

SAMSUNG SDS FabriX



기업이 원하는
생성형 AI 서비스를
하나의 플랫폼으로 제공하는
기업을 위한
삼성SDS 패브릭스

비즈니스 프로세스를 혁신하는 기업용 생성형 AI 서비스 플랫폼

변화하는 기술을 빠르게 수용하여
복잡한 사내/외 데이터 및 비즈니스 환경에
최적화된 맞춤형 AI 서비스를 제공하고
임직원의 업무 효율성과 생산성을 높이며
이를 통해 새로운 고객 경험과 기업 가치를 향상합니다.



높은 확장성

패브릭스의 코파일럿 API 서비스로 사내 시스템 및 솔루션에
생성형 AI를 접목하여 자연어만으로 정확도 높은 업무 해결이
가능합니다.



검증된 Use Case

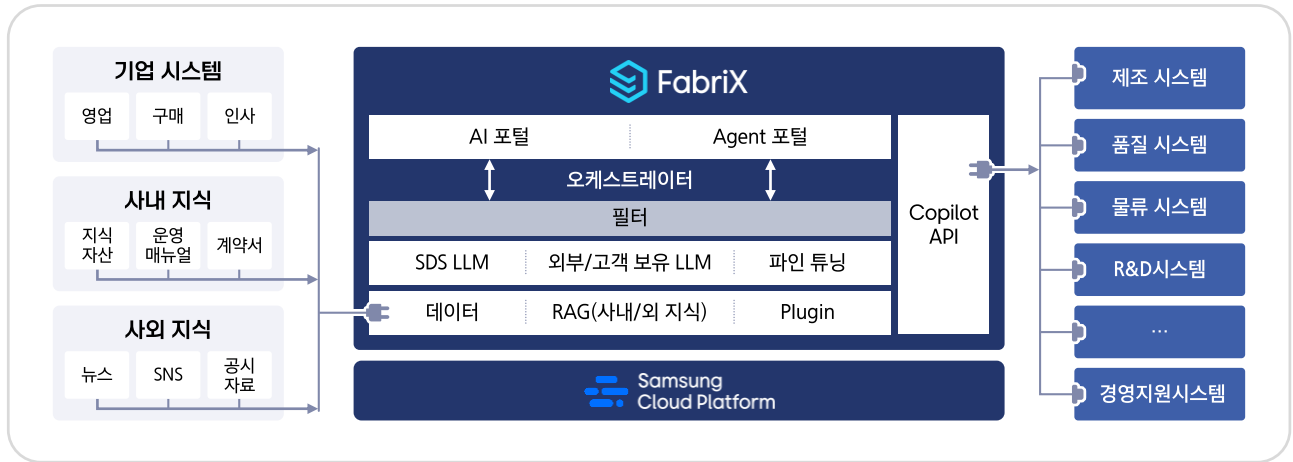
다양한 업종, 업무에서 검증된 Use Case Prebuilt를 통해
빠르게 기존 업무 프로세스를 혁신하고 생산성을 개선할 수 있습니다.



최적화된 AI 환경

최신 기술 및 변화를 빠르게 수용,
기업 환경 및 사용 현황에 최적화된 맞춤형 AI 서비스를
생성/활용할 수 있는 환경을 제공하여 업무 효율성을 향상합니다.

서비스 구성도



주요 기능

AI 포털

- LLM 기반 사용자 중심 대화 서비스 제공
- 프롬프트 시뮬레이션 및 템플릿 제작 환경 제공

Agent 포털

- 사내/외 지식, Plugin, 데이터 기반으로 손쉽게 Agent를 만들 수 있는 환경 제공
- 업종 별/Use Case 별 전문 지식에 기반한 Agent를 사용자가 활용 가능

오케스트레이터

- RAG, Plugin, LLM으로 구성된 AI Agent간의 상호 소통, 협업을 통해 최적의 문제해결 방안 보장

필터

- 단일/멀티/복합 키워드, 정규 표현식 등 규칙 기반 필터를 등록하여 주요 정보 외부 유출 방지

Copilot API

- API를 통해 브라우저 코파일럿과 같은 다양한 서비스를 개발하여 활용 가능

LLMOps

- SDS 내부 LLM 및 외부/고객이 보유한 LLM 등 다양한 종류의 모델을 안정적/효율적으로 운영하기 위한 고가용성/고성능 환경 제공
- 파인 튜닝: 거대 모델을 빠르고 쉽게 학습하고 평가할 수 있는 보안이 확보된 파인 튜닝 환경 제공

데이터/RAG/Plugin

- 사용자 및 공용 데이터를 지식 카탈로그에 등록 및 관리
- 코그니티브 서치 기술을 활용하여 RAG 기반으로 사내/외 지식에 대한 정확도 높은 답변 및 정보 제공
- 코드 인터프리터 등 Plugin을 통해 다양한 전문적인 서비스 연계

요금 기준

본 상품 요금은 fabrix.sales@samsung.com으로 문의해 주시기 바랍니다.

SAMSUNG SDS

www.samsungdsds.com/kr/ai-fabrix/fabrix.html

fabrix.sales@samsung.com

youtube.com/samsungdsds