

주식회사 솔트룩스 CEO 간담회

Communicating Knowledge

세상 모든 사람이 자유롭게 지식소통 하는 세상을 만들겠습니다.

2025.11.17 / 하나대투증권 한마음홀

Saltlux

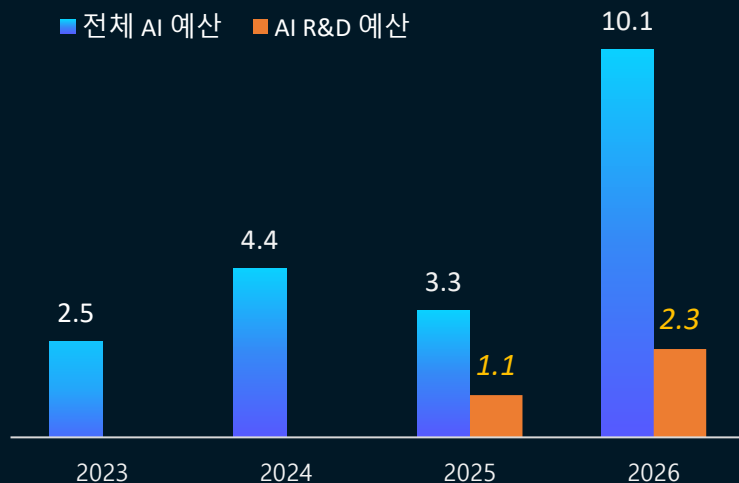
CEO 간담회 발표순서

1. AI산업 환경
2. 주요성과: 사업 및 기술
3. 다이퀘스트
4. 질의 응답

1. AI산업 환경

시장 규모·민간 자본·국가 예산이 동시에 증가하는 산업은 '버블' 보다는 구조적으로 재편되는 섹터

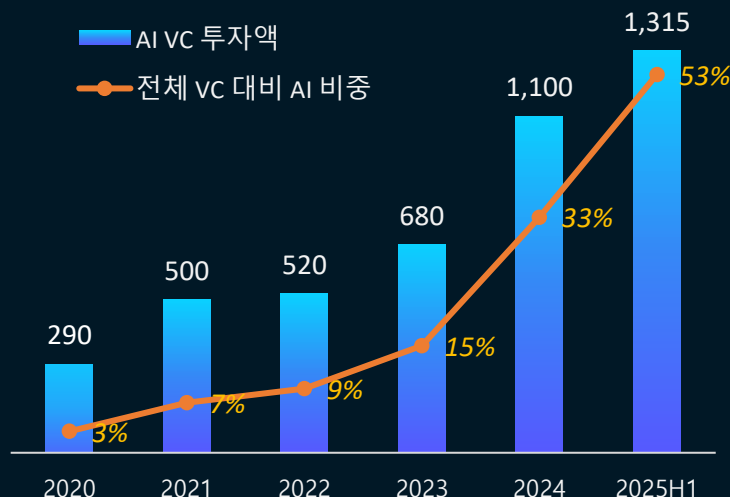
한국 AI 예산 (단위,조원)



정부의 R&D 예산 축소, 탄핵 이후 AI예산 확정 및 집행 시기 지연 영향으로 사업 축소

26년은 25년 대비 R&D뿐 아니라 인프라·인재·도입까지 포함한 전방위 AI 투자 확대

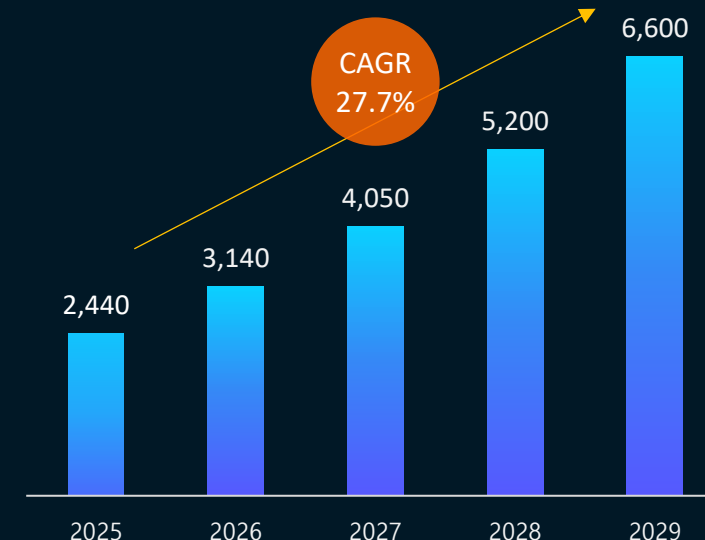
Global AI VC Funding & Share of Total VC (단위,억달러)



2020년 37.7조원 →
2025년 170조원으로 투자 확대

AI 생태계: 빅테크 ↔ AI 스타트업 ↔
인프라/반도체 ↔ 기관투자자" 사이에
자본 순환(circular financing) 구조 뚜렷

Global AI Market Size (단위,억달러)



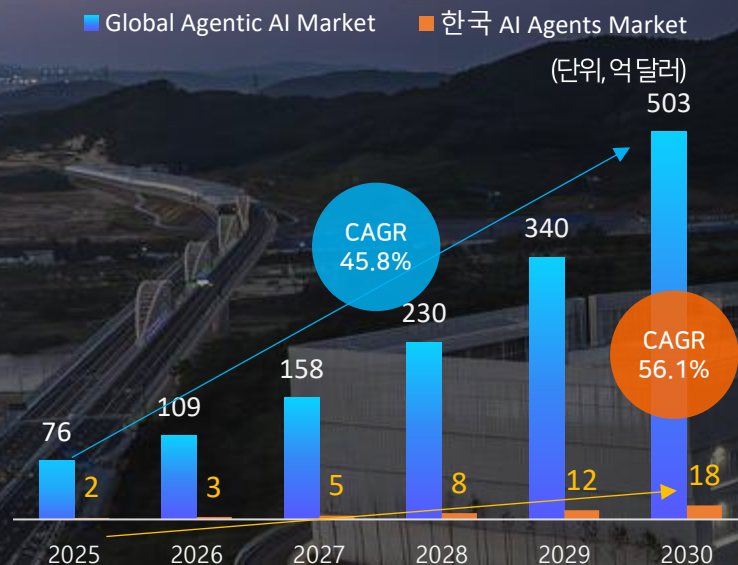
2025년 317.2조원 →
2030년 1,075.1조원으로 성장

AI는 더 이상 기술 섹터가 아니라
자본·산업·국가 전략 전반을 재편하는 구조적
메가트렌드

1. AI산업 환경

AI 산업은 2026년부터 국가 인프라·기업 시스템·정책 체계까지 동시 확장

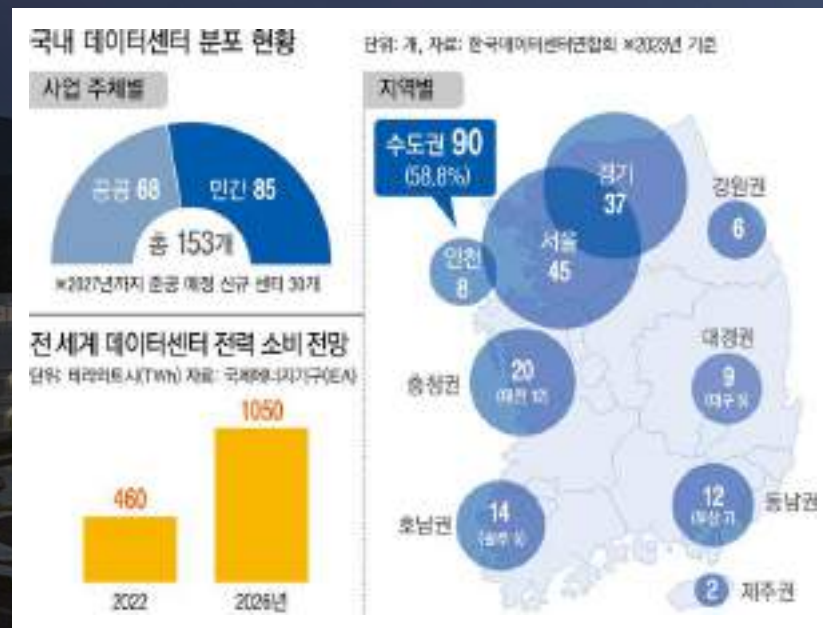
Global Generative & Agentic AI Market



- Agentic AI는 56.1% CAGR로 LLM보다 급성장
- 2026년부터 기업 운영환경 중심으로 본격 적용
- AI 활용이 '질문-응답' → '자율적 업무 실행' 전환



- AI 인프라는 국가 전략 기반시설로 재정의
- 아시아·중동 중심으로 초대형 AI 인프라 확장
- 정부-국부펀드-민간자본의 삼각 투자 구조 확대



- 수도권 중심 → 전국 확산(전력·정책 기반)
- 2025년 317.2조 → 2030년 1,075.1조 (3배 성장)
- 공공·민간수요가 만드는 AI 인프라 순환 성장 체계 형성

2. 주요 성과 / 사업&기술



2. 주요성과-사업 / 솔트룩스

공공 AX 시장 선도



행정안전부
국가기록원



중앙노동위원회
National Labor Relations Commission

kotra

국가기록원 with **goover.ai**

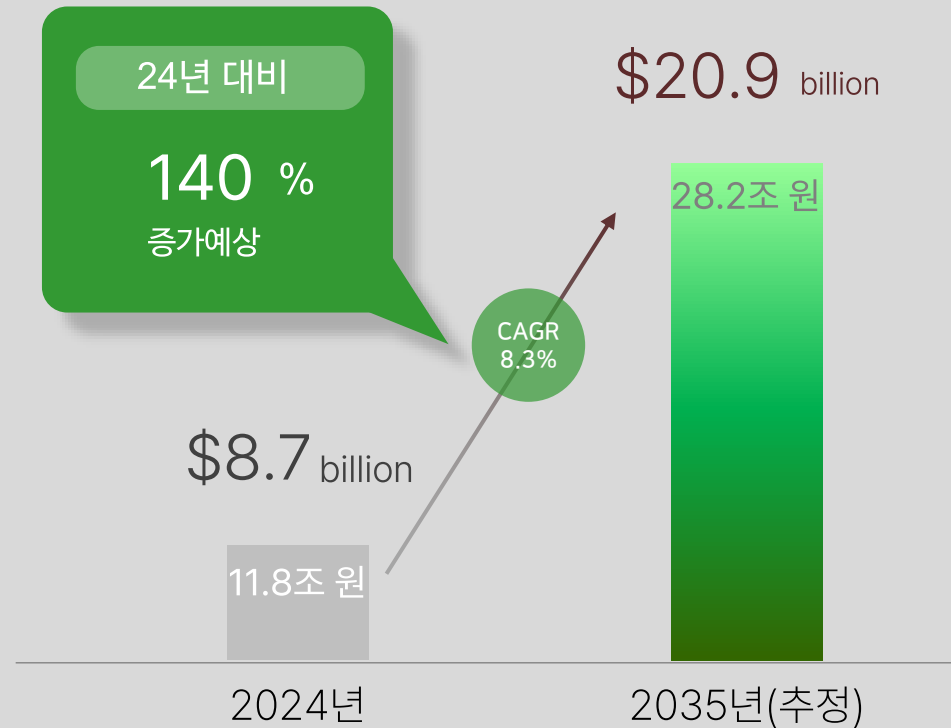
- ✓ 국민들이 빠르고 편리하게 기록물을 검색하고 정보를 활용할 수 있도록 지원하는 AI 기반 지능형 기록정보 검색 솔루션 개발 및 실증
- ✓ 1차, 2차 연도 사업 전체 24억원 규모 수주, 27년 온톨로지 기반 사업 확대 예상(40억원)

중앙노동위원회

- ✓ 노동 심사, 평가 등 모든 부문에 AX 추진과 확산

KOTRA

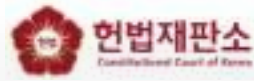
- ✓ 국제 바이어 지식, 수출입 정보 추천과 LLM 및 Agent 도입



전자기록물 AI 글로벌 시장규모

2. 주요성과-사업 / 솔트룩스

법률 AI 버티컬 시장 1위



법제처

- ✓ 국가법령정보센터에 AI 기반 지능형 법령검색 도입, 생성형 AI 기반 법령검색·요약 기능과 민간기업 연계를 정책 과제로 명시

헌법재판소

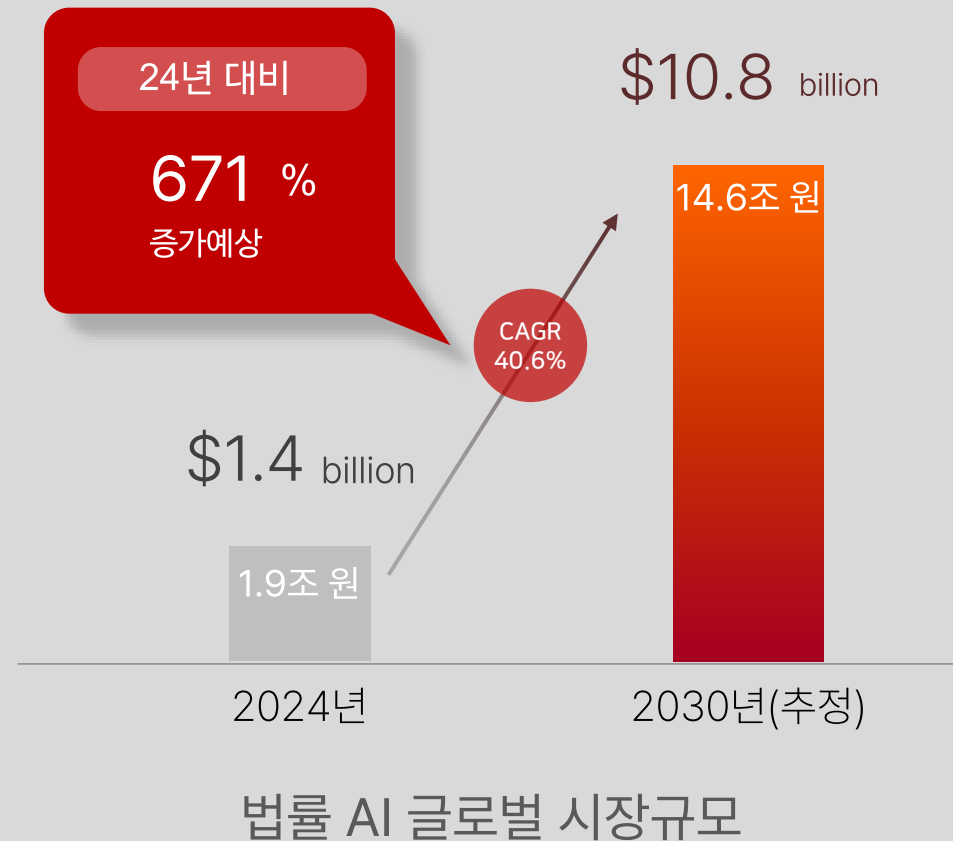
- ✓ 지능형 검색·전자재판 서비스, 향후 AI 판례추천·사건요약

A로펌

- ✓ 국내 최대, 최고 품질의 AI 검색 플랫폼 구축

AI 플래그십 사업 (국가법률 보조 서비스 사업)

- ✓ 1차년도 : LawGPT 파운데이션 모델 개발 완료
2차년도 : 각 수요기업별 요구사항 개발 및 사업화 지원
(법률상담 / 법률 DB검색 / 계약서 조항 검토 및 문서 편집 / 초안 작성)



2. 주요성과-사업 / 솔트룩스

해양 AI 버티컬 시장 1위



한국해양수산개발원
KOREA MARITIME INSTITUTE



해양수산부



부산광역시

한국해양수산개발원

- ✓ 해양수산 분야의 방대한 데이터를 AI·머신러닝으로 분석해 상시 모니터링과 예측 기능을 고도화함으로써, 해양수산 정책 대응력과 운영 효율을 향상

부산시

- ✓ AI 허브 도시를 목표로 “5년간 4,877억 원을 투입, 민간투자 유치 규모 7,587억 원” 목표
- ✓ “해양·미래기술 대응합 분야 1조 9,270억 원 규모” 사업 중 일부로 AI 기반 기술혁신 고도화 부문 7,824억 원 규모 16개 사업 추진 예정

21년 대비

372 %
증가예상

\$3.78 billion

5.1조 원

CAGR
29.5%

\$0.8 billion

1.3조 원

2021년

2027년(추정)

해양 AI 글로벌 시장규모

■ 부산 AI산업

■ 부산 해양AI

(단위, 억원)

7,000억

CAGR
15.1%

3,000억

600억

1,500억

2024년

2030년(추정)

부산시 AI 투자규모

2. 주요성과-사업 / 솔트룩스

공공안전·국방 AI 시장 1위



경찰청

- ✓ 범죄 피해 대응을 위한 기초정보 제공 및 정보 안내 챗봇 구축

국방부

- ✓ 국방/안보 관련 데이터를 통합 및 종합 분석하는 체계

국방과학연구소

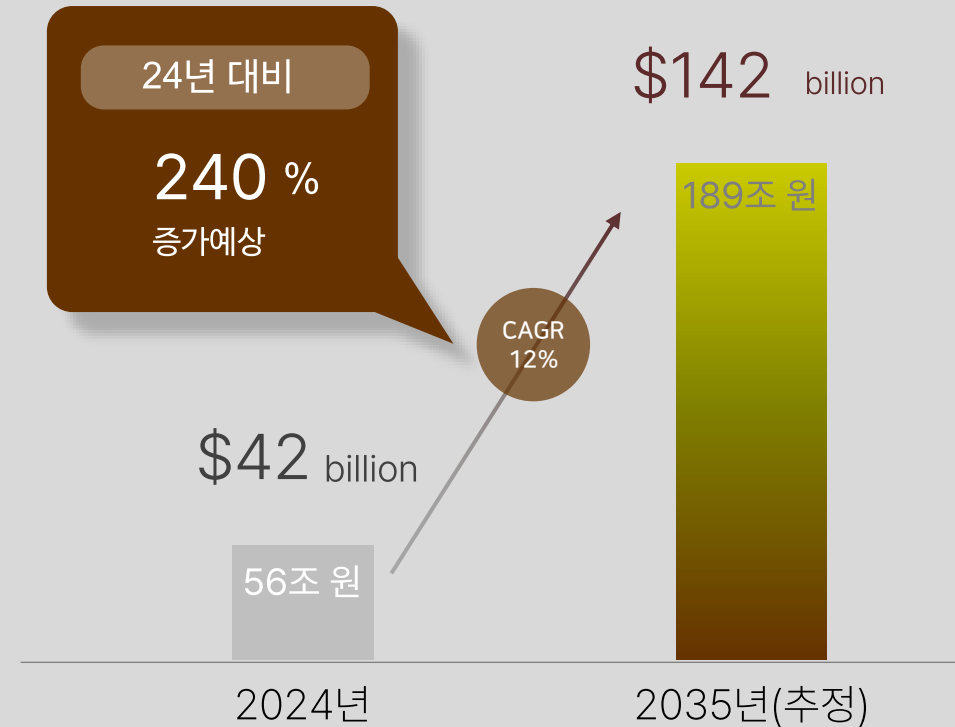
- ✓ 국방/안보 관련 데이터를 통합 및 종합 분석하는 체계

방위사업청

- ✓ 전장 상황인지 및 지휘정보 플랫폼 체계와 시뮬레이션 기술 개발

한국원자력안전기술원

- ✓ AI 기반 원자력 안전 데이터 분석·위험 예측 및 규제 지원 시스템 구축



공공안전·국방 AI 글로벌 시장규모

공공기관의 안전·AI 강화 기조가 솔트룩스 공공안전·국방 AI 수요 확대의 직접적인 성장 동력으로 작용

공공기관 AI·안전 기술 수요 증가

- 평가기준 강화로 인해 공공기관이 '안전 + AI' 솔루션 도입을 적극 고려할 여지가 커짐
- 솔트룩스가 '안전 AI', '재난·방재 AI', '국가기록·법률 AI' 등 공공 중심 AI 기술을 갖추고 있다는 점에서 수주 기회 확대 가능

재무중심 평가에서 기술·안전 중심으로 전환

- 공공기관이 재무실적보다 기술혁신과 안전성 강화에 점수를 더 주는 구조로 바뀌므로, 솔트룩스의 기술력 및 포트폴리오가 상대적으로 유리한 위치에 있게 됨
- 이는 공공사업 입찰에서 단가 경쟁력 외에도 기술적 차별성과 안전성 증명이 중요해지는 흐름임

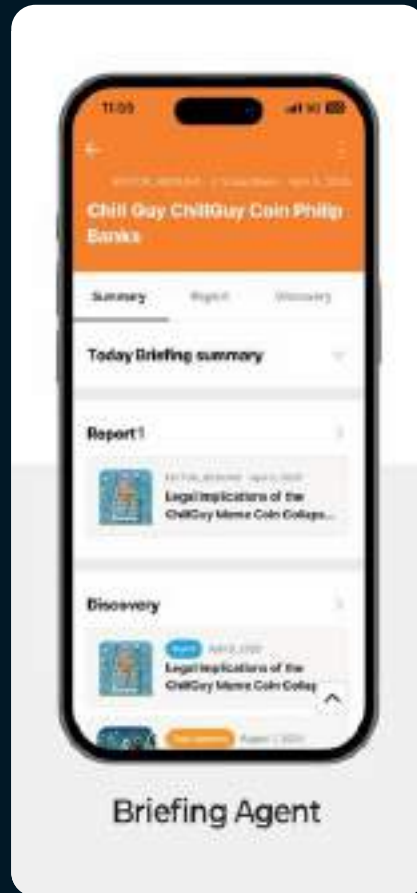
산업재해 예방 배점 확대 → 안전 AI 시장 확대

- 산업재해 예방 항목이 크게 확대됨으로써, 산업현장·제조·건설 분야에 안전 AI 솔루션(감시·예측·알림 등)을 제공하는 기업에게 기회가 증가됨
- 솔트룩스가 해양·제조·안전 분야의 AI 사업을 추진하고 있어, 이 항목에서 유리한 포지션 확보 가능

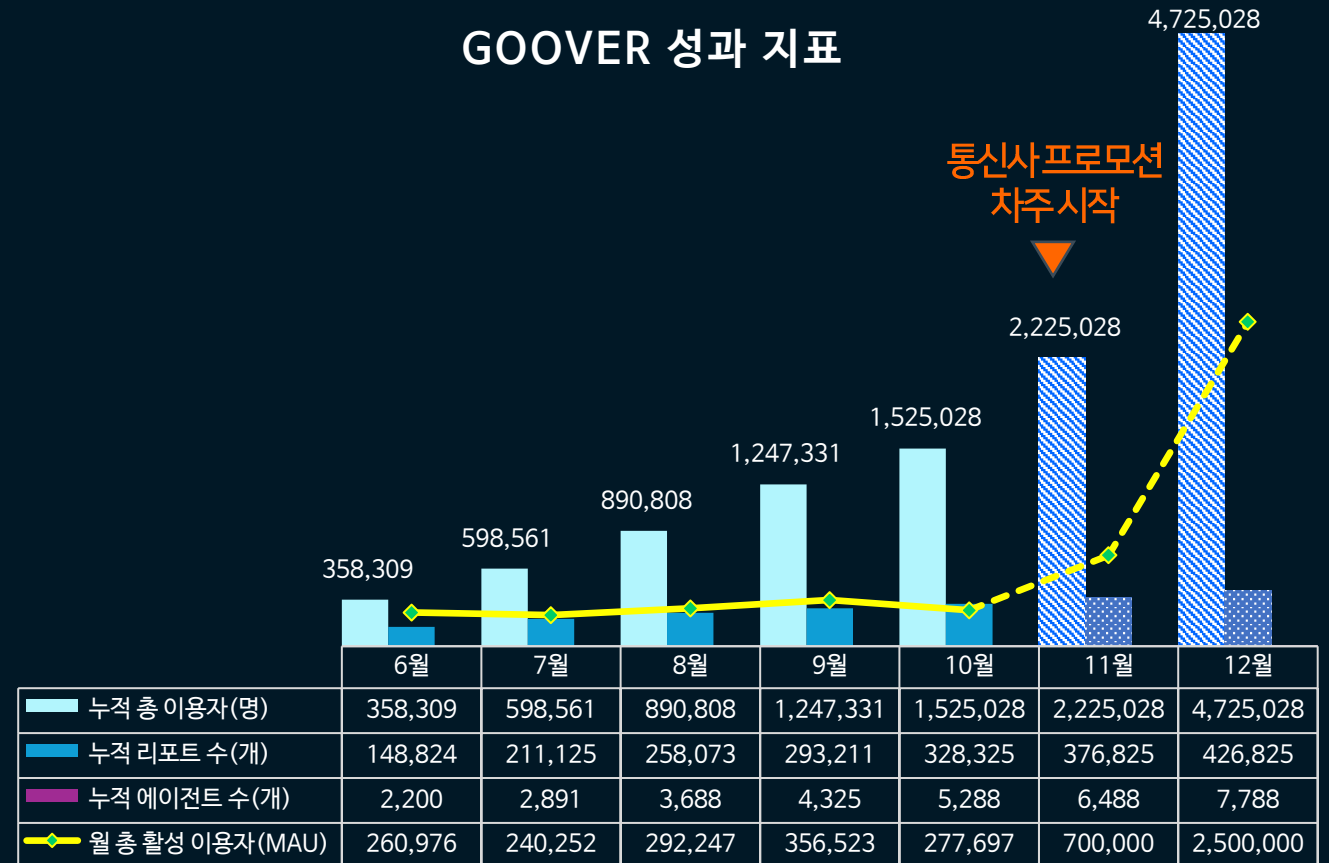
국방·공공안전 연계 사업 활성화 가능성

- 공공기관 평가에 '안전·AI' 항목이 강화됨으로써, 국가안보·재난안전·국방 관련 기관에서도 유사한 기준 적용이 가능성이 높음
- 솔트룩스의 국방·해양·안전 관련 버티컬 AI 사업이 이 흐름과 맞물려 확대될 여지 있음

4개월 만에 150만명, 연말까지 500만명 예상 “국내 최대의 AI 에이전트 서비스”



GOOVER 성과 지표



2. 주요성과 / goover.ai

솔트룩스 CEO 간담회
Saltlux



SPARK2050 Korea 2025 Pitch Competition 최종 3개 우승팀으로 선정

한국 대표로 FAMPOSO Global PTE LTD 주최의
26년 두바이 Grand Final Pitch Competition에 초청



Microsoft Ignite 2025 공식 참가 2025년 11월 18일(화) ~ 11월 21일(금)

글로벌 파트너십 발굴 및 투자 네트워킹 기회 확대
부스 전시 및 투자자·기술 파트너 미팅 추진

2. 주요성과-기술 / 러시아 3 - 추론과 VLM 강화

비즈니스를 이해하는
한 단계 더 진화된 AI

LUXIA LLM 3

01
도메인 특화
산업을 위한
전문 지식 기반 학습

02
강력한 Agentic AI

03
복잡한
문제를 해결하는
탁월한 추론 능력



Hugging Face

누적 다운로드 45만회

1위

luxia-21.4b-v1.0 / luxia-21.4b-v1.2 / Luxia-8B-v2.5

분야별 전문지식 학습

의료부문 법률부문 특허부문 R&A부문 공공부문 교육부문 금융부문



비즈니스 혁신을 위한 진화된 LUXIA 3

| 구분 | Parameters | 32B |
|---------|-------------------------|--------|
| Chat | MT-Bench | 80.6 |
| | LogicKor | 94.5 |
| | BiGGen-Bench | 80.5 |
| Agentic | IFEval strict prompt | 82.3 ✓ |
| | Ko-IFEval strict prompt | 70.5 ✓ |
| | LongRAG | 56.8 |
| | RAGEval | 91.9 ✓ |
| | Ko-RAGEval in-house | 87.5 |
| | FuctionChat-Bench | 87.6 |

2. 주요성과-기술 / 러시아 어플라이언스

솔트룩스 CEO 간담회

Saltlux

NPU 일체형 AI 서버 러시아 온

LUXIA-on



솔트룩스와 리벨리온이 만든 세계 최초 생성AI 어플라이언스

LUXIA GPT

생성형 언어모델을 기반으로
고객의 질의에 대한 답변을 제공
합니다.

LLM 모델과의 QA

RAG 엔진

LUXIA CHAT

질의에 대해 전체적인 맥락을 고
려하여 가장 최적의 답변을 생성
합니다.

업로드 된
문서와의 QA

문서 요약

LUXIA DOCS

여러 개의 문서를 확인하여 사용
자 질의에 대한 가장 최적의 답변
을 찾아드립니다.

다양한 API 지원

웹 관리 도구



HDD: SSD 2T*2 SATA 4T*1

RAM: 128G

에너지 최적화 ~3.4kW

1,024 TFLOPS

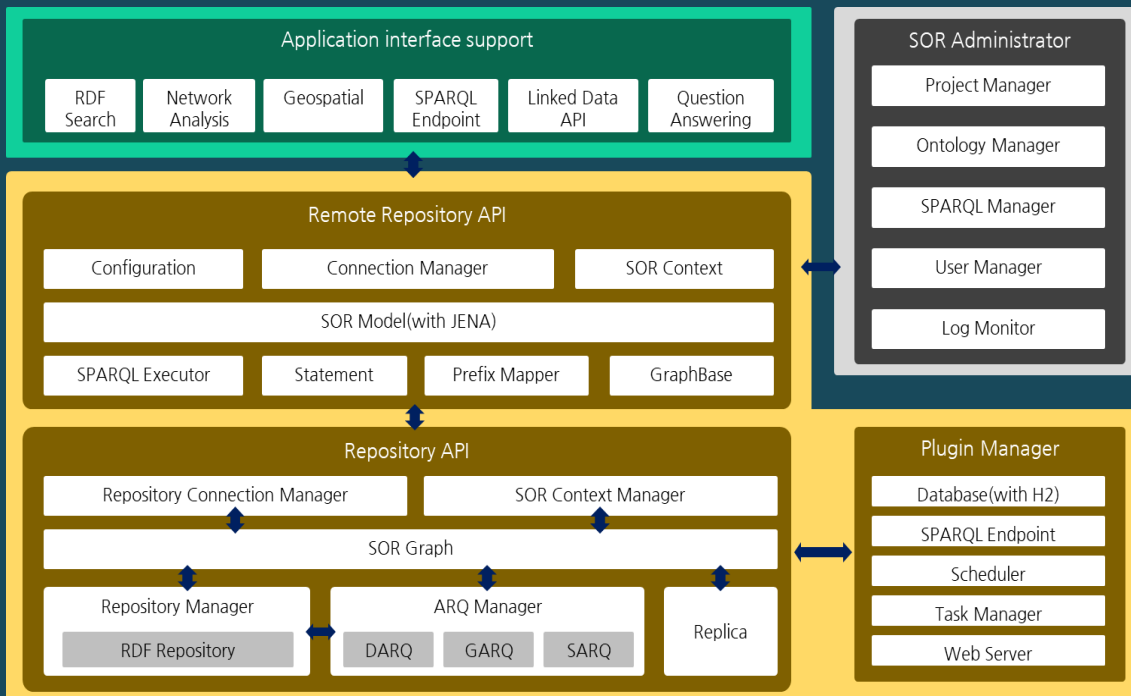
512GB, 8TB/s

▶ 해당 제품은 컨셉 이미지로 참고용입니다.
▶ 하드웨어 스펙도 변경될 수 있으며, 해당 제품은 조달 등록 중입니다.

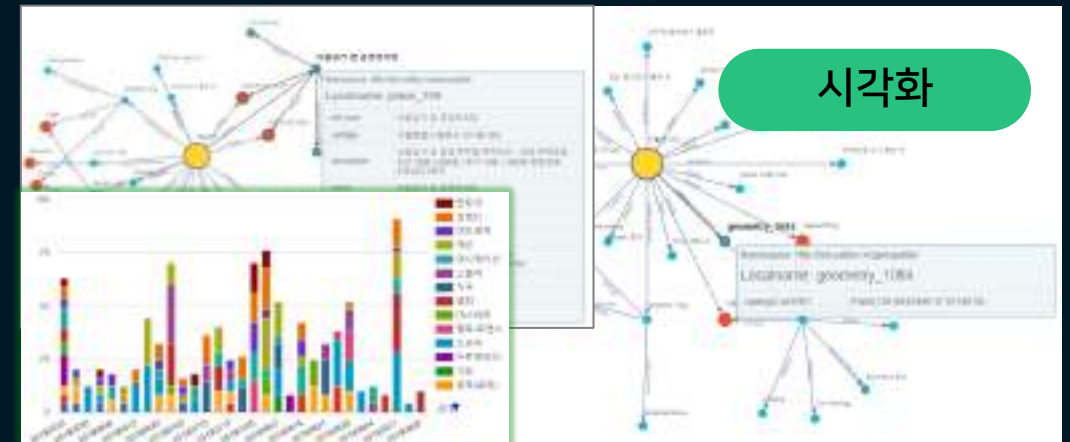
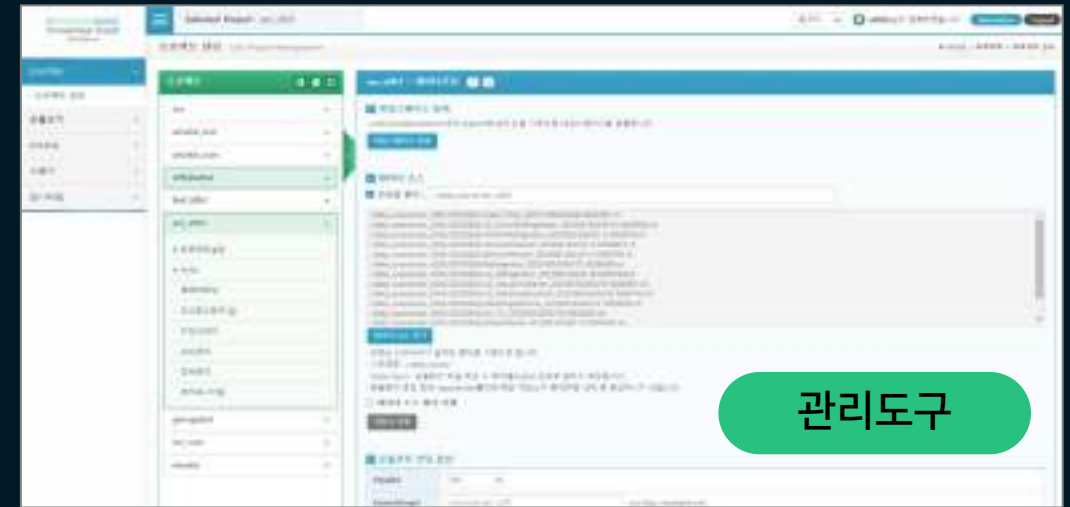
2. 주요성과-기술 / 국내 유일 소버린 온톨로지

‘팔란티어’ 대응 가능한 대용량 온톨로지 저장 · 질의 · 추론 · 분석을 제공하는 엔진

솔트룩스 파운드리 ; 온톨로지 플랫폼



- 대용량 온톨로지 저장, 쿼리, 추론 지원
- RDF데이터에 대한 분석(공간정보분석, 네트워크분석, RDF검색 등) 제공
- Linked Data Platform을 위한 기반 제공



2. 주요성과-기술 / 차세대 AI와 인프라 기술

솔트룩스 CEO 간담회

Saltlux

SOTA 품질과 1/10 운영 경제성을 동시 달성

Neuro-Symbolic 에이전틱 AI 기술

자체 개발 neoCloud

Huggingface #1 Record



X



자체 개발한 LUXIA LLMs

세계 최고 수준의 생성 및 추론
성능을 가진 자체 LLM 모델들

동적 온톨로지 생성/추론

수집된 정보로부터 온톨로지를
자동 생성, 추론 가능한 Agent 기술



이질적 GPUs 상호 운영/스케일링

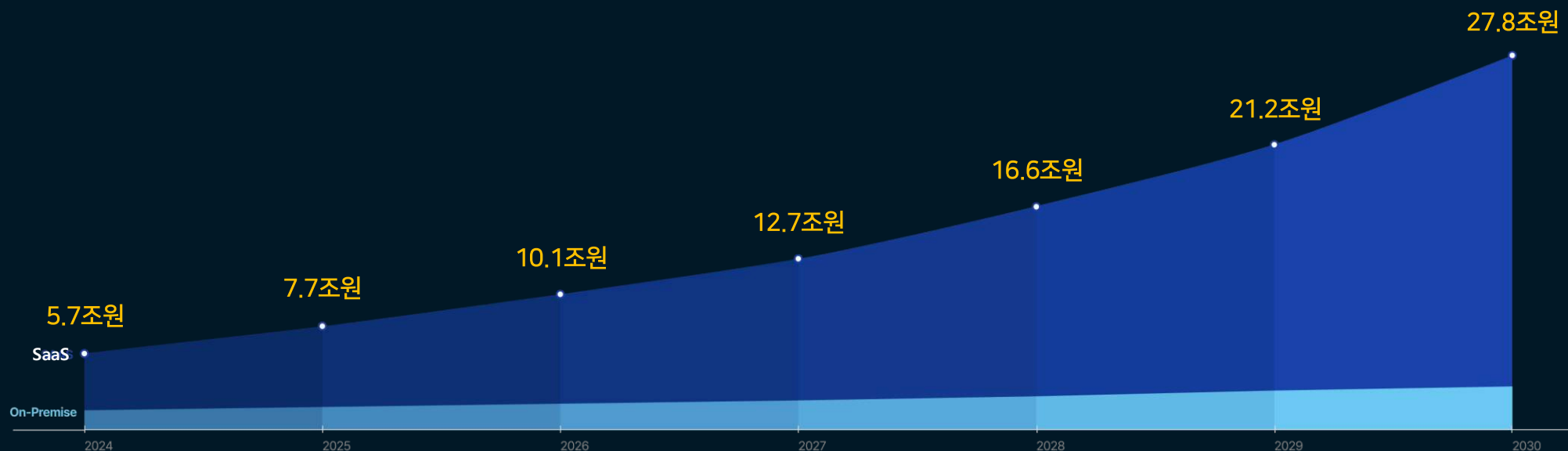
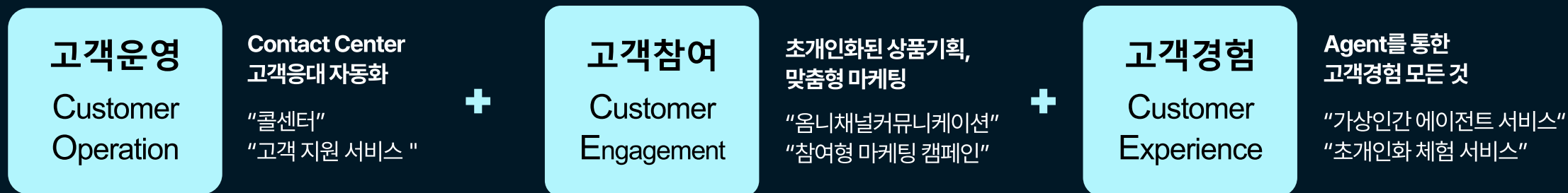
GPU 슬라이싱과 모델 자동 배포를 통한 운영 최적화
및 하이브리드 GPU 클라우드의 동적 스케일링

3. 자회사 소개



3. 다이퀘스트

다이퀘스트는 'Customer Service AX' 대표 기업



* Source: grandviewresearch, kbvresearch, marketresearch

1천 여 고객사를 통해 검증된 대한민국 독보적, 독점적 고객 서비스 AI 기업

고객 서비스 AI 기술

국내 유일의 풀스택 보유 기업

고객별 정교한 커스터마이제이션 및 기민한 구축 능력

백터 검색 & RAG기술

LLM기반 질의 응답 기술

맞춤형 검색 & 추천 기술

하이브리드 대화 처리 기술

백터 검색 & RAG기술

자연어 처리 & 텍스트 마이닝 기술

음성 인식 및 합성 기술

영상 생성 및 합성 기술

콜 인프라 기술

SMS, 메신저 게이트웨이 기술

클라우드 자원 자동확장 기술

원천기술

지적재산권 158건, 국내 1위

지적재산권 158건 등 AI 고객 응대 분야 국내 최대 보유.
기술부문 대통령상, 장영실상, 미래부장관상 등 다수 수상



핵심 특허 등록50건

핵심 특허 등록및 출원 66건

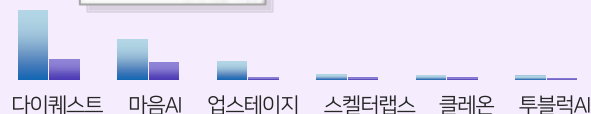
기술부분 수상

대통령상 수상

과기부 장영실상 수상

글로벌SW

미래부장관상 수상



2023년 국내 AI 기업 특허 등록, 매출액 현황

고객 레퍼런스

금융, 대기업 등 1,000여 고객사

KB금융, 카카오뱅크, NH농협, 현대자동차, 삼성전자, 행정안전부 등

KB금융그룹

SAMSUNG

HYUNDAI

KIA

독점 시장 구축: 이커머스 70%

높은 검색 정확도와 최적의 추천 서비스로
국내 대형 온라인 쇼핑몰 70%가 사용



온라인 쇼핑몰
70%

3. 다이퀘스트 / 주요 성과

카카오뱅크

수주 사업

사업명: 카카오뱅크 In-App 챗봇 구축을 위한 빌더 도입

- ▶ 자연어처리가 가능한 챗봇 구축을 위한 시나리오 빌더 및 학습 툴 일체 도입
- ▶ 도입된 시나리오 빌더 및 학습 툴의 커스터마이징 개발

참여 경쟁사

디케이테크인(카카오계열사), 페르소나AI, 한솔인티큐브, 미디어젠, 마인드웨어웍

기간/금액

- ▶ 수행 기간: 2025. 01. ~ 2025. 12.
- ▶ 수주 금액: 6.8억원

NH농협은행

수주 사업

사업명: 차세대 컨텍센터 구축 사업

- ▶ AI엔진 내 NLU/NLP 기반의 의도분석
- ▶ 고객 니즈/민원, 상담트렌드 파악 및 유형별 분석

참여 컨소시엄

LGU+(당사 참여), KT(당사 참여), LG CNS

※ 2개 컨소시엄에 참여하여, LGU+ 선정과 함께, 사업을 수주

기간/금액

- ▶ 수행 기간: 2025. 08. ~ 2026. 08.
- ▶ 수주 금액: 20.0억원

3. 다이퀘스트 / 주요 성과

2025년 신제품/업그레이드

솔트룩스 CEO 간담회

Saltlux

신제품: Q-RAG

복잡한 질문도 맥락을 이해하고 대화하듯 답하는
“AI 검색 증강 생성 솔루션”



사업 수행 사례: 한국수력원자력, 대한법률구조공단

업그레이드: Diver7

누구나 쉽게 설정하여 구매 전환율을 높일 수 있는
“지능형 상품 검색 추천 솔루션”



국내 MS 70%: 현대, 롯데, 신세계몰, 올리브영 등

3. 다이퀘스트 / 주요 성과

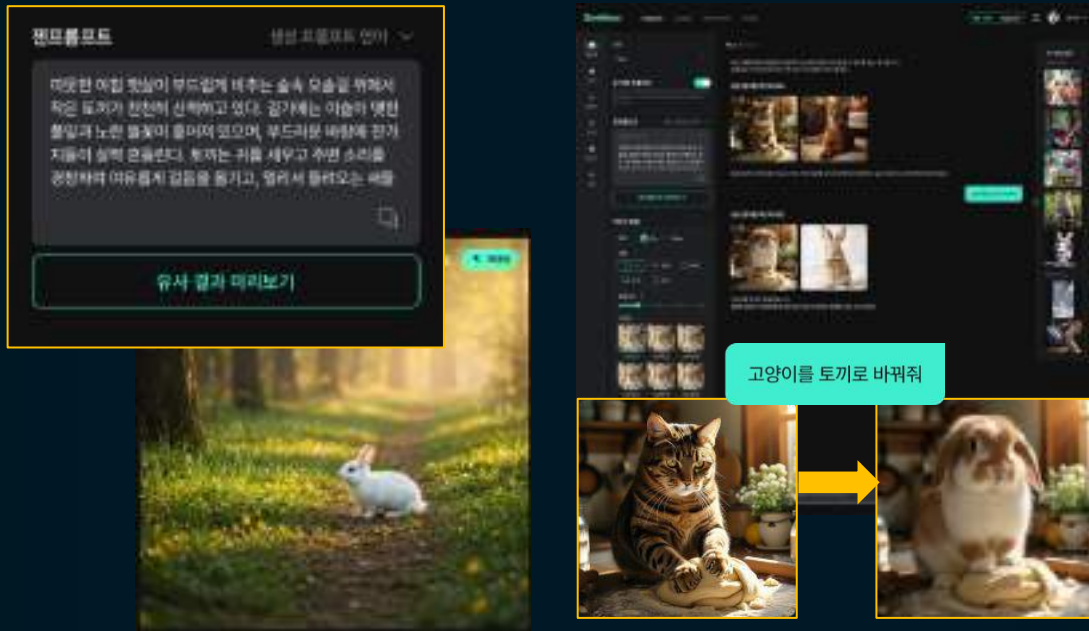
플루닛 서비스 부문

솔트룩스 CEO 간담회
Saltlux

GenWave

키워드 입력만으로 완성도 높은 콘텐츠를 만드는
“생성형 멀티모달 AI 플랫폼”

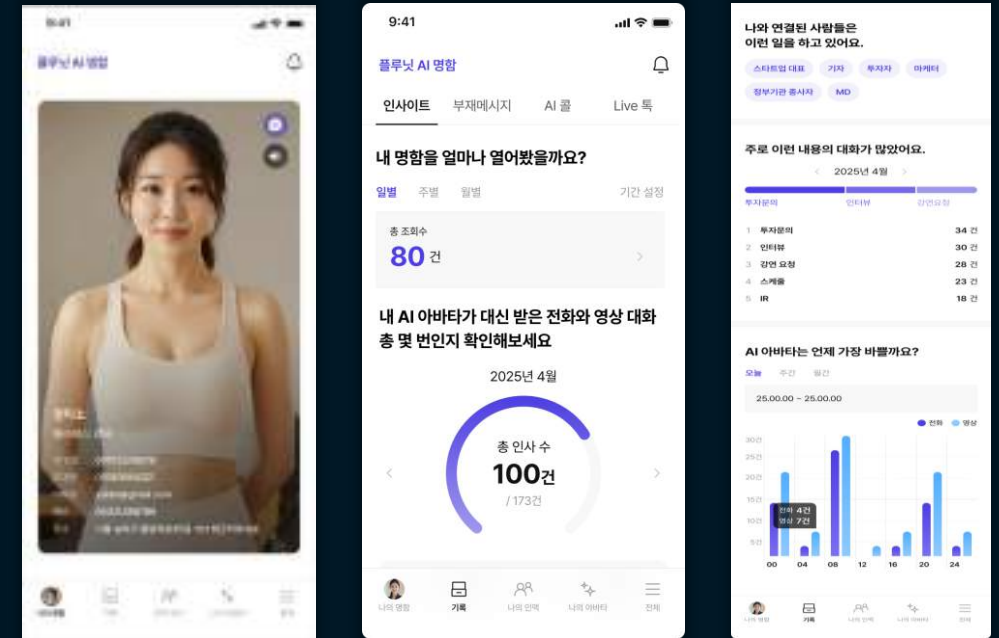
영상생성
20만건



유플러스 구독서비스 “유독” 제공 예정: 26년 상반기

AI명함

사용자를 대신해 소통하고 브랜딩까지 담당하는
“AI 커뮤니케이션 에이전트”

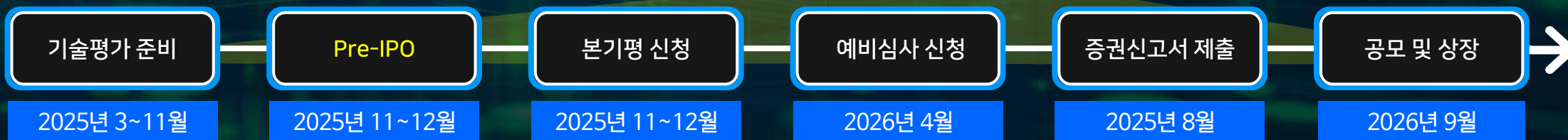
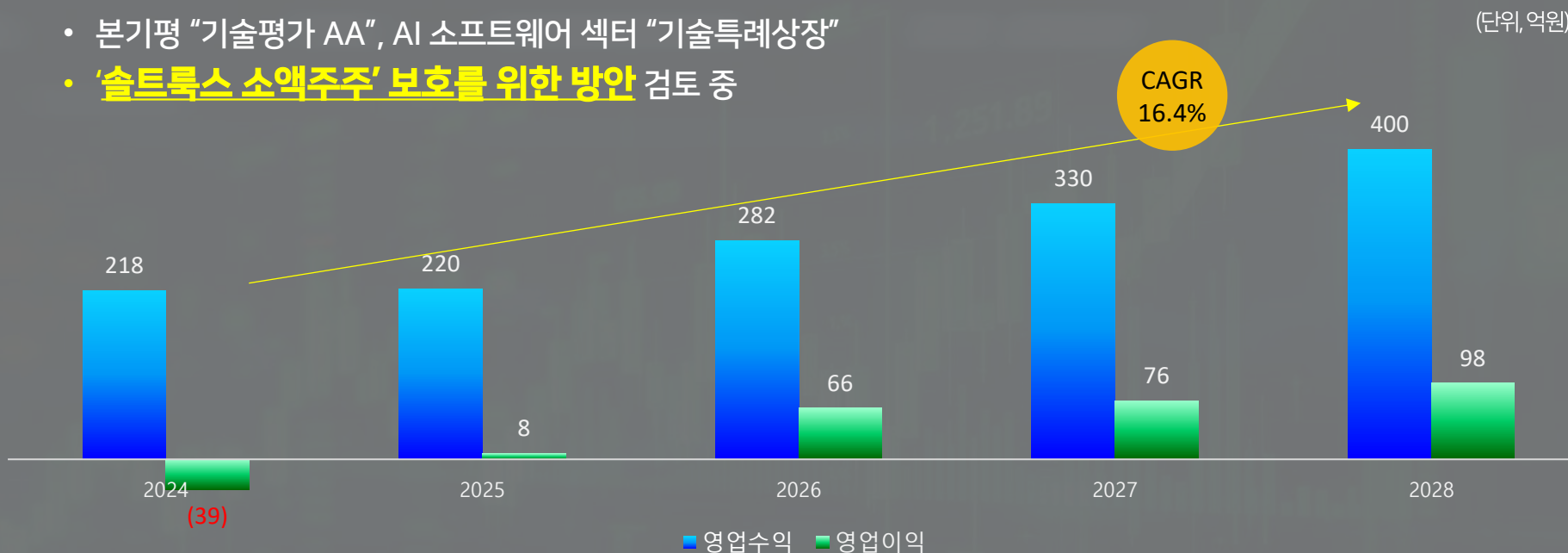


유플러스 “AI 비즈콜” 공급위한 PoC 예정: 25년 12월

3. 다이퀘스트

2026년 9월, 기업가치 1,800억원 코스닥 상장 예정

- 본기평 "기술평가 AA", AI 소프트웨어 섹터 "기술특례상장"
- '솔트룩스 소액주주' 보호를 위한 방안 검토 중



대한민국 대표 AI 기업으로서의 도약을 이어가겠습니다!

2026

성장 전략 플라이휠

- 기술 중심의 성장 기조 유지, 혁신 제품 출시
- 건강한 재무 구조 기반 확장, 수익성 개선
- 자회사 성장 지원과 시너지 극대화
- 글로벌 AI 시장에 대한 도전 가속
- AI 산업 변화 및 전환을 선도, 대형사업 확대

Saltlux

시장 환경 속에서도 흔들리지 않은 사업 기반

솔트룩스의 독보적 기술 경쟁력

2026년 성장 가속 구간 진입

미래 성장 전략 및 포부

주주·고객·투자자·파트너와 함께 새로운 AI 시대의 변화를 주도하며,
2026년부터 본격적인 성장 가속 구간에 진입하겠습니다.

4. 질의 응답



당신의 비즈니스를 함께할 최고의 AI 파트너 ▶▶▶

Saltlux

회사소개서

(주)솔트룩스 본사 : 서울특별시 송파구 올림픽로35길 123, 향군타워 9층 [05510, (구)신천동 7-29]

고객센터 | 02-2193-1600 팩스 | 02-3402-0082

2025

Agentic



25년

인공지능 단 하나의 길만 걸었습니다.

24년째

23년째

2024

2023

2021

2020

~

1981

30년 전, '세상의 모든 이들이 자유롭게 지식을 나눌 수 있도록 돕겠다'는 마음으로...
2025년 현재, 이제는 지식을 넘어서, 여러분께 새로운 경험을 선사합니다.

2025

Saltlux 모든 노하우를 응축한 완벽한 플랜

AI 에이전트 서비스를 소개합니다.

- 미국법인 구버, 초거대 AI 에이전트 검색 서비스 '구버 (Goover)' 글로벌 출시
- 솔트룩스 및 자회사, 잠실 향군타워로 사무실 통합 이전
- 세계 최초 생성형 AI 어플라이언스 '루시아 온 (LUXIA-ON)' 출시
- '루시아 (LUXIA)', 오픈 LLM 리더보드 35B 이하 전세계 1위 달성

- 'NHN다이렉스트' 인수, 국내 최대 AI 기업 위치 확보
- '대한민국 임팩테크 대상' 과학기술정보통신부 장관상 수상
- 국내 최초의 초거대 언어 모델 '루시아 (LUXIA)' 최초 공개
- CES 2023 소프트웨어&모바일 앱 분야혁신상(Innovation Awards) 수상

- 자회사 '플루닛' 설립
- 벤처투자 법인 '솔트룩스 벤처스' 설립
- AI 코리아 과학기술정보통신부 장관상 수상
- 국가산업대상 IT 디지털 부문 수상

- 대한민국 ICT Innovation 대상
- 엑소브레인 프로젝트 참여
- 대한민국 SW대상 대통령상 수상



AI

에이전트 전문기업 Saltlux

AA/A

최고등급의
기술성 평가 보유

200억+

아시아 최대 규모인
200억건 이상의
대규모 데이터 축적

447건+

국내 최고 수준의
지적 재산권 확보

특허 출원
110건

등록
88건

수상/
인증

LLM/VLM

자체 모델
운용 능력

AI Platform/AIOps

기술체계
· 연계성

On-Device

보안 ·
비용절감

Enterprise Goover

클라우드
플랫폼

Expertise

국내
최대

준비된 역량이
차이를 만듭니다.



전문 도메인 실전 노하우 보유

고도의 전문성이 요구되는 법률 · 의료 · 공공 · 금융 등
핵심 산업군 전반에 걸친 실행 역량



Agentic AI 특화 제품 라인업

경쟁력 있는 AI 서비스 구축을 위한
RAG, 멀티모달, 워크플로우 자동화 등 핵심 기술 보유



기업용 비즈니스를 위한 맞춤형 LLM

다양한 유형의 복잡한 요청에 대한
논리적 흐름과 일관된 응답 생성 역량



고객 비즈니스 환경에 맞춘 서비스 지원 체계

고객 비즈니스 특성에 맞춘 클라우드 · 플랫폼 · 온프레미스 등
확장성과 안정성을 동시에 갖춘 서비스 지원 체계

내·외부 데이터를 연결 도메인 특화 지식이 반영된 더 전문적인 RAG

LUXIA A.RAG만의 기술로 문서 속 숨겨진 정보까지 검색하고 생성에 참조된 공식 문서·자료 출처를 함께 제시하여 신뢰도 높은 결과를 제공합니다.

조직 내 데이터를 연결하여 빠른 의사결정을 지원하는 온톨로지

개별 시스템에 흩어진 데이터를 하나의 흐름으로 연결하고 시각화해 의사결정자가 정확한 맥락과 인사이트를 즉시 확보할 수 있도록 지원합니다.

유연한 모델 관리 및 확장이 가능한 핵심 기반 AI Ops · Workflow

신뢰할 수 있는 모델 운영과 효율적 업무 설계 도구를 기반으로 고객은 안정적이고 즉시 활용 가능한 Agentic AI 환경을 경험합니다.

Agentic AI 실현! 강화된 추론 능력의 생성형 AI LLM 'LUXIA / LUXIA-ON'

1.5TB 이상의 한국어 전문 코퍼스를 학습한 LUXIA/LUXIA-ON LLM은 전문가 수준의 고품질 사전학습 데이터를 자체 큐레이팅하여 복잡한 요청도 깊이 있게 이해하고 정밀한 언어 처리와 높은 성능을 제공합니다.

확장 가능한 엔터프라이즈 클라우드 서비스 LUXIA API 플랫폼 및 Goover SaaS

LUXIA를 포함한 다양한 AI 모델 및 서비스와 RAG Agent API를 사용자 친화적 API로 제공하여 누구나 손쉽게 고급 AI 기술을 활용할 수 있도록 지원합니다.

AI 에이전트의 모든 것을 한 곳에서!

AI 에이전트 구현에 필요한 기술·경험·서비스 도구를 통합 제공하여, 고객 경험을 확장하고 생성형 업무 혁신을 완성합니다.

Saltlux

이미 비즈니스 현장에서 적용되고 있습니다

자체 개발 LLM '루시아', 세계 1위 성능 검증

생성형 AI 어플라이언스 'LUXIA-ON' 세계 최초 출시

검색, 상담, 문서 요약, 음성 응대까지 가능한 풀스택 구조

2025

주요 생성형 AI 수행사업



국가기록 AI 기반 지능형 기록정보 검색 솔루션 개발 및 실증



한국전력 AI 기반 지능형 기록정보 검색 솔루션 개발



AI 디지털 노동위원회 지능형 서비스 구축



기아 차세대 고객센터 시스템 구축, 챗봇 AI 서비스 강화



2025년 대외경제정보 통합 플랫폼 운영 및 유지관리



행정안전부

범정부 민원365 상담
'국민비서' 구축

대한민국 첫 번째 범정부 통합 민원 챗봇
국민에게 맞춤형으로 제공하는
디지털 정부 서비스



삼성엔지니어링

사내 지식문서 검색 시스템 구축

사내 규정, 기술, 법률 문서 등에 대한
검색 시스템 구축

CJ올리브네트웍스

사내 지식문서 검색 시스템 구축

내부 기간제 대상
생성형 AI 활용 업무지원 사업



한국수력원자력

전문 도메인 & 내부 데이터 검색

AI 기술 활용 건설원전 영상관리시스템 고도화

한국원자력안전기술원

지능형 재판 시스템 및 서비스 구축

원자력안전규제 지식 관리시스템 1~5차 구축



법제처

법률 도메인 & 내부 데이터 검색

법령정보 지식베이스
지능형 검색시스템 구축

헌법재판소

지능형 재판 시스템 및 서비스 구축

지능형 재판연구 지원 시스템
& 지능형 전자재판서비스 구축



NH투자증권

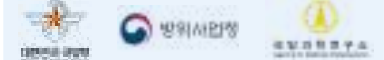
금융 도메인 & 생성형 AI

생성형 AI 기반
혁신금융서비스 개발 및 운영

KB국민은행

금융 도메인 & 검색시스템 구축

지식그래프 기반
KB스타뱅킹 상품 검색



대한민국 국방부

데이터 통합관리

방위사업청

지휘정보 플랫폼 및 지능화 기술개발

국방과학연구소

다출처 정보융합 및 분석

Agentic AI를 위한 강력한 LUXIA 라인업

LUXIA는 솔트룩스의 핵심 브랜드로, 각 제품 간 유기적인 연동을 통해
고객의 특성과 요구에 최적화된 맞춤형 통합 솔루션을 제공합니다.

© 2025 Saltlux All rights reserved

LUXIA LLM 3

검증된 실무 도메인으로 학습하여
실전 문제 해결 능력을 갖춘
전문분야 특화 LLM

LUXIA A.RAG

도메인 특화 지식 & 맥락까지 반영하여
기존 RAG의 한계를 뛰어넘는 추론까지
Agentic RAG

LUXIA SEARCH

의미를 이해하고 맥락까지 찾아내는
차세대 인지검색

LUXIA Ops

유연한 모델 관리 및 확장이 가능한
핵심 기반 LLM Ops · Workflow

LUXIA CHATBOT

LLM 기반 자연스러운 대화와
깊이 있는 응답을 제공하는 차세대 챗봇

LUXIA ON

세계 최초 생성형 AI 어플라이언스로
정보 유출 없는 뛰어난 보안성과
혁신적인 비용 구조로 제공되는 맞춤형 생성형 AI

LUXIA ONTOLOGY

데이터와 지식을 구조화하여 지식 간 연결을 통해
AI가 더 깊이 이해하도록 돕는 온톨로지

LUXIA VOICE

정확한 음성 인식과 진짜 사람다운
음성 대화 경험을 지원하는 STT · TTS

AI 도입 여정의 파트너
원스톱 프로그램으로 컨설팅을 넘어 실행 가능한 솔루션 제공

4 프로토타입 개발 및 피드백

- 1주 내 시안 개발
- 피드백 반영 후
2주 내 완성

3 AI 역량강화 교육

생성형 AI와 AI 에이전트
활용 교육

2 AI 업무혁신 워크숍 (1일)

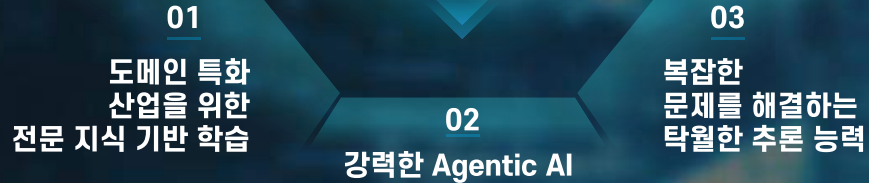
팀 단위 Use Case 발굴 및 정의 (Fullday)

1 혁신 컨설턴트 상담 (2H)

현업 문제점 및 혁신 아이디어 발굴

비즈니스를 이해하는
한 단계 더 진화된 AI

LUXIA LLM 3



- ✓ 루시아 3은 실제 비즈니스 현장에서 축적한 1.5TB 이상의 전문 데이터를 기업의 노하우와 기술력을 결합해 학습시킨 비즈니스 특화 언어모델입니다.
- ✓ 정밀한 언어 이해를 바탕으로 목표 설정부터 실행까지 자율적으로 수행하는 Agentic AI로, 복잡한 비즈니스 과제에 대해 실행력 있는 해결을 지원합니다.
- ✓ 일반적인 데이터 수집을 넘어, 고품질 실전 데이터를 자체 큐레이션하여 산업별 맥락과 목적에 최적화된 지식을 제공합니다.

분야별 전문지식 학습

의료부문 법률부문 특허부문 R&A부문 공공부문 교육부문 금융부문



비즈니스 혁신을 위한 진화된 LUXIA 3

| 구분 | Parameters | 32B |
|---------|-------------------------|--------|
| Chat | MT-Bench | 80.6 |
| | LogicKor | 94.5 |
| | BiGGen-Bench | 80.5 |
| Agentic | IFEval strict prompt | 82.3 ✓ |
| | Ko-IFEval strict prompt | 70.5 ✓ |
| | LongRAG | 56.8 |
| | RAGEval | 91.9 ✓ |
| | Ko-RAGEval in-house | 87.5 |
| | FuctionChat-Bench | 87.6 |

LUXIA A.RAG

LUXIA A.RAG 에 대해 알려주세요 _ 🔍 검색

- ▶ LUXIA A.RAG는 검색과 생성을 결합하는 기존 RAG의 한계를 넘어 도메인별 데이터 구조와 전문 용어, 맥락까지 깊이 반영하는 차세대 Advanced RAG입니다.

Saltlux

최고의 업무효율화를 위한 선택 단연 루시아 A.RAG 입니다.

1 도메인 특화 지식이 반영된 더 전문적인 AI

단순히 일반 언어모델 답변이 아니라, 도메인 전용 데이터베이스·문서를 검색 후 생성에 반영하여, 산업·업무 특유의 용어, 규정, 절차까지 정확하게 답변이 가능합니다.

2 검증된 출처 기반의 신뢰도 높은 답변 제공

LUXIA A.RAG만의 기술로 문서 속 숨겨진 정보까지 검색하고 생성에 참조된 공식 문서·자료 출처를 함께 제시하여 신뢰도 높은 결과를 제공합니다.

3 내·외부 데이터를 연결해 정확하게 대답하는 AI

내·외부 데이터 연계로 문서와 데이터 정보를 정확하고 신속하게 제공하여 업무 생산성을 높입니다.

4 사용자 의도에 꼭 맞는 맞춤형 서비스

사용자 요구에 맞춰 도메인별 최적화된 검색 결과를 제공합니다.

5 통합 AI 검색 솔루션 연동

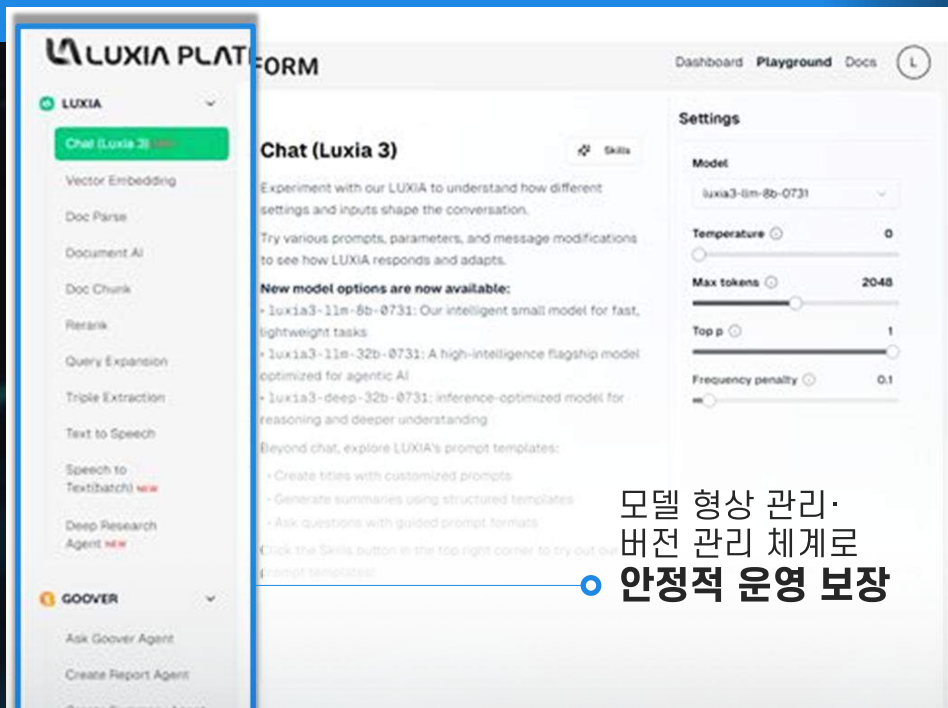
솔트룩스 AI 솔루션과 연동하여 데이터 관리, 사용자 편의성, 의사결정 지원을 강화합니다.



연동, 확장 완벽 지원!

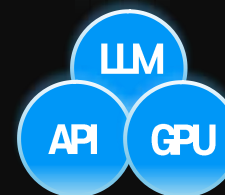
API 기반 스케일아웃

LUXIA PLATFORM

100만 이상 이용자가 사용하는
검증된 안정성과 품질!

모델 형상 관리·
버전 관리 체계로
안정적 운영 보장

End-to-End
관리까지 가능한
LUXIA PLATFORM



LUXIA & API

Chat (Luxia 3)

Vector Embedding

Rerank

Query Expansion

Triple Extraction

Doc Parse

Document AI

Doc Chunk

Text to Speech

Speech to Text

Deep Research Agent

GOOVER

(대국민 LLM 에이전트 검색 서비스)

Ask Goover Agent

Create Report Agent

Create Summary Agent

Create Connectome Agent

Related People &
Companies Agent

Scrap Agent

Semantic Search Agent

Hybrid Search Agent

+ 오픈모델 추가 탑재! 다양한 오픈모델 탑재와 운영 최적화 지원

TM TRANSLATION MODEL

IMG IMAGE MODEL

ADO AUDIO MODEL

LM LANGUAGE MODEL

VOD VIDEO MODEL

+ 전주기 LLMOps 관리 체계 대규모 언어모델의 안정적 운영과 지속적 고도화를 지원

생성형 AI 부터 AI 에이전트까지,

[솔트룩스 그룹] 이 혁신의 전 여정을 함께합니다.

인공지능 & 빅데이터
핵심 R&D 전문인력

Saltlux group

303명 (66%)

(그룹사 전체 : 460여명)

goover

Goover

미국 법인,
AI 에이전트 서비스

dīquest

Dquest

Customer 인공지능 전문 및
생성형 AI 서비스

Saltlux
이노베이션

Saltlux Innovation

AI 학습 데이터 및
언어지능 서비스

Saltlux
벤처스

Saltlux Ventures

AI·빅데이터 산업을 위한
투자 전문 법인

Saltlux
Technology

Saltlux Technology

베트남 법인,
글로벌 AI 서비스 거점

Saltlux ×+

독보적 가치의 실현을 위한, 단 하나의 전략적 선택. LUXIA

국내 최고의 AI 서비스 기업 솔트룩스의 기술력은 여러분께 최고의 효율을 선사합니다.

생성형 AI



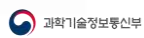
청와대 업무시스템 검색



지능형 법률정보 서비스 플랫폼 구축



기록정보 온라인 서비스 구축



시간·언어·장소·정보 빅데이터 플랫폼 구축 및 활용 사업



AI 공문서 서비스 개발



업무 포털 및 KMS 통합검색시스템 구축



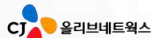
삼성전자 내부 기간제 대상 생성형 AI 활용 업무지원 사업



사내 시스템의 대용량 자료 통합 검색 시스템 구축



국유재산관리 활용 생성형 AI 검색시스템 구축



생성형 기반 지능형 검색엔진 구축사업



AI 기술 활용 건설원전 형상관리시스템 고도화

리걸 AI



법령정보 지식베이스 지능형 검색시스템 구축



출입국관리사무소 위험외국인정보분석 시스템



법원행정처 재판업무 지원을 위한 AI모델 개발 PoC



지능형 재판연구지원시스템 · 지능형 재판연구지원시스템 구축



지능형 범죄예방 협업체계 구현 서비스



인공지능 바우처 사업 AI 법률문서 작성지원 서비스



2023 홈페이지 검색 구축



2021~2022 키움금융센터 AI 음성봇 구축



2024 생성형 AI 기반 상담원 콜상담 요약 서비스 (LMA Pro 사업)



2022~2023 지식그래프 기반 KB스타뱅킹 상품 검색



2020 인공지능 챗봇/콜봇 구축

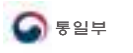
빅데이터 · 인지검색



2015~2018 공간 빅데이터 분석 플랫폼 구축



2015~2018 빅데이터 공동 기반 보안 포털 구축



2021 북한정세 분석 시스템 구축



2021~2024 대외경제정보 플랫폼 1차~5차 구축



2020~2022 범정부 민원상담 365 구축



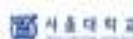
2020~2024 원자력안전규제 지식관리시스템 1~5차 구축



2020 중장기 빅데이터 정보화 전략 수립 및 시범사업



Language model (BERT)를 적용한 DeepRank 분석 서비스



지능형 학사정보 통합 검색 서비스



AI 활용 초기 상담 정보 시스템 구축 사업



2020~2022 범정부 민원상담 365 구축

금융 · 국방



생성형 AI 기반 혁신금융서비스 개발 및 운영



지식그래프 기반 KB스타뱅킹 상품 검색



인공지능 챗봇 위비봇 구축



BMW 파이낸셜 금융상품 챗봇 & 라이브 챗 구축



내부업무 챗봇 서비스 구축



내부업무 챗봇 서비스 구축



지휘정보 플랫폼 및 지능화 기술개발



다출처 정보융합 및 분석



국방/안보 관련 데이터 통합관리 및 종합분석

민원상담 & 공공 도메인



국민비서 서비스 구축 1,2,3차



범정부 민원상담 365 구축 1차



보건복지부 AI 활용 초기 상담 정보 시스템 구축



국유재산관리 활용 생성형 AI 챗봇 시스템 구축



LH 주거복지 맞춤형 추천 상담 서비스 구축



NIA 범정부 AI 기반 통합콜센터 서비스 구축 2차

LUXIA

AI Agent 비즈니스 혁신.

솔트룩스가 함께 하겠습니다.

A circular graphic with the letters 'AI' in the center, surrounded by concentric circles and dots, resembling a futuristic or technological design.

Saltlux

(주)솔트룩스 본사 : 서울특별시 송파구 올림픽로35길 123, 향군타워 9층 [05510, (구)신천동 7-29]

고객센터 | 02-2193-1600

팩스 | 02-3402-0082