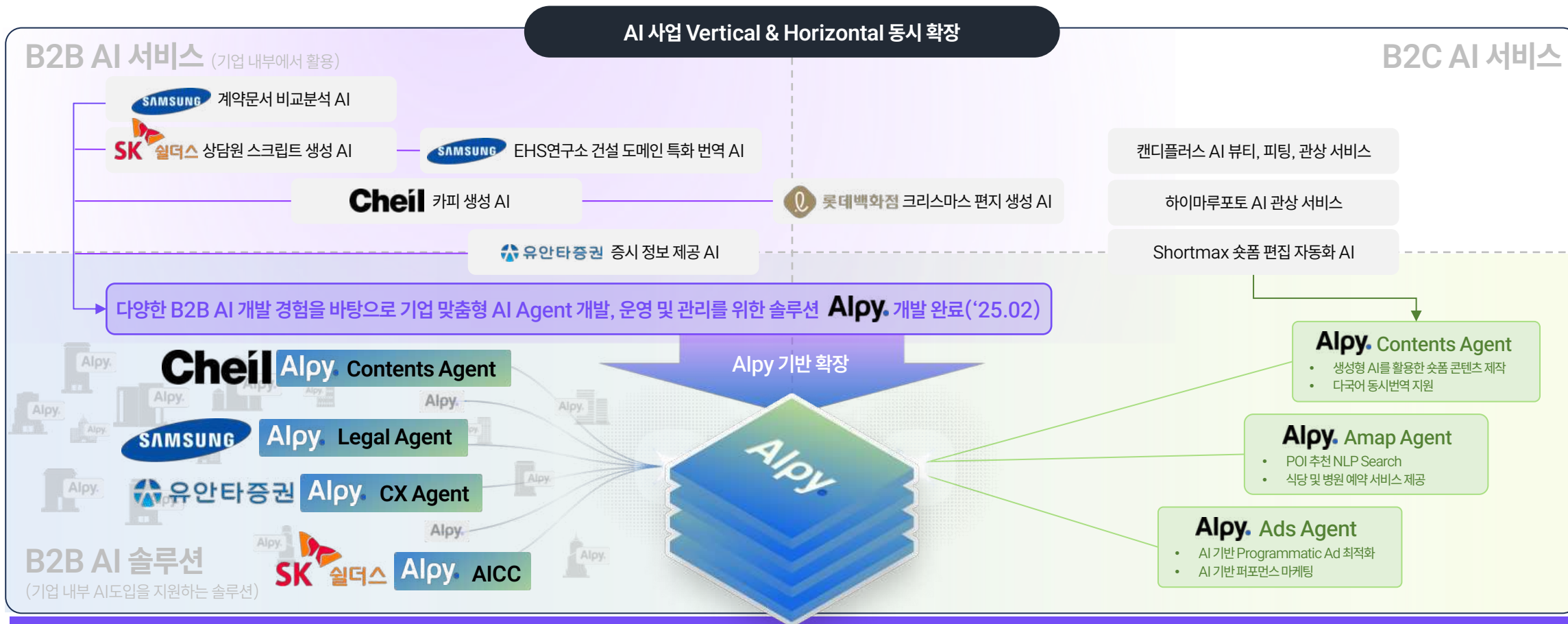
< 클라우드웍스 '24년 3,4분기 실적비교 >



- 4분기 매출 전분기 대비 138% 증가하며 분기 기준 흑자 전환 성공
 - Enterprise AI 전분기 대비 1,478% 성장
 - Consumer AI 전분기 대비 176% 성장

데이터가 AI시장의 핵심요소로 강조되고 있으며, 클라우드웍스는 압도적인 데이터 경쟁력을 기반으로 Scale AI와 같은 AI 생태계 핵심 플레이어로 성장할 것으로 전망

Investment Highlights(2/2)





Prologue

2017년에 설립되어 국내 AI 생태계 리더로 성장하고 있습니다.

주요경영진

김우승 CEO

- 대교 CDO 겸
대교 자회사 디피니션 CEO
- 줌 인터넷 CEO
- SK텔레콤 미래기술원
- 삼성전자 수석연구원
- 고려대학교 기계공학

이상민 CFO

- 포스뱅크 CFO
- 두근두근모바일 CEO
- 삼일회계법인 CPA
- 서울대학교 경영학

양수열 CTO

- 티오더 플랫폼 개발실장
- 디피니션 연구소장
- 인피언 컨설팅(삼성생명 분사) 연구소장
- 강원대학교 수의학과(수의학면허)

황수호 CBO

- 삼성 SDS 수석
- AT Kearney 이사
- 카이스트 문술미래전략대학원 미래전략석사
- 서울대학교 경영학과 대학원 석사
- 포항공과대학교 산업공학

관계회사



기업명	주식회사 크라우드웍스
대표이사	김우승
설립일자	2017년 04월 25일
임직원 수	130명
자본금	44.7억원
사업장	서울시 강남구 테헤란로 309, 5층
주요 서비스	AI Agent 솔루션, 맞춤형 AI 개발, 지능형 인공지능 데이터 플랫폼



Who We Are

크라우드웍스는 글로벌 시장에서 인정받은 AI Tech 기업입니다.

경쟁업체 대비 압도적인 데이터 역량 및 경험을 바탕으로 국내 No. 1 AI Data Provider에서 국내 No.1 Enterprise & Vertical AI/LLM Services Provider 로 성장하는 것을 목표로 합니다.

코스닥 상장

국내 경쟁업체 중 유일한 코스닥 상장
AI 데이터 전문 기업

70%

코스피 시가총액 Top30 IT 기업 중
크라우드웍스 고객 70%

HyperCLOVA X

네이버 하이퍼클로바 X가 선택한
첫 공식 비즈니스 파트너

Industry Leader

3년 연속

Gartner Hype Cycle 2개 부문 등 3년 연속 선정
(Hype Cycle for Data Science and Machine Learning,
Hype Cycle for Artificial Intelligence 등재)

국내 유일

국내 경쟁업체 중 유일하게
CBInsights LLMOps Market Map 등재

Global Recognition

WorksOne

국내에서 유일하게 고품질 human-generated
instruction dataset으로 학습한 Private SLM

2.6억 건

압도적인 AI-ready 데이터 구축 경험

172개

AI 및 데이터 기술 관련 국내외 특허 수

Unparalleled Assets

Why Crowdworks

다양한 산업에서 550+개 고객이 크라우드웍스를 선택했습니다.

초거대 언어모델 개발업체를 위한 pre-training data부터 기업환경에 최적화된 LLM 도입을 위한 솔루션까지 AI 개발 전단계에서 다양한 산업의 고객을 대상으로 맞춤형 서비스를 제공합니다.

초거대 언어모델	자율주행·교통	금융	에듀테크
IT	생활·커머스	헬스케어·뷰티 / 미디어·엔터테인먼트	공공·연구·기타

특히, 초기 LLM 시장에서 다수의 대기업 레퍼런스 확보했습니다.





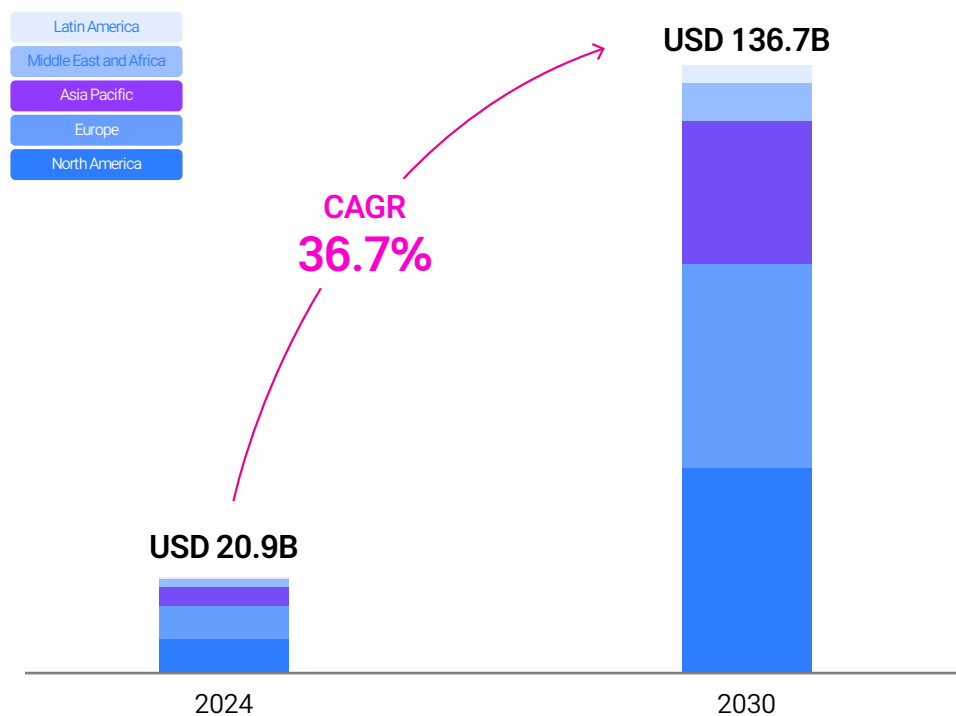
Business Overview

Our Target Markets

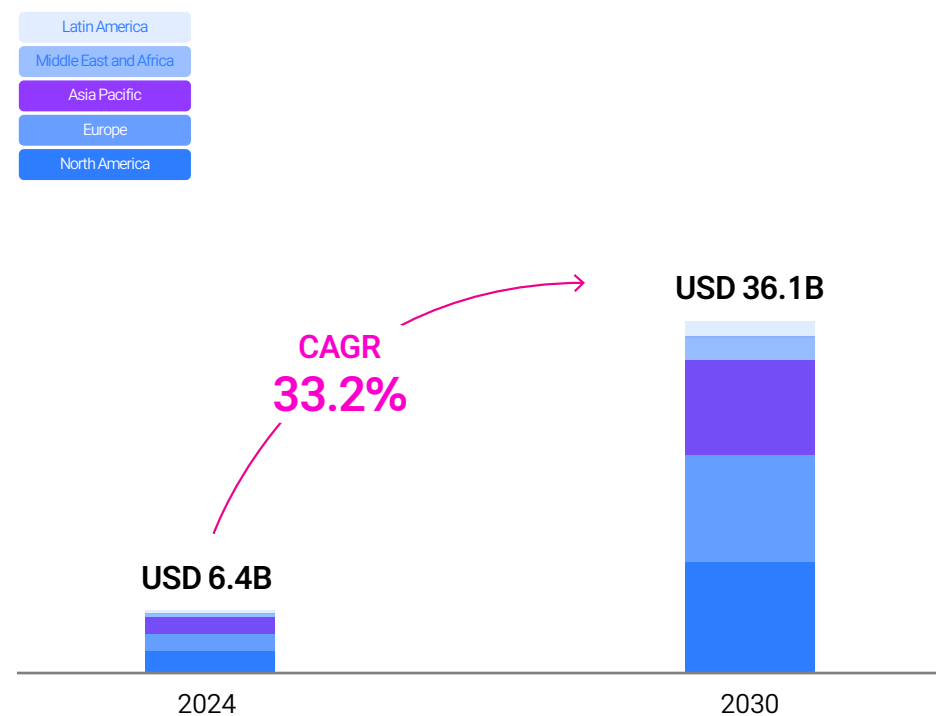
당사 목표시장인 LLM/Gen AI 시장은 고속성장하고 있습니다.

2030년까지 글로벌 Gen AI 시장은 196조원 규모로, 글로벌 LLM 시장은 52조원 규모로 성장할 것으로 전망합니다.

Gen AI Market Forecast(출처: MarketsandMarket, 24.04)



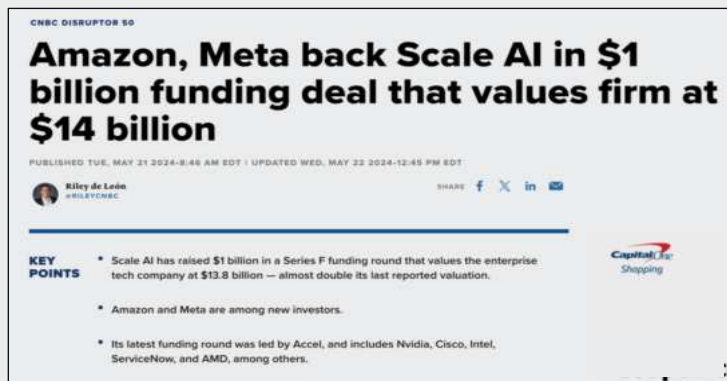
LLM Market Forecast(출처: MarketsandMarket, 24.03)



Our Value Proposition

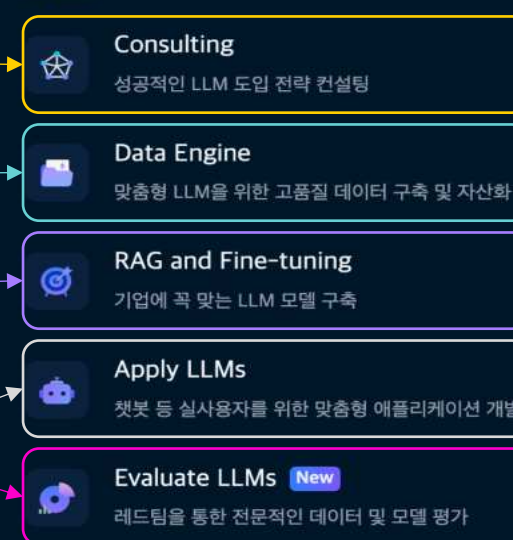
미국 시장에서 **데이터 역량을 기반으로 AI 솔루션을 제공하는 Scale AI는 19조원 기업가치**로 엔비디아, 메타, 아마존 등 글로벌 빅테크에서 1.4조원 펀딩을 성공하였습니다.

CBNC, ...Scale AI 기업 가치 140억 달러로 평가



“Scale AI는 생성형 인공지능과 초거대 언어모델(Large Language Models)의 부상에 중요한 역할을 하고 있습니다. ...Scale AI는 자율주행 모델을 훈련시키기 위한 데이터를 구축하는 것에서 출발하여, **이제는 AI를 구현하려는 거의 모든 기업을 위해 데이터를 정제 및 개선하고, 모델 파인튜닝 등을 지원하여, 현재 시장에서 사용되고 있는 가장 고급(Advanced) 모델들을 서비스하고 있습니다.**”

Scale AI - Crowdworks 서비스 비교(각 사 홈페이지 발췌)

Scale AI:
Generative AI Solutions for EnterpriseCrowdworks:
Enterprise LLM Services

크라우드웍스,
국내 AI 생태계에서
Scale AI와 동일한
역할 수행 중

Current Market Analysis

2025년 주요 키워드는 **Agentic AI**입니다.

딜로이트는 '25년까지 전체 기업의 25%가 AI 에이전트를 도입할 것으로 예상했으며, 글로벌 리서치기관 가트너는 '28년까지 최소 15%의 업무를 AI 에이전트가 처리할 것으로 예측하며, 2025년 AI Agent가 필수 기술로 자리 잡을 것으로 전망했습니다.

* AI Agent: 인간의 감독이 거의 없거나 전혀 없어도 복잡한 작업을 완료하고 목표를 달성할 수 있는 소프트웨어 솔루션

DELL 2025 IT 기술 트렌드 전망(24. 12)

1. Agentic AI 아키텍처의 부상

2. 엔터프라이즈 AI가 개념 단계에서 실무 환경으로 확대

3. 소버린 AI의 가속화

4. AI와 신흥 기술의 융합

5. AI 데이터센터에 위한 초고속 분산형 아키텍처

6. AI PC가 분산 아키텍처의 중요한 역할 담당

NVIDIA AI 전문가 2025 전망(24. 11)

금융 서비스 부문 글로벌 이사 Kevin Levitt

1. 기업 운영을 강화하는 AI 에이전트
2. 기본이 된 AI 팩토리
3. AI 지원 데이터 거버넌스

로보틱스 및 엣지 컴퓨팅 부문 부사장 Deepu Talla

1. 소형 언어 모델의 부상
2. 로봇의 재정의

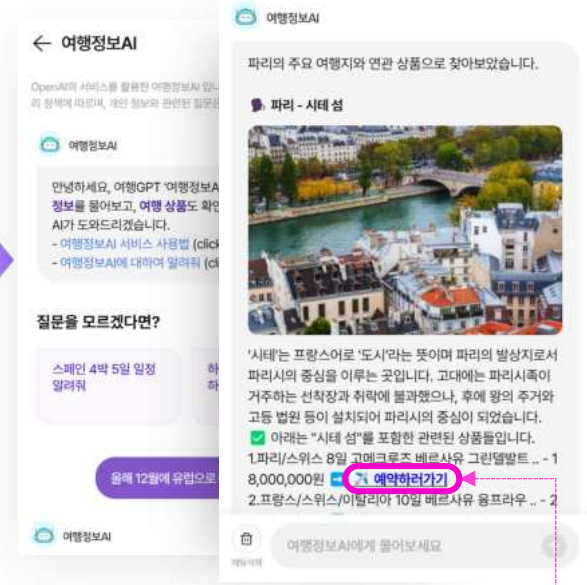
통신 담당 수석 부사장 Ronnie Vasishta

1. AI 에이전트의 활약
2. AI 연결, 더 효율적이고 성능이 뛰어난 네트워크
3. 소버린 AI에 대한 대응

Agentic AI 상용화에 따른 챗봇에 진화

< TO-BE >

< AS-IS >



업무 프로세스 혁신을 위해 '25년부터 기업들 공격적으로 AI Agent 도입 전망

AI 에이전트가 사용자의 상황과 요구사항을 분석하여, 일정, 지역 등 맞춤형 여행지를 추천하고, 연관 상품을 찾아 예약 링크를 제공해주는 과업까지 수행 가능

Current Market Analysis

국내 기업들도 AI Agent를 통해 생산성을 강화하고, 비용을 절감할 것으로 전망합니다.

주요 빅테크 AI Agent 개발 현황 및 국내 동향



- 'AI Agent' 오피레이터 출시 완료(25.01.23)
- 국내에서는 카카오와 협업하여 카카오톡 선물하기, 야놀자 예약 기능 지원



- 'AI Agent' 라인업 공개(24.11.20)
- 핵심 에이전트: 웨어포인트 에이전트, 통역 에이전트(실시간 음성 통역 등), 직원 셀프 서비스 에이전트(직원 복지 및 장비 요청 처리 등), 프로젝트 매니저 에이전트(일정 관리, 업무 할당 등)



- 'AI 코사이어티스트' 공개 완료(25.02.20)
 - 과학 연구 가설 생성, 검토, 평가, 순위 매김 등의 역할을 수행하는 여러 AI 에이전트가 협력하는 방식으로 운영

글로벌 동향에 따라 국내 주요 대기업에서도 '24년도 하반기부터 AI Agent 도입을 검토 중

- 카카오, '카카오워크 2.0'에 AI 에이전트 도입 중(25.02)
- LG유플러스, 'AI 에이전트 추진그룹' 신설(24.12)
- SKT, 멀티 LLM 에이전트 PC버전 출시(24.10)
- 네이버, 클로바 X 기반 AI 에이전트 서비스 구축 중 (24.08)

정부정책 동향

<다양한 산업에서 생성형 AI 활용한 서비스 지원>

- 금융위원회:
 - 생성형 AI를 활용한 10개 혁신금융서비스 첫 지정 (24.11.27)
 - 금융회사의 생성형 AI 및 SaaS 활용 폭넓게 허용 (24.08)
- 국가 AI위원회(24.09 출범) :
 - 국가 전반에 AI활용 전면화(AI+X) → 특정 분야에 한정된 AI 활용을 넘어 산업, 공공, 사회, 지역, 국방에 이르는 국가 전반의 AI 대전환 추진
- 산업부(24.10) :
 - 2027년까지 200개 선도 과제를 통해 제조 AI 도입을 위해 20조원 이상 지원
 - AI 제조 파운데이션 모델 개발을 위해 100억원 투자

기업의 효과적인 AI 도입을 위한 규제 완화 및 기술·인력·장비·예산 등 인프라 지원을 위한 정책 지원 중

국내기업 AI 도입을 통한 효과 확인 중



Gen AI으로 생성한 커피와 휴먼 카피라이터가 생성한 커피의 CPC 동일하다는 것 확인
→ 비용 절감 가능



AI Agent가 기계로 위조된 음성을 판별하고, 보이스피싱을 탐지
→ 서비스 안정성 강화를 통한 고객 신뢰도 확보



건설 도메인 특화 번역 앱으로 번역 정확도 90% 이상 확보
→ 안전사고 감소



투자자들이 필요로 하는 기업 정보를 실시간으로 제공하는 대화형 AI Agent 서비스 제공
→ 고객 만족도 강화를 통한 매출 증대 가능

기업들은 '24년에 소규모 비즈니스 케이스를 대상으로 AI/LLM를 도입하여 비즈니스 효과를 검증하였으며, '25년 전략도 AI중심으로 수립함

Market Requirements

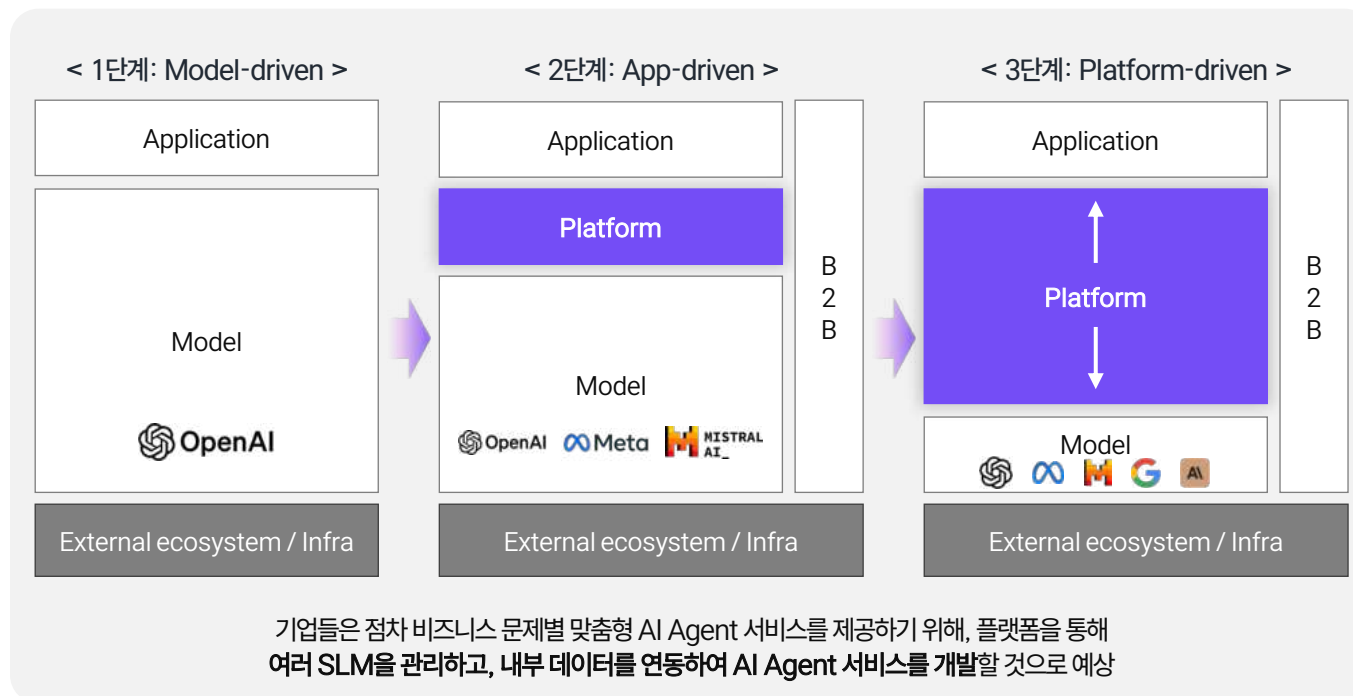
AI Agent 도입비용 최적화를 위해, SLM과 AI Agent 자동화 플랫폼에 대한 수요가 증가할 것으로 예상합니다.

언어모델 도입 가격 비교

구분	LLM	SLM
기업 클라우드 (Private Cloud)	높은 비용	합리적인 비용
설치형 (On-premise)	매우 높은 비용	낮은 비용

기업들은 비용 효율성을 고려하여, 산업 및 비즈니스 도메인에 특화된 SLM을 통해 AI Agent 서비스를 제공할 것으로 전망

AI Agent 도입을 위한 플랫폼 역할의 진화(출처:리서치기관, 위튼)



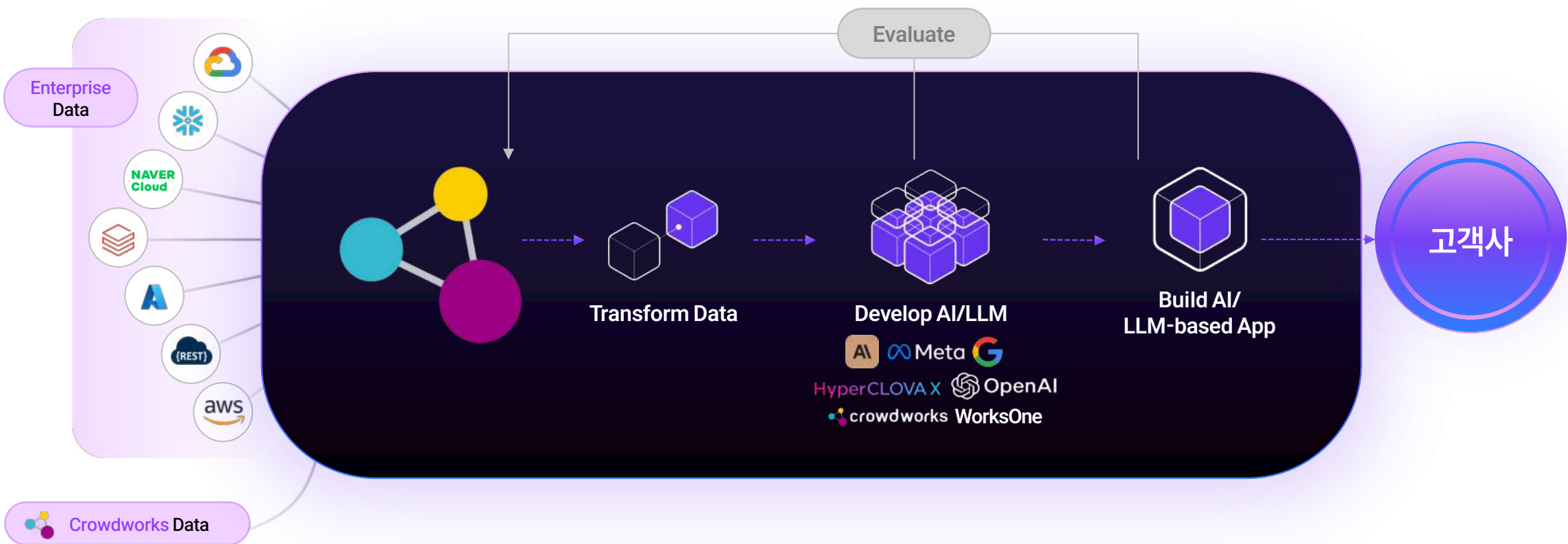
기업들은 점차 비즈니스 문제별 맞춤형 AI Agent 서비스를 제공하기 위해, 플랫폼을 통해 여러 SLM을 관리하고, 내부 데이터를 연동하여 AI Agent 서비스를 개발할 것으로 예상

당사는 이러한 트렌드에 따라 '25년 2월 다양한 LLM / SLM 활용하여 맞춤형 AI Agent를 쉽고 빠르게 개발하고, 효율적으로 운영 및 관리할 수 있는 솔루션인 **Alpy** 출시

클라우드웍스는 **AI 도입**을 위한 모든 단계를 지원하고...

Enable TRUSTWORTHY AI built on your DATA

AI/LLM 데이터부터 맞춤형 모델 및 서비스 개발까지 기업에 최적화된 AI 도입에 필요한 end-to-end 서비스 제공



Our Services

…기업의 Enterprise-wide AI 도입을 가속화할 수 있는 환경을 제공합니다.

Alpy. One-stop AI Agent Platform

Enterprise-wide AI 도입을 위한 단계별 프로세스

< 단계 >

1단계:
PoC를 통한 AI/LLM
Use Case 확보 및
비즈니스 효과 검증

2단계:
내부 임직원 생산성 향상을 위한
AI/LLM 도입

3단계:
대고객 서비스 효율화 및 경쟁력
강화를 위한 AI/LLM

< 보험사 예시 >

상담원을 위한 약관 정보 챗봇
: 고객 상담 대응을 위해 필요한 정보를 AI챗봇이 방대한
양의 약관에서 찾아서 전달

1. 상담 스크립트 작성 서비스
: AI가 고객 성향을 분석하여 최적의 상담용
스크립트를 작성
2. HR Agent
: 임직원용 사내 AI챗봇을 통해 내부규정, 잔여 연차 등
필요한 정보 확인
3. Legal Agent
: AI가 복수의 계약서를 비교분석하고,
필요한 계약서 작성

AICC Agent
: AI가 고객과 상담하고, 상담이력을 관리하며,
고객관계강화를 위한 최적의 액션을 수행

Enterprise-wide AI 도입을 위한 기업 리소스 예시

3. Legal Agent

AI/LLM 서비스 개발
및 운영을 위해
중복되는 기술

CW AI Agent
Framework

2. HR Agent

Model Management
Vector DB
Data Integration
Access Controls
Security & Privacy

1. 상담
스크립트 작성
서비스

AI/LLM 활용범위 확장을 통해 전체 ROI 향상 가능

Our Value Proposition

특히, 경쟁업체 대비 압도적인 성능을 달성하며, AI 도입을 통한 기업의 비즈니스 가치 창출을 극대화한 경험이 있습니다. (1/2)

솔루션별 답변 비교분석

Q: 장외 주식 거래하는 방법에 대해 알려줘.

클라우드웍스 솔루션	K증권사 솔루션	I은행 솔루션
- 절차 단계에 대한 설명 제공 - 목차별로 내용을 구분하여 사용자 친화적인 답변 제공	답변 못함	- 절차 단계에 대한 설명 - 텍스트로 설명

<클라우드웍스 솔루션>

네이버의 최근 5년간의 주가 흐름을 분석해줘

1. 답변

네이버(NV)의 2019년 12월 11일부터 2024년 12월 11일까지의 주가 흐름을 분석하면, 최근 주가는 193,200원이며, 이 시점에서의 시가, 고가, 저가는 각각 190,100원, 193,200원, 187,400원입니다. 이 기간 동안 주가는 여러 차례 변동하며, 전반적으로 상승세를 보였습니다.

2. 상세 설명

주가는 2019년 12월 11일 이후로 다양한 고점과 저점을 기록했습니다. 예를 들어, 2023년 3월 8일에는 202,500원으로 고점을 기록했고, 2023년 2월 24일에는 208,000원으로 하락했습니다. 주가는 2024년 11월 25일 현재 193,200원으로, 최근 1개월 간의 주가는 소폭 상승한 것으로 보입니다. **전일 대비騰跌률은 +1.68%**로, 최근 긍정적인 흐름을 나타내고 있습니다.

3. 참고사항

이 분석은 2019년 12월 11일부터 2024년 12월 11일까지의 데이터에 기반하고 있으며, 특정 시점의 데이터만으로는 전체적인 주가 흐름을 파악하는 데 한계가 있을 수 있습니다. 따라서, 장기적인 투자 결정을 내리기 위해서는 더 많은 데이터와 시장의 전반적인 상황을 고려해야 합니다.

네이버의 일별 주가 흐름

NAVER 종목 전체가

답변이 도움이 되었나요?

궁금한 점을 물어보세요.

<K증권사 솔루션>

Stock AI 오늘 상승 일선 96%

네이버의 최근 5년간의 주가 흐름을 분석해줘.

네이버(NV, 035420) 최근 5년간 주가 흐름 분석

주가 흐름 요약

시작일 (2019-12-11): 176,000원
종료일 (2024-12-11): 218,000원
변동률: +23.86%

주가 변동

네이버의 주가는 지난 5년 동안 다음과 같은 주요 변화를 보였습니다:

최고가: 218,000원 (2024-12-11)
최저가: 176,000원 (2019-12-11)

최근 1개월 주가 흐름

날짜	종가	거래량	변동률
2024-12-11	218,000	1,544,961	+4.31%
2024-12-10	209,000	905,766	+3.72%
2024-12-09	201,500	1,206,493	-1.47%
2024-12-06	204,500	1,336,764	+0.25%
2024-12-05	204,000	1,438,398	+0.74%
2024-12-04	202,500	1,758,995	-3.11%
2024-12-03	209,000	1,101,247	+2.70%
2024-12-02	203,500	1,220,401	-1.45%
2024-11-29	206,500	1,243,799	+0.98%
2024-11-28	204,500	1,341,153	+0.74%

분석

네이버의 주가는 최근 1개월 동안 약 4.31% 상승하여 218,000원으로

<I은행 솔루션>

AI투자챗봇

네이버의 최근 5년간의 주가 흐름을 분석해줘

AI 답변을 드립니다

네이버 (NAVER)

최근 동향

네이버는 인터넷 서비스 제공을 주요 사업으로 하는 한국의 기업입니다. 2024년 9월까지의 9개월 동안 네이버의 매출은 10% 증가하여 7.85조 원에 달했습니다. 순이익은 96% 증가하여 1.37조 원을 기록했습니다. 특히, 쇼핑 관련 검색 및 디스플레이 부문이 14% 증가한 2.15조 원, 검색 및 디스플레이 부문이 8% 증가한 2.88조 원을 기록했습니다. 한국과 일본 시장에서 각각 10%와 32%의 매출 증가를 보였습니다. 2024년 3분기 실적에서는 예상 주당순이익(EPS)을 크게 상회하여 43%의 어닝 서프라이즈를 기록했습니다.

최근 뉴스

최근 국내 주요 증권사들은 네

AI투자챗봇이 답변드립니다

KOSPI선물 329.10 ▼ 0.80 -0.24%

홈 관심종목 현재가 주식주문 실시간

Our Value Proposition

특히, 경쟁업체 대비 압도적인 성능을 달성하며, AI 도입을 통한 기업의 비즈니스 가치 창출을 극대화한 경험이 있습니다. (2/2)

솔루션별 답변 비교분석

Q: 삼성전자 배당 기준일이 언제야?

클라우드웍스 솔루션	K증권사 솔루션	I은행 솔루션
- 키워드에 따른 적절한 답변 제공 - 미래형 답변 제공(2024년 배당성향 관련 코멘트)	과거 히스토리 텍스트로 제공	답변 못함

<클라우드웍스 솔루션>

삼성전자의 배당 기준일이 언제야?

1. 답변
삼성전자의 배당 기준일은 2025년 2월 1일입니다. 이는 2024년 결산에 따른 배당 지급을 위한 기준일입니다.

2. 상세 설명
삼성전자는 매년 정기적으로 배당을 실시하며, 배당 기준일은 주주가 배당을 받을 권리를 결정하는 중요한 날짜입니다. 회사의 배당금은 주주총회에서 승인된 후 주주들에게 지급됩니다. 2025년의 배당금은 2024년 실적에 따른 것으로, 주주들은 해당 기준일 이전에 주식을 보유해야 배당을 받을 수 있습니다.

3. 참고사항
삼성전자의 배당 성향은 최근 몇 년간 변화가 있었으며, 2024년의 배당성향은 아직 정보가 제공되지 않았습니다. 배당금은 매년 회사의 실적과 이사회 결의에 따라 변동될 수 있습니다. 주주들은 이러한 변동성을 감안하여 투자 결정을 해야 합니다.

답변이 도움이 되셨나요?

남은 질문 287 건

궁금한 점을 물어보세요.

<K증권사 솔루션>

삼성전자의 배당 기준일이 언제야?

삼성전자(005930)의 최근 배당 기준일은 다음과 같습니다:

- 2024년 9월 30일: 배당금 361원, 지급일 2024년 11월 20일
- 2024년 6월 30일: 배당금 361원, 지급일 2024년 8월 20일
- 2024년 3월 31일: 배당금 361원, 지급일 2024년 5월 20일
- 2023년 12월 31일: 배당금 361원, 지급일 2024년 4월 19일
- 2023년 9월 30일: 배당금 361원, 지급일 2023년 11월 20일

더 궁금한 점이 있으면 언제든지 물어보세요!

삼성전자

삼성전자의 AI 메모리 개발 현황은 어떤가요?

삼성전자의 주가에 영향을 미치는 주요 요인은?

삼성전자의 미국 반도체 보조금 수령이 지연되는 배경은 무엇인가요?

더 보러가기

무엇이 궁금하세요?

KOSPI200 * 329.44 ▼ 1.05 -0.32% 정규장

홈 관심종목 현재가 주식주문 실시간

무엇이든 물어보세요

<I은행 솔루션>

삼성전자 배당 기준일이 언제야?

AI 답변을 드립니다

삼성전자의 배당 기준일에 대한 정보를 제공하기 위해서는 배당 발표와 관련된 공식 자료를 참조해야 합니다. 일반적으로 배당 기준일은 회사의 배당 발표 시 정해지며, 이는 주주들에게 해당 배당 수익을 받을 자격을 부여하는 날짜입니다.

정확한 배당 기준일을 확인하려면 삼성전자의 공식 공식 자료나 관련 금융 데이터를 확인하시길 권장드립니다. 또한, 배당 발표는 매해 다를 수 있으므로 최신 정보를 항상 확인하시길 바랍니다.

무엇이 궁금하세요?

KOSPI200 * 329.44 ▼ 1.05 -0.32% 정규장

홈 관심종목 현재가 주식주문 실시간

무엇이든 물어보세요

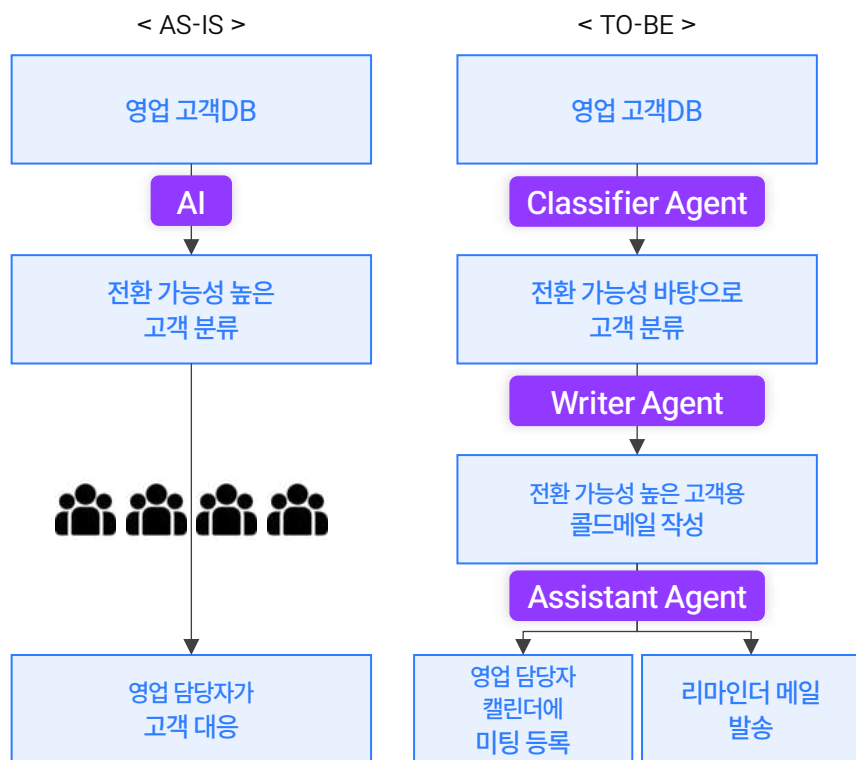


Our Solutions

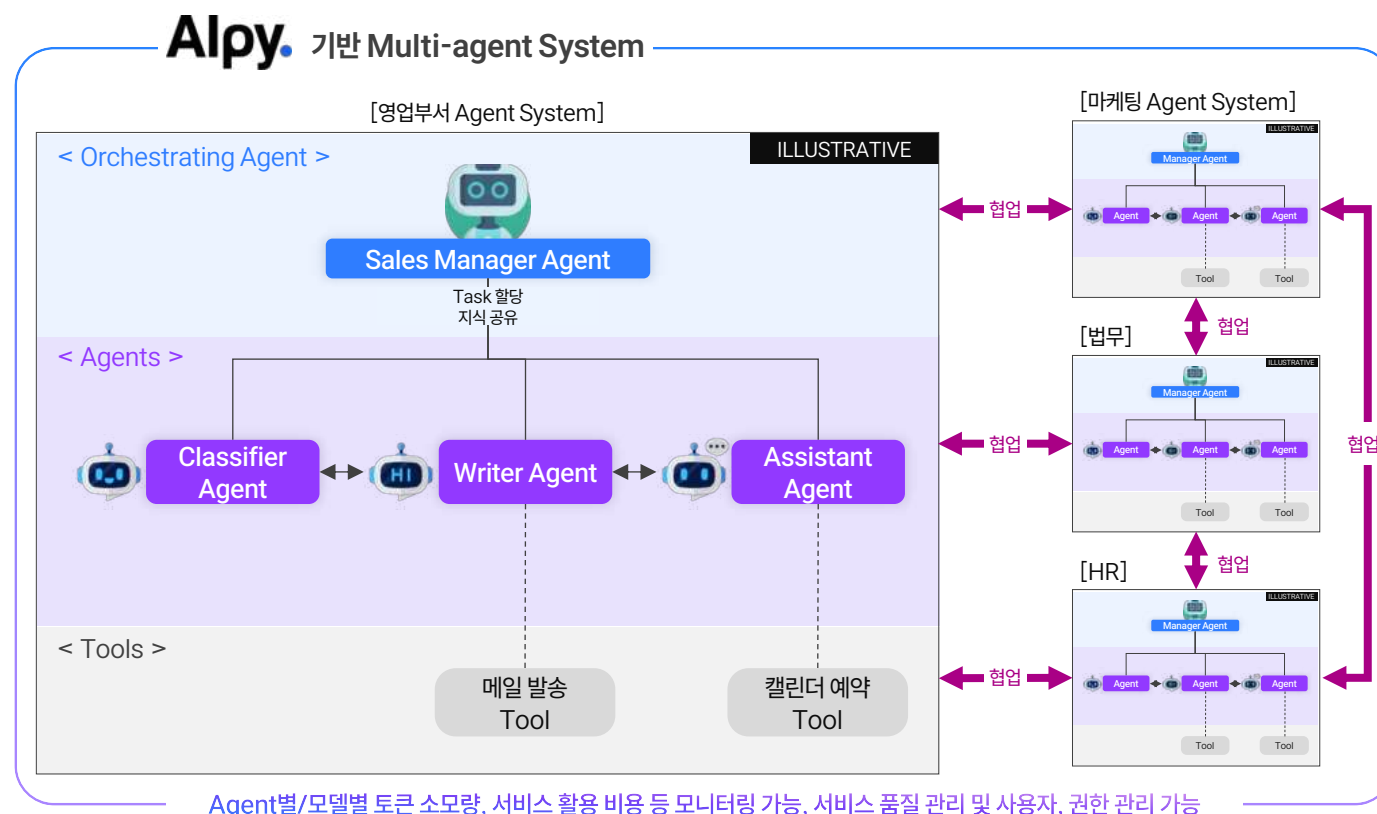
Our Services

클라우드웍스는 Enterprise-wide AI Agent 운영 및 관리를 가능하게 합니다.

AI Agent 도입 전후 비즈니스 프로세스 비교



Alpy로 구축하고 운영하는 Multi-agent System 예시



클라우드웍스는 기업의 AI Agent 도입을 위한 One-stop 솔루션 Alpy.를 제공합니다. (1/2)

시간, 인력, 비용 효율화를 고려한
쉽고 편리한 Agent 구축



Agent 구축 시 workflow를 쉽게 세팅하고,
다양한 데이터를 관리하고,
적합한 모델을 테스트하고,
API를 제작할 수 있습니다.

불확실한 AI의 품질과 잘못된 답변 Risk 통제를 위한
확실한 성능과 안전성 제공



Alpy Evaluation
(서비스 안전성/성능 평가 서비스)을
제공하여 믿을 수 있는
안전한 Agentic AI 구축이 가능합니다.

AI 운영 비용 최적화를 위한
직관적이고 효율적인 AI 운영



Admin으로 제공하는 대시보드에서
사용하는 LLM의 토큰 소모량,
서비스 활용 비용 등을 직관적으로
모니터링할 수 있고 서비스 품질 관리 및
사용자, 권한 관리가 가능해 효율적인 운영이 가능합니다.

클라우드웍스는 기업의 AI Agent 도입을 위한 One-stop 솔루션 Alpy.를 제공합니다. (2/2)

Alpy. Knowledge Compiler

비정형 문서를 RAG에 적합한 형태로 전처리 (Parser, OCR, Chunking 등)

Alpy. RAG

사용자 질문을 분석해 최적의 답을 제공하는 RAG 프레임워크 지원

Alpy. LLM Engine

- 고객의 비즈니스 상황과 문제 해결에 가장 적합한 LLM 추천
- API 호출 및 비용 관리 모니터링 솔루션 제공
- 파인튜닝을 통한 모델 성능 개선

Alpy. Agent Studio

Agent 개발의 전 과정을 누구나 쉽게 구축할 수 있도록 다양한 도구와 플랫폼을 지원 (Persona 설정, Hallucination Verifier, Agent 개발을 위한 Playground 등)

Alpy. Evaluation

믿을 수 있는 안전한 AI 서비스 구축과 활용을 위해 신뢰성, 안전성 평가 서비스 제공

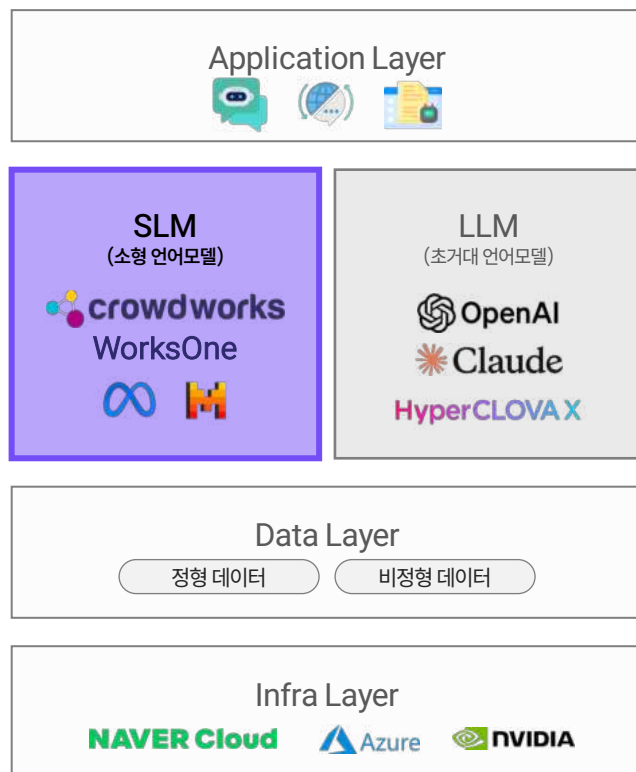
Alpy. Admin

LLM 서비스 비용, 사용자 활용 목적, 서비스 제어가 가능한 관리자 솔루션 / 대시보드 제공

Our Achievements

데이터 구축 노하우와 기술을 바탕으로 개발한 비즈니스 환경에 특화된 SLM WorksOne을 Alpy.에서 제공합니다.

Enterprise LLM 프레임워크



WorksOne 경쟁력

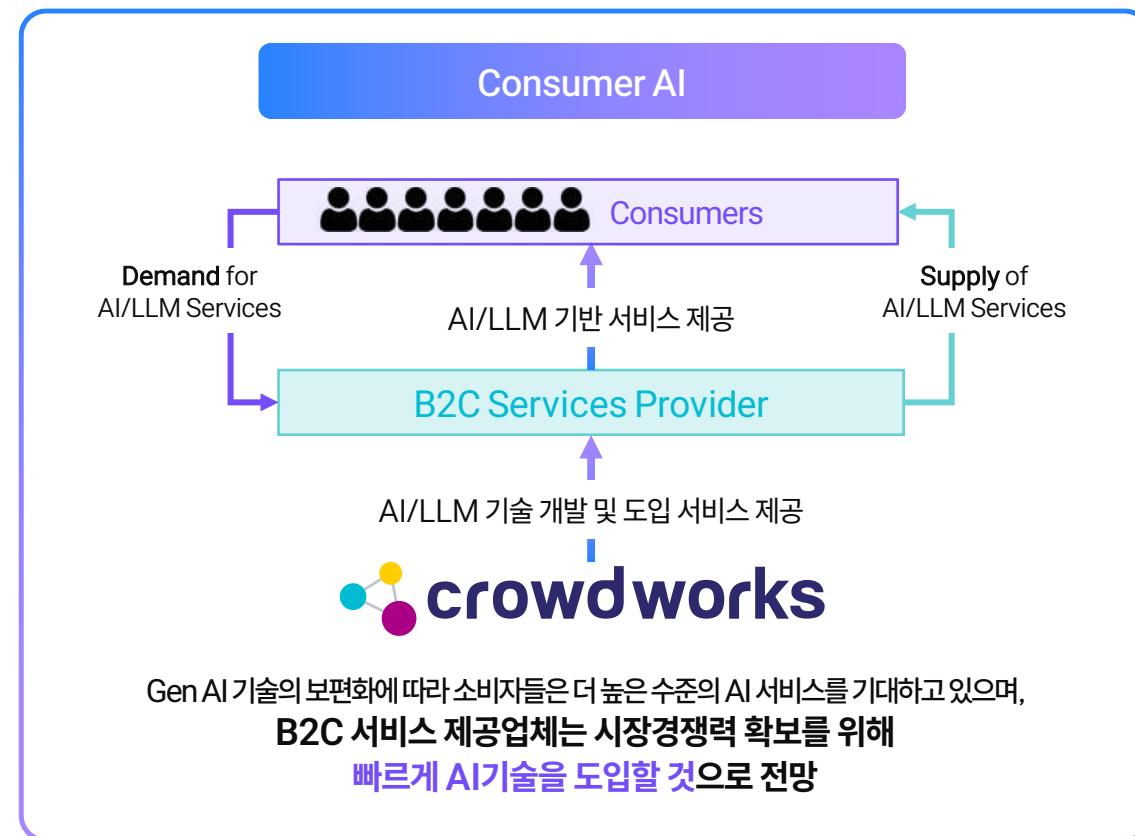
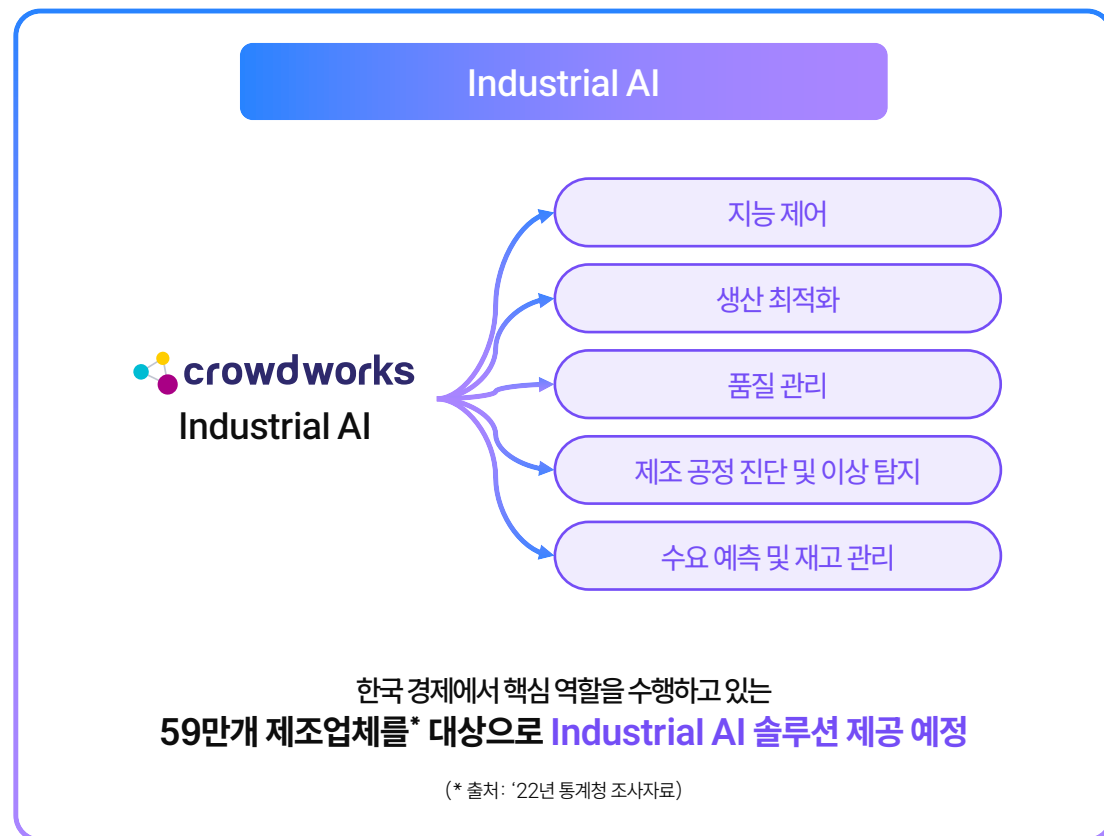
SLM 특징점

- **비용 절감:** 모델 경량화로 학습 및 추론 비용 절감
- **데이터 보안 및 프라이버시 보호:** 조직 내부의 데이터만 사용하여 학습 가능, 정보 클라우드에 공유하지 않고 처리 가능
- **온디바이스 가능:** 연산 작업이 적어 스마트폰과 같은 개인용 기기 등 엣지 디바이스에서도 작동

WorksOne 특징점

- **비즈니스 언어를 가장 잘 이해하는 LLM:** WorksOne은 숫자, 문장, 글 등 우리 기업이 선호하는 답변 형식이나 잘 사용하는 동사 등 기업에서 선호하는 표현으로 답할 수 있도록 설계된 데이터셋을 학습
- **한국어에 최적화된 LLM:** 영어 모델의 단순 번역체로 한국 기업 환경 및 한국 문화와 관련된 내용을 해석하지 못하거나 어색한 표현을 사용하지 않도록 한국어 사용에 최적화
- **기업 내부 시스템과 연동이 쉬운 LLM:** WorksOne은 지정한 키(Key) 값과 구조를 갖춘 Json 형식의 답변을 안정적으로 출력
- **기업 내외부의 데이터를 모두 잘 활용할 수 있는 LLM:** RAG에 최적화된 데이터셋을 구성해 기업 내외부 풍부한 정보를 모두 담은 효과적인 답변 생성

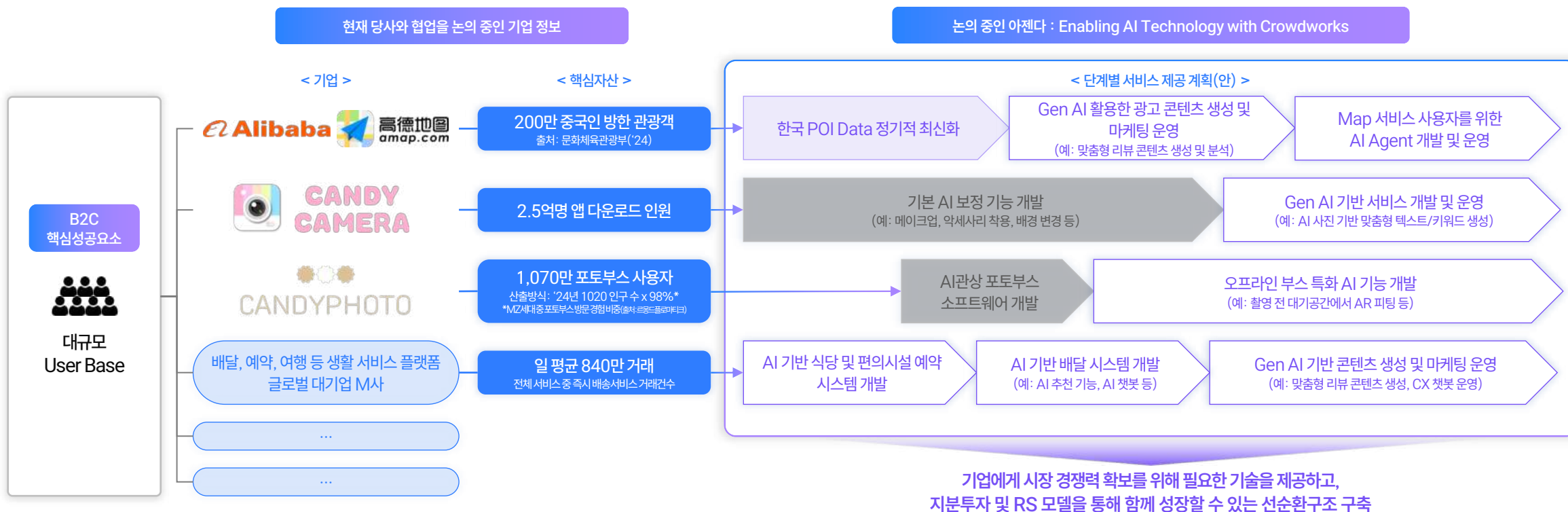
국내 주요 대기업 대상 Enterprise AI를 제공한 경험과 기술역량을 바탕으로 높은 수요가 예상되는 Industrial AI와 Consumer AI 시장으로 확장하고 있습니다.



Consumer AI

투자 및 전략적 파트너십을 통해 Consumer AI 시장 점유율과 경쟁력을 빠르게 확보하고 있습니다.

B2C 시장 핵심성공요소인 대규모 User Base를 가지고 있는 기업과 장기적 협업구조를 구축하여 1) Consumer AI 시장 내 영향력을 확보하고, 2) 영업이익을 개선할 계획입니다.



Consumer AI

특히 중국 빅테크 기업들과의 협업을 통해 AI기술을 중심으로 사업모델을 다변화하고 있습니다.

비즈니스

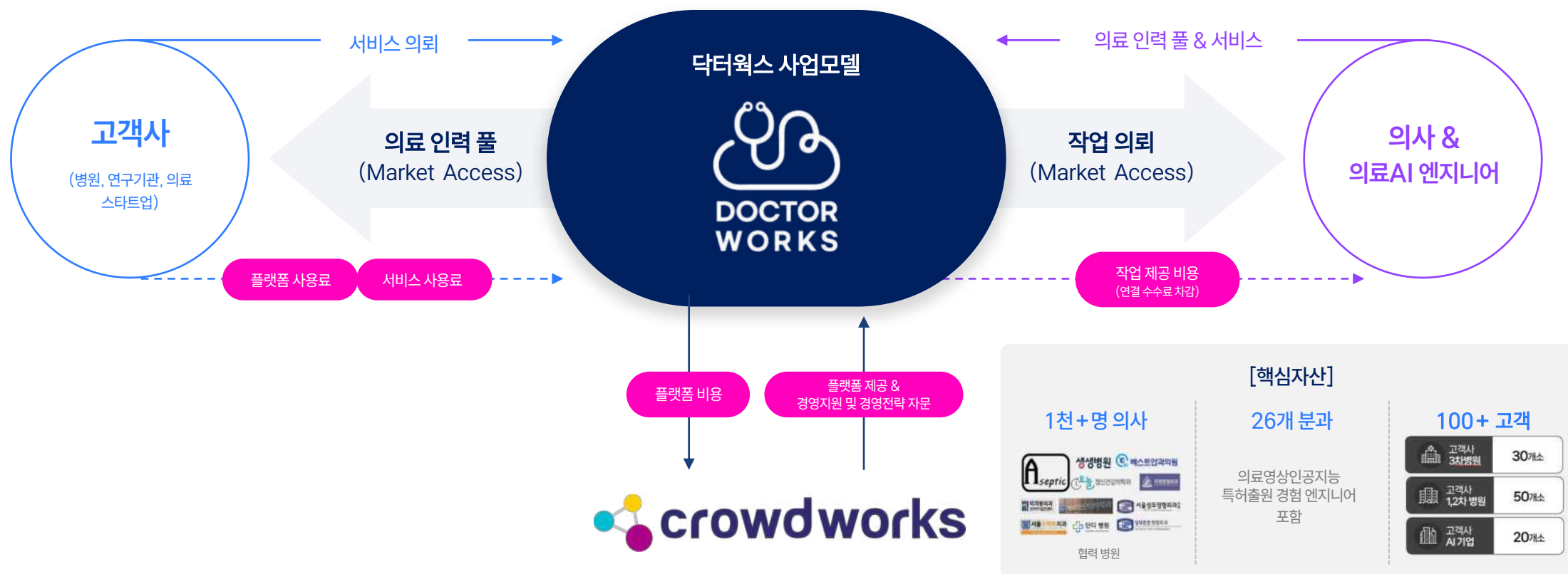
협업 내용

CWS 솔루션

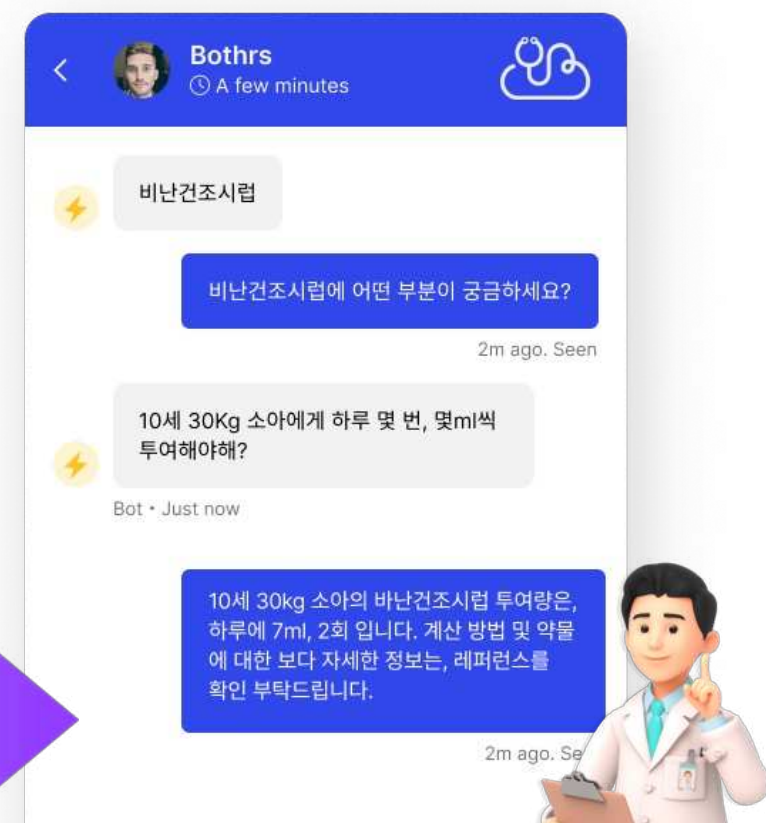
BM



자회사 닥터웍스를 통해 **의료 AI 데이터** 시장을 선점하였으며, 1천명 + **의사 네트워크**를 구축하였습니다.



닥터웍스는 의사를 위한 AI-assisted 서비스를 제공하여, 의료 AI 시장으로 확장할 계획입니다.



Thank you.

