

RAG WIKI LLM

기업의 모든 지식을 연결하고,
필요한 순간 정확한 답을 찾습니다.

흩어진 사내 문서를 하나의 AI 지식 체계로 통합해 검색, 분석, 요약, 추천, 추론, 답변을 위한
표준화된 답변까지 연결하는 기업 맞춤형 RAG 솔루션입니다.



Your Data. Your Knowledge. Your AI.

01 WHY NOW

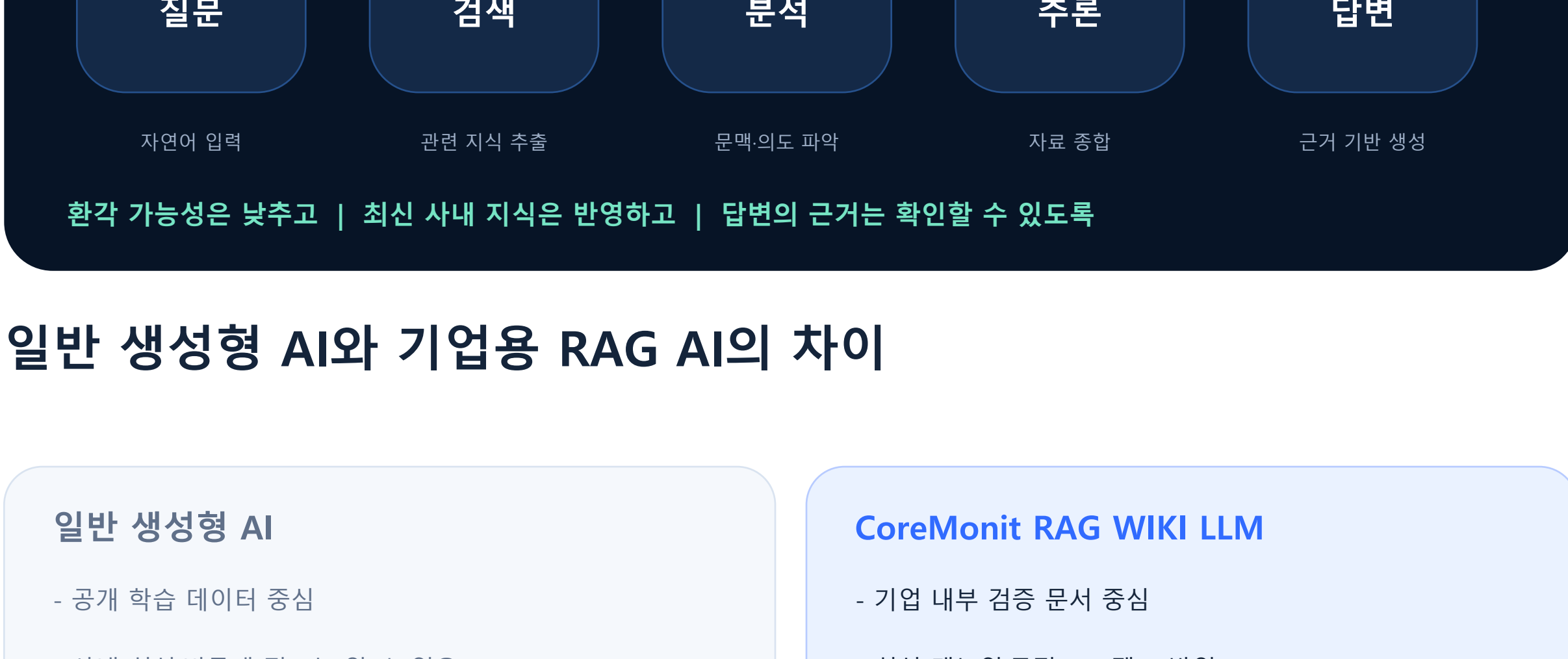
데이터는 많지만, 활용 가능한 지식은 부족합니다.

기업의 지식 경쟁력은 저장량이 아니라, 필요한 사람이 필요한 순간 정확한 정보를 찾을 수 있는가에서 시작됩니다.

02 WHAT IS RAG

RAG: 검색 증강 생성

AI가 기억에 의존해 답하는 대신, 기업의 검증된 지식을 먼저 검색하고 그 근거 위에서 답변을 생성합니다.



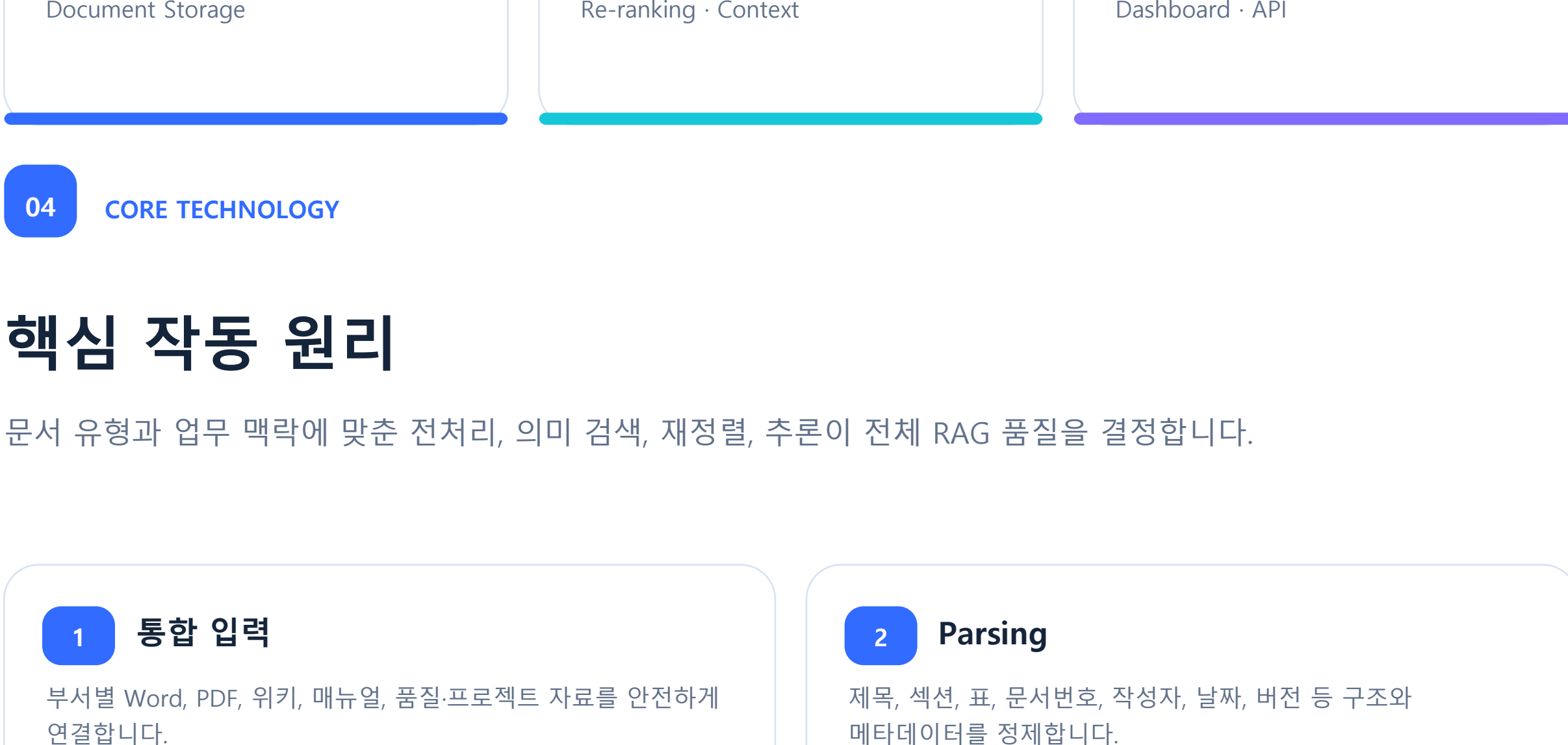
일반 생성형 AI와 기업용 RAG AI의 차이

일반 생성형 AI - 공개 학습 데이터 중심 - 사내 최신·비공개 정보는 알 수 없음 - 근거가 부족하면 환각 가능성 - 정보 위치를 사용자가 다시 확인	CoreMonit RAG WIKI LLM - 기업 내부 검증 문서 중심 - 최신 매뉴얼·규정·프로젝트 반영 - 검색 문맥을 바탕으로 답변 - 출처 문서와 원문 연결 가능
--	---

03 HOW IT WORKS

RAG WIKI LLM 작동 구조

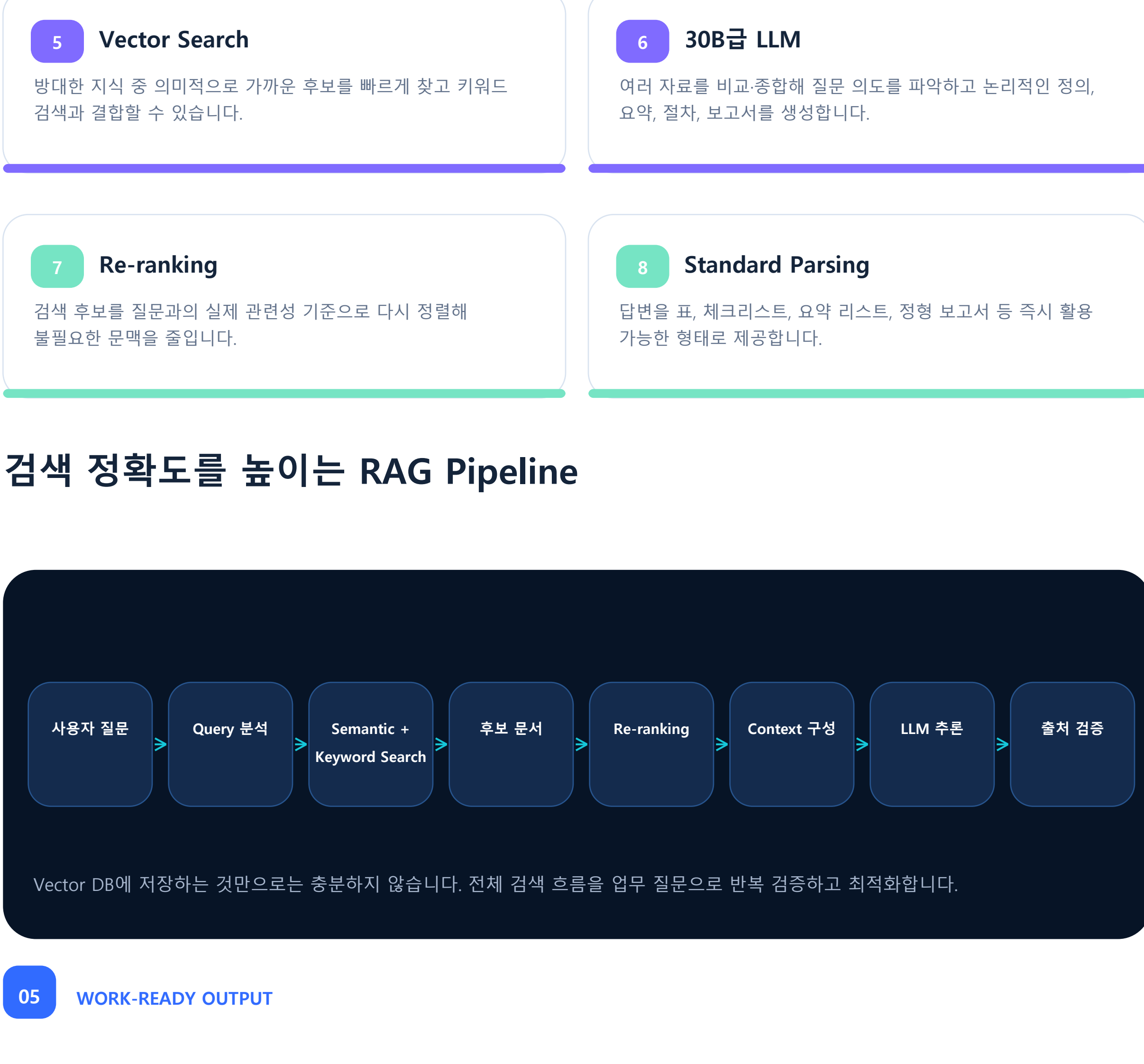
문서를 단순 보관하지 않고, 검색 가능한 지식으로 정제된 뒤 질문과 가장 관련 있는 문맥을 LLM에 제공합니다.



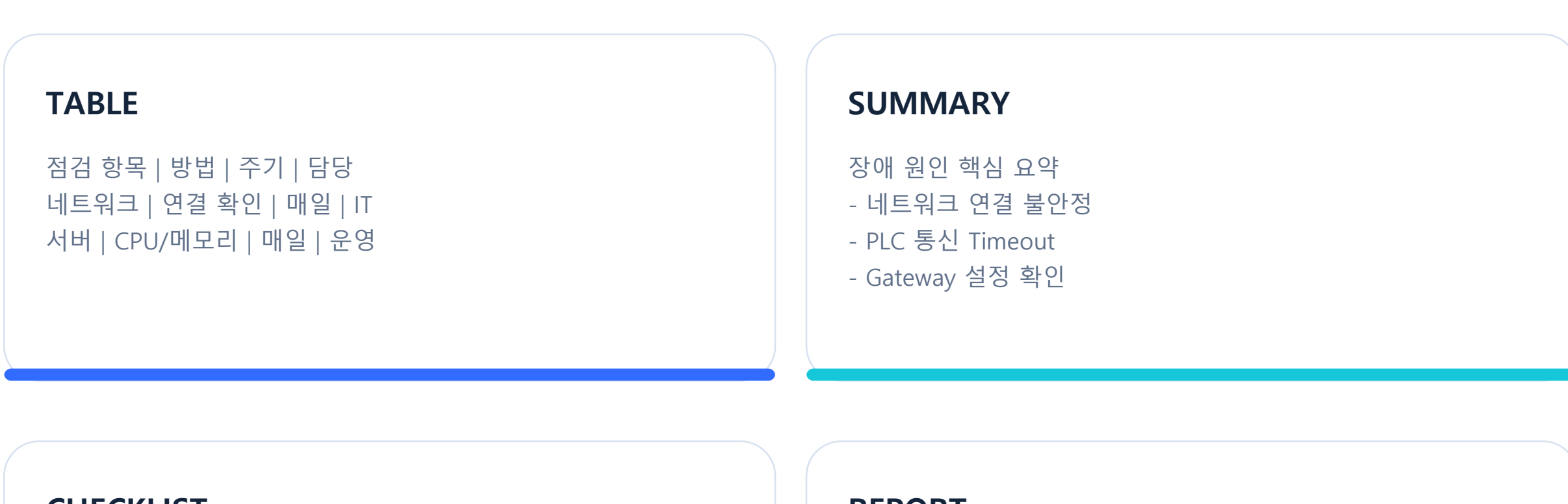
04 CORE TECHNOLOGY

핵심 작동 원리

문서 유형과 업무 맥락에 맞춘 전처리, 의미 검색, 재정렬, 추론이 전체 RAG 품질을 결정합니다.



검색 정확도를 높이는 RAG Pipeline



05 WORK-READY OUTPUT

찾는 데서 끝나지 않고, 바로 쓰는 결과로

질문의 목적과 업무 유형에 따라 여러 문서의 정보를 종합해 표, 요약, 체크리스트, 보고서로 구조화합니다.

TABLE 전경 항목 방법 주기 담당 네트워크 연결 확인 매일 IT 서버 CPU/메모리 매일 운영	SUMMARY 장애 원인 핵심 요약 - 네트워크 연결 불안정 - PLC 통신 Timeout - Gateway 설정 확인
--	---

CHECKLIST 1. 통신 상태 확인 2. 네트워크 장비 확인 3. PLC 연결 테스트 4. 로그·동일 장애 이력 분석	REPORT 발생 일시 : 대상 시스템 장애 원인 : 예상 원인 유사 사례 : 조치 내용 재발 방지 : 관련 문서
--	--

06 KNOWLEDGE WIKI

문서 검색에서 지식 검색으로

기존 검색은 파일을 찾지만 RAG WIKI LLM은 여러 자료에 흩어진 답을 찾아 연결합니다.



07 PRIVATE AI

기업 내부 문서를 안전하게 활용하는 Private AI

기술, 생산, 고결, 전략, 설계, 연구개발 자료는 기업의 보안 정책과 네트워크 환경을 고려해 구성해야 합니다.



부서별 지식과 권한을 실제 조직 구조에 맞게

경영지원 회사 인사 규정 / 계약 / 업무 지침	연구개발 기술 설계 자료 / 연구노트 / 시험	생산 작업 표준서 / 설비·생산 매뉴얼	품질 검사 기준 / 품질 이슈 / 매뉴얼	영업 제품 자료 / 제안서 / 고객 대응
--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	----------------------------------

08 USE CASES

업무 현장에서 이렇게 질문할 수 있습니다.

자연어 질문 하나로 관련 문서와 과거 경험을 함께 찾고, 판단에 필요한 근거를 정리합니다.

제조·설비 "Error 105 조치 방법은?" "이 부품의 교체 주기는?" "A라인과 B라인 점검 기준 차이는?"	프로젝트·엔지니어링 "과거 PLC 프로젝트의 Trouble Shooting 사례는?" "종료 보고서의 반복 리스크를 찾아줘."	신규 직원·사내 문의 "프로젝트 시작 절차 알려줘." "출장 신청은 어떻게 하나?" "종료 후 제출 문서는?"
---	---	---

09 BUSINESS IMPACT

기업의 일하는 방식을 바꾸는 기대 효과

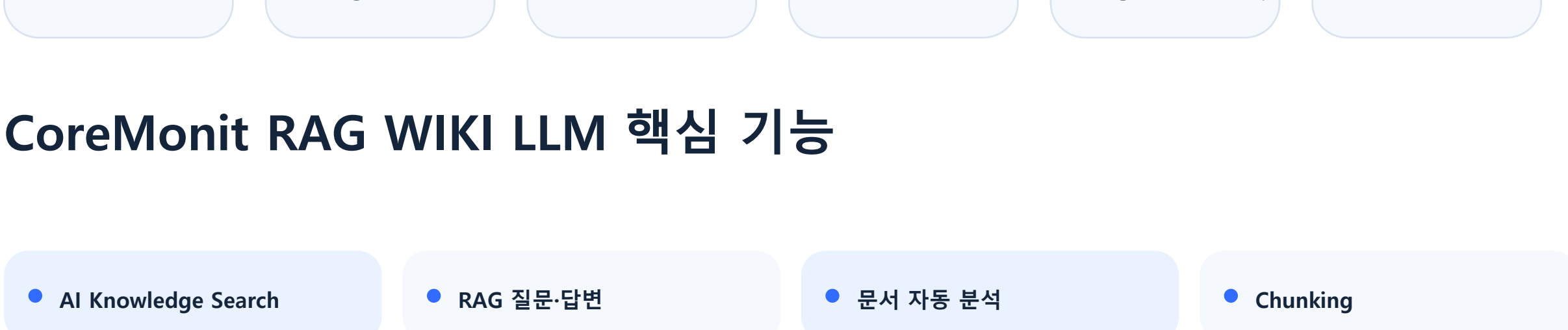
개인의 경험을 조직의 자산으로 전환하고, 탐색과 취합에 쓰던 시간을 전문적인 판단과 창의적 업무로 돌립니다.



10 CUSTOM RAG

기업마다 데이터가 다르므로, RAG도 달라야 합니다.

업종과 문서 구조, 실제 질문, 보안 정책을 분석해 Knowledge Architecture와 검색 Pipeline을 맞춤 설계합니다.



CoreMonit RAG WIKI LLM 핵심 기능

AI Knowledge Search	RAG 질문·답변	문서 자동 분석	Chunking
Embedding	Vector Search	AI Summary	Multi Document Analysis
Standard Parsing	Source Reference	Knowledge Wiki	Permission Control
Private AI	API - Dashboard		

AI는 정보를 찾고 정리합니다.
전문가는 판단합니다.

ENTERPRISE 기업 지식 통합	RAG 근거 기반 검색	LLM 분석과 추론	PRIVATE 보안 중심 운영
-------------------------------	------------------------	----------------------	----------------------------

문서를 더 많이 저장하는 시대에서, 지식을 검색하고 연결하고 분석하고 활용하는 시대로.

기업 내부에 잠들어 있는 데이터를
실제로 사용할 수 있는 지식으로 전환합니다.

CoreMonit RAG WIKI LLM은 기업이 이미 보유한 데이터와 업무 경험을 기반으로 기업만의 AI Knowledge System을 만듭니다.

RAG WIKI LLM 시작하기

Enterprise RAG · Private LLM
Knowledge Wiki · AI Search