

AI CONSULTING · IMPLEMENTATION · OPERATION

AI 전략부터 구축과 운영까지, 기업의 AI 파트너.

무엇을 AI로 바꿀지 찾는 일부터, 현업에 정착할 때까지 함께합니다.

SERVICES

AI 컨설팅 · 데이터 엔지니어링 · Private LLM · RAG 구축

APPROACH

Strategy → Data → Build → Operate

WEB

togielabs.com

— CONTENTS

목차

01

Why now

기업 AI가 멈추는 세 가지 벽과 투기브랩스의 답

02

What we do

회사 소개 · AI 컨설팅 · 다섯 가지 구축 솔루션 · AI Lucid

03

Proof

직접 만든 기술 · 인증과 성과 · 파트너

04

How we work

구축 환경 · 도입 프로세스 · 비용

01

Why now

**기업 시는
왜 멈출까요**



“PoC는 되는데, 프로덕션은 왜 안 될까?”

AI 도입을 검토하는 기업에서 가장 많이 듣는 질문입니다.
답은 모델의 성능보다 먼저, 현장의 세 가지 벽에 있습니다.



— THREE WALLS

현장에서 AI를 멈추게 하는 세 가지 벽

01

보안의 벽

**사내 데이터를
밖으로 보낼 수 없다**

금융·공공·제조처럼 데이터 반출이
막힌 조직은 범용 AI 서비스를
그대로 쓸 수 없습니다.

02

정확도의 벽

**그렇듯하지만
근거가 없다**

개정 이력·사내 규정·최신 문서를
모르는 AI는 지금 유효한 답을
주지 못합니다.

03

운영의 벽

**만들고 나면
아무도 쓰지 않는다**

레거시 연동, 부서별 권한,
유지보수가 빠진 PoC는
현업에 정착하지 못합니다.

— OUR ANSWER

투기브랩스는 세 가지 원칙으로 답합니다

보안의 벽

데이터 주권

사내 서버(On-Premise) 또는 독립 클라우드에 모델을 배치합니다.
질문도, 문서도, 답변도 회사 밖으로 나가지 않습니다.

Private LLM

정확도의 벽

근거 있는 답변

RAG와 GraphDB로 개정·참조 관계를 따라
‘지금 유효한 문서’만 근거로 답합니다.

GraphDB RAG · 파일 자동분류

운영의 벽

운영까지 책임

진단부터 설계·구축·고도화까지,
시스템 연동과 부서별 권한을 함께 설계합니다.

Agentic AI · Data Platform

02

What we do

**넓게 설계하고,
깊게 구축합니다**



— ABOUT

AI 기술로 상상을 현실로 만드는 사람들

투기브랩스는 기획·디자인·서비스 개발·AI 개발 전문가가 함께하는 AI 테크 기업입니다. 기업의 데이터와 업무를 이해하고, 보안 요건에 맞는 AI를 설계부터 운영까지 함께합니다.



2025

설립

3건

LLM 저작권 등록

벤처

혁신성장 벤처기업 인증

R&D

연구개발전담부서

MOU

상장사 아이크래프트

— END TO END

AI 도입의 처음부터 끝까지, 함께합니다

01

AI 컨설팅

비즈니스 요구사항 분석
최적의 모델 선정

02

데이터 엔지니어링

RAG를 위한 데이터 정제
벡터 DB 최적화

03

맞춤형 개발

UI/UX 설계
레거시 시스템 연동

04

최적화 · 유지보수

성능 모니터링
모델 튜닝

CORE TECHNOLOGY

그 중심에는, 사내 문서를 근거로 답하는 RAG가 있습니다.

SOLUTIONS

다섯 가지 구축 솔루션

솔루션	무엇을 하나	넘는 벽	이런 곳에 적합
01 Private LLM	사내 서버·독립 클라우드에 모델을 배치한 기업 전용 AI	보안	망분리·보안 규제가 있는 조직
02 GraphDB RAG	문서의 개정·참조 관계를 추적해 지금 유효한 근거로 답변	정확도	도면·설계 변경이 잦은 제조·건설
03 AI 파일 자동분류	흩어진 파일을 분류하고 버전·중복을 정리해 지식베이스로	정확도	문서가 쌓이기만 하는 모든 부서
04 Agentic AI	검색·콘텐츠 생성·업무 자동화를 스스로 실행하는 에이전트	운영	반복 업무를 자동화하려는 팀
05 Data Platform	Warehouse·Mart·Lake로 필요한 데이터를 빠르게 연결	운영	데이터가 여러 곳에 흩어진 기업

— PRIVATE LLM

데이터가 회사 밖으로 나가지 않는 AI

사내 문서를 근거로 답하는 AI를, 귀사 네트워크 안에 구축합니다.

귀사 네트워크 — On-Premise / 독립 클라우드

사내 문서 · DB

규정 · 매뉴얼 · 도면 · 보고서



RAG 엔진

근거 문서 실시간 검색



Private LLM

ChatGPT · Gemini · Claude ·
Gemma 등 업무에 맞게 선택



임직원

챗봇 · Agent · 업무 시스템

외부 AI 서비스

연결 없음

질문 · 문서 · 답변이 외부 서버로
전송되지 않습니다. 모델도
귀사 환경 안에서 동작합니다.

데이터 주권 확보 내부 문서 실시간 참조 업무 · 보안 기준에 맞는 모델 선택 망분리 환경 대응

GRAPHDB RAG

Rev.7까지 바뀐 도면, AI는 무엇을 근거로 삼을까요?

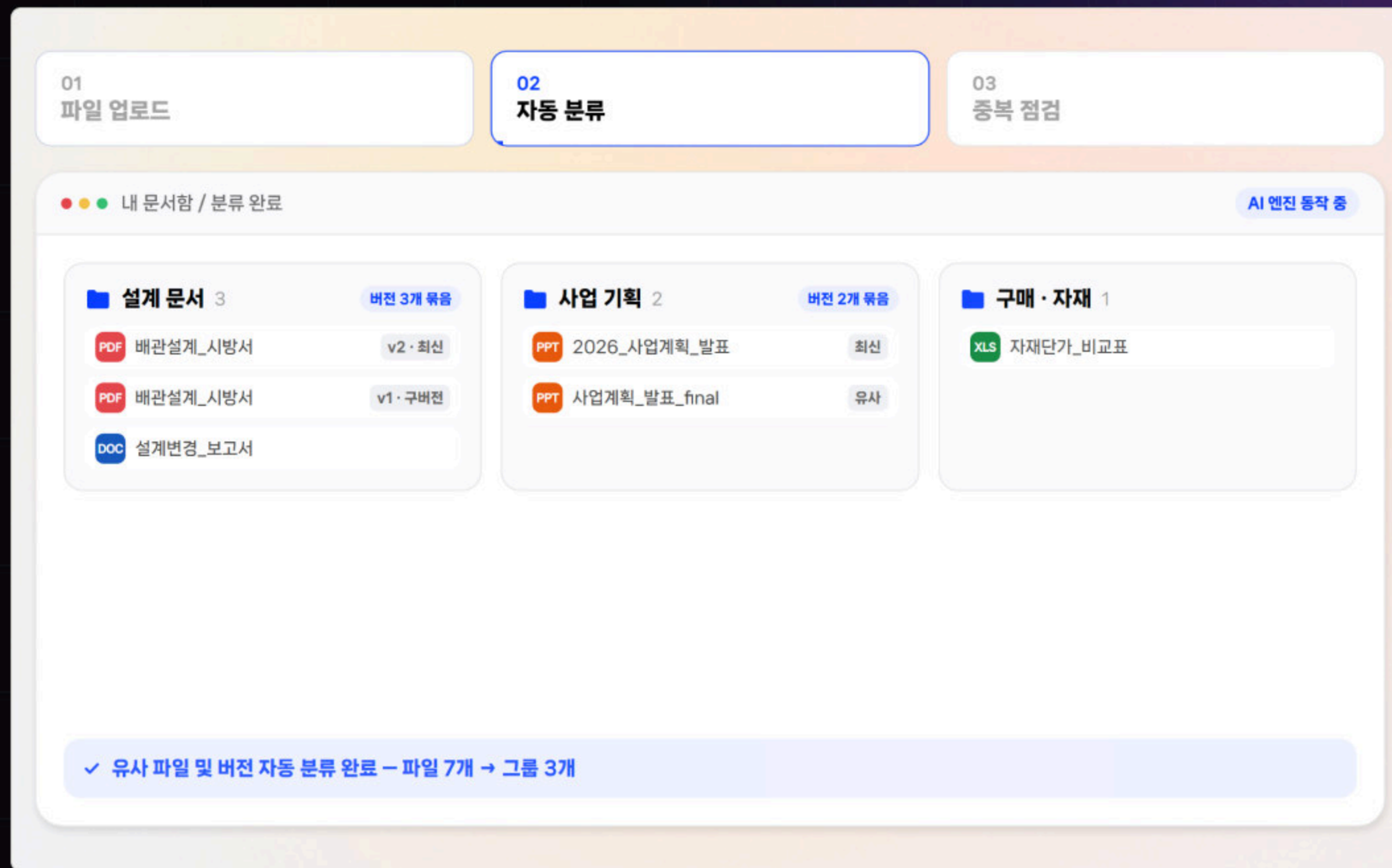
- 01 벡터 검색은 '비슷한 순서'로,
GraphDB RAG는 '관계'를 따라 찾습니다.
- 02 폐기된 리비전은 근거에서
자동으로 제외합니다.
- 03 설계변경요청·시방서·BOM까지
여러 문서를 함께 참조합니다.



— AI FILE ORGANIZER

흩어진 파일을 AI가 스스로 정리합니다

- 01 PDF·PPT·Excel·Word를 올리기만 하면 내용을 읽고 분류합니다.
- 02 같은 문서의 버전을 묶고 최신본과 중복을 가려냅니다.
- 03 정리된 문서는 그대로 RAG 지식베이스가 됩니다.



홈페이지 파일 자동분류 데모 화면 — 파일 7개를 내용 기준으로 3개 그룹으로 정리한 결과입니다.

— AGENTIC AI · DATA PLATFORM

현업에 정착하는 AI, 데이터부터 실행까지

AGENTIC AI

스스로 판단하고 실행하는 AI 에이전트

자율형 콘텐츠

대화형 차트 · 보고서, 이미지 · 동영상 생성

실시간 지능형 검색

실거래가 · 날씨 · 뉴스 · 행사 등 최신 정보

워크플로우 자동화

의도에 맞춘 추천, 외부 도구 연동 · 실행

DATA PLATFORM

데이터 주권을 지키는 맞춤형 데이터 플랫폼

Hardware Infra

iCRAFT — GPU 장비 · 인프라

DATA Platform

Data Warehouse · Data Mart · Data Lake

AI 컨설팅 · 구축

TOGIEVE LABS — 설계부터 운영까지

— TRY IT NOW

하나의 대화로, 모든 업무를.

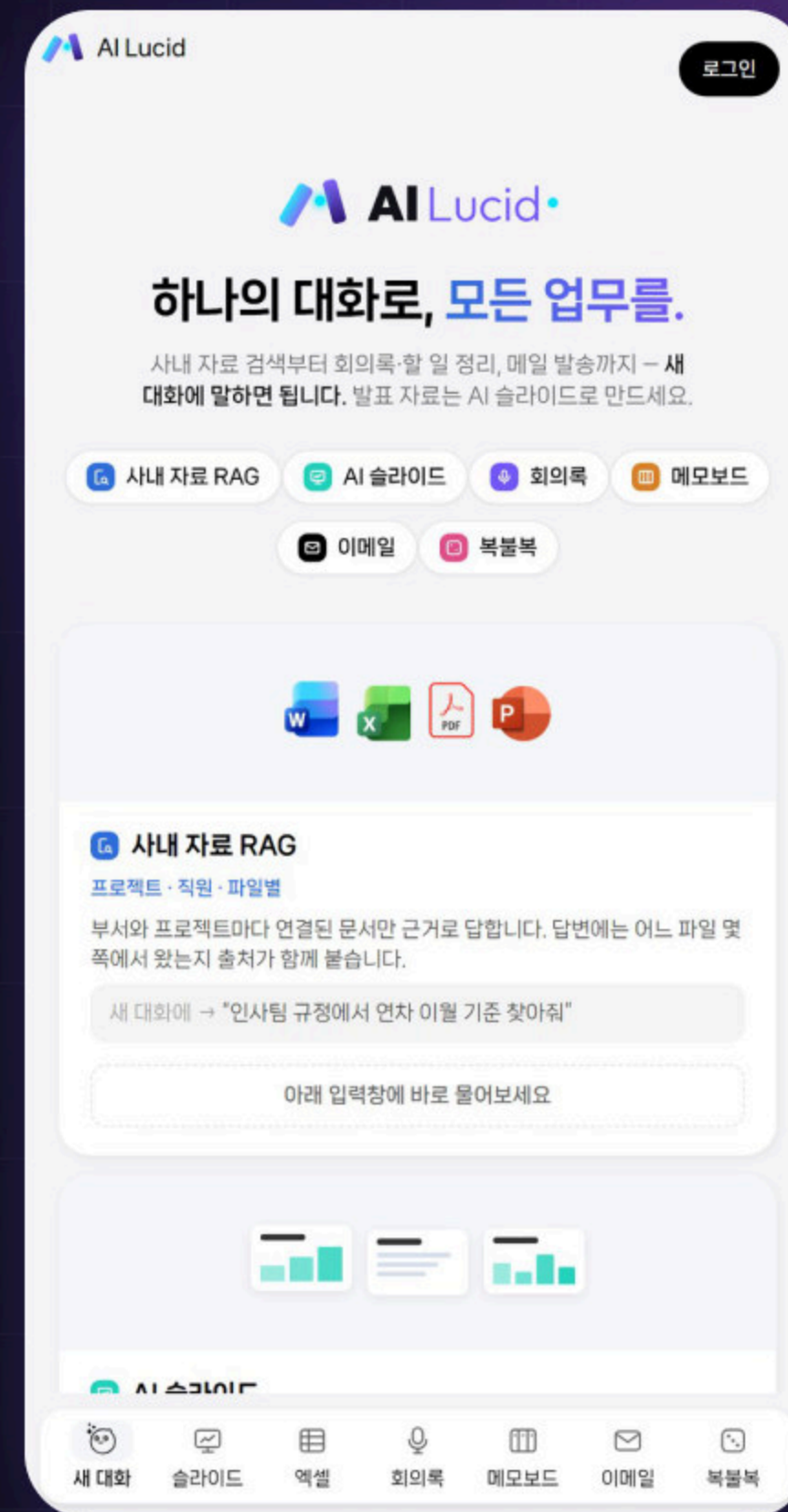
AI Lucid는 투기브랩스가 직접 만든 업무용 AI입니다.

사내 자료 검색부터 회의록·할 일 정리, 메일 발송까지 새 대화에 말하면 됩니다.

사내 자료 RAG AI 슬라이드 회의록 메모보드 이메일 엑셀

ailucid.kr

가입 없이 바로 체험할 수 있습니다.



03

Proof

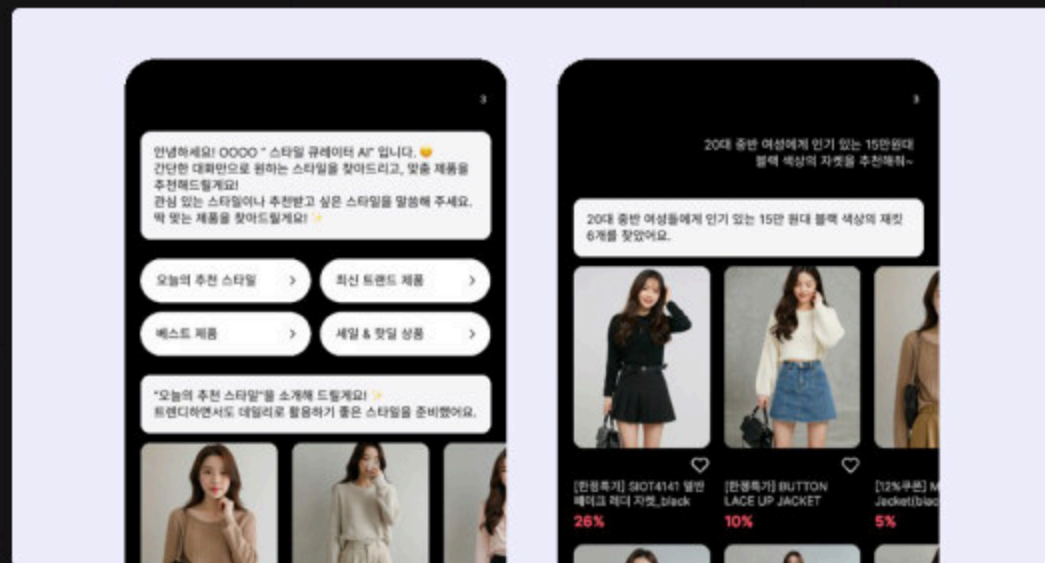
말이 아닌
결과로 증명합니다



— BUILT IN-HOUSE

직접 만들고 운영하며 검증한 기술

구축에 쓰는 기술은 투기브랩스의 서비스에서 먼저 검증합니다. 세 가지 모두 저작권을 등록했습니다.



AI QURATOR

취향을 이해하는 커머스 추천 Agent

대화로 취향을 파악해 패션·음악·도서
상품을 빠르고 정확하게 추천합니다.

저작권 등록 — 커머스 AI 챗봇

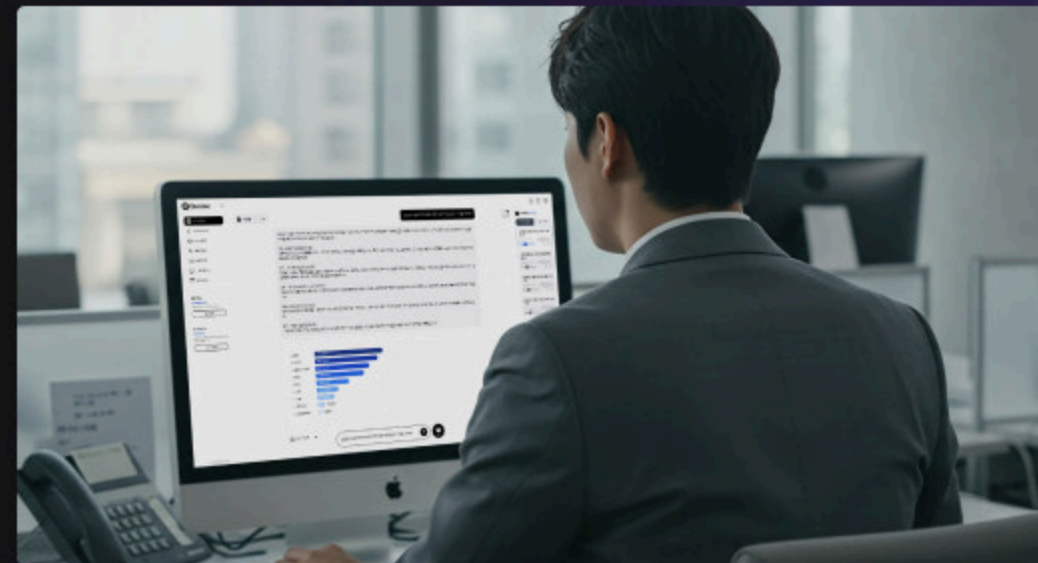


AI AGENT CHATBOT

특정 LLM에 묶이지 않는 커스텀 Agent 챗봇

독자 아키텍처로 참고 문서 기반 답변과
문화·지역 맞춤 추천을 제공합니다.

저작권 등록 — AI Agent 챗봇



AI INSIGHT

대화로 묻고 답하는 비즈니스 데이터 분석

보유 데이터를 기반으로 운영자의 질문에
차트와 인사이트로 바로 답합니다.

저작권 등록 — 대화형 AI 인사이트 분석

CERTIFIED

설립 1년 안에 쌓은 기술 성과

벤처기업 인증 · 연구개발전담부서 · LLM 기반 AI 저작권 3건



혁신성장 벤처기업
AI Qurator 기반



연구개발전담부서
AI 기술 연구 개발



커머스 AI 챗봇
저작권 등록



AI Agent 챗봇
저작권 등록



대화형 AI 인사이트 분석
저작권 등록

AI Qurator 저작권 3건

PARTNERS & CLIENTS

함께 성장하는 파트너와 고객사



PARTNERSHIP

상장사 아이크래프트(주)와
사업 업무 제휴 협약

GPU 장비 지원

AI 모델 학습·추론을 위한 인프라

무중단 데이터플랫폼 지원

안정적인 데이터 운영 환경

비즈니스 서비스 제휴

공동 사업 기회 확대

CLIENTS

ICRAFT

이 소셜엔피플

SKLASSE
PREMIUM HOTELMAD
PLANET

LAGUNA BEACH

SURFWORLD

04

How we work

**검토부터 도입까지,
투명하게 안내합니다**

DEPLOYMENT

우리 회사 환경에 맞출 수 있습니다

보안 정책과 예산에 맞춰 세 가지 환경 중에서 고르시면 됩니다.

	ON-PREMISE 온프레미스	PRIVATE CLOUD 프라이빗 클라우드	HYBRID 하이브리드
자료 위치	회사 서버	전용 클라우드	민감 자료는 사내, 나머지는 클라우드
외부 통신	없음	통제된 구간만	정책에 따라
이런 곳에 적합	금융·공공·제조처럼 데이터 반출이 막힌 곳	서버실 운영이 부담인 곳	단계적으로 옮기려는 곳
초기 비용	높음 (장비)	낮음	중간

— PROCESS

진단부터 운영까지, 함께 설계합니다

무엇을 자동화할지 찾는 일부터 시작해, 귀사 업무에 맞춰 구축하고 운영까지 이어갑니다.

컨설팅 포함 맞춤 구축 · 약 8~13주

2~3주



01 진단 · 컨설팅

업무를 뜯어보고 AI가 실제로 이득인 지점을 찾습니다. 데이터 준비 상태도 봅니다.

2주



02 설계

구축 환경, 모델, 보안 정책, 연동 범위를 정합니다.

4~8주



03 구축

설치하고, 사내 자료를 넣고, 부서별 권한을 잡고, 필요한 시스템과 연동합니다.

계속



04 운영 · 고도화

실제 사용 내역을 보고 다듬습니다. 새 업무가 생기면 Agent를 더합니다.

기간은 범위와 데이터 상태에 따라 달라지며, 상담에서 확정해 드립니다.

— PRICING

작은 PoC부터, 합리적인 비용으로

시작 비용을 투명하게 공개합니다. 범위에 맞는 정확한 견적은 상담에서 안내드립니다.

BASIC

500

만원 ~

스타트업·소규모 조직, 부서 단위 도입

RAG 기반 맞춤형 CS 챗봇

AI Chatbot · 다국어 지원

STANDARD

1,000

만원 ~

쇼핑몰·플랫폼 서비스 운영 기업

RAG 챗봇 + Custom Agent 개발

데이터 분석

서비스 확장·통합 개발 (별도 협의)

PREMIUM

5,000

만원 ~

대규모 데이터·다국어 서비스 운영 기업

데이터 연동 기반 AI 서비스 개발

Private LLM · 보안 특화 온프레미스

내부 데이터 연동 · 광고 데이터 분석

VAT 별도. 인프라 및 GPU 장비 구매 비용과 API 사용 비용은 사용량만큼 별도로 지불됩니다.

— WHY TOGIEVE LABS

투기브랩스와 함께해야 하는 이유

01

데이터 주권부터 설계합니다

온프레미스·프라이빗 클라우드·하이브리드 중 귀사 보안 정책에 맞는 환경에, 데이터가 밖으로 나가지 않는 AI를 구축합니다.

02

근거 있는 답변을 만듭니다

GraphDB RAG와 파일 자동분류로 개정·버전·참조 관계까지 이해해, 지금 유효한 문서를 근거로 답합니다.

03

기간과 비용을 먼저 공개합니다

구축 기간(약 8~13주)과 시작 비용(500만원~)을 투명하게 안내하고, 작은 PoC부터 시작할 수 있습니다.

04

직접 만든 제품으로 증명합니다

AI Lucid를 지금 바로 체험할 수 있고, 핵심 기술은 저작권 3건과 벤처기업 인증으로 검증받았습니다.

TOGIEVE LABS

— LET'S START

작은 PoC부터 시작하세요.

우리 회사 데이터로도 될지 — 보안 요건과 데이터 상태를 듣고, 가능한 구축 방식을 알려드립니다.

hgkim@togievelabs.com

CONTACT

010-6691-5090 · CEO 김현근

ADDRESS

서울시 금천구 가산디지털1로 171, 3층 306-14호
(가산동, 가산 SK V1 center)

WEB

www.togievelabs.com