

[인포유앤컴퍼니]

BRAIN X GPT

Powered by ChatGPT API

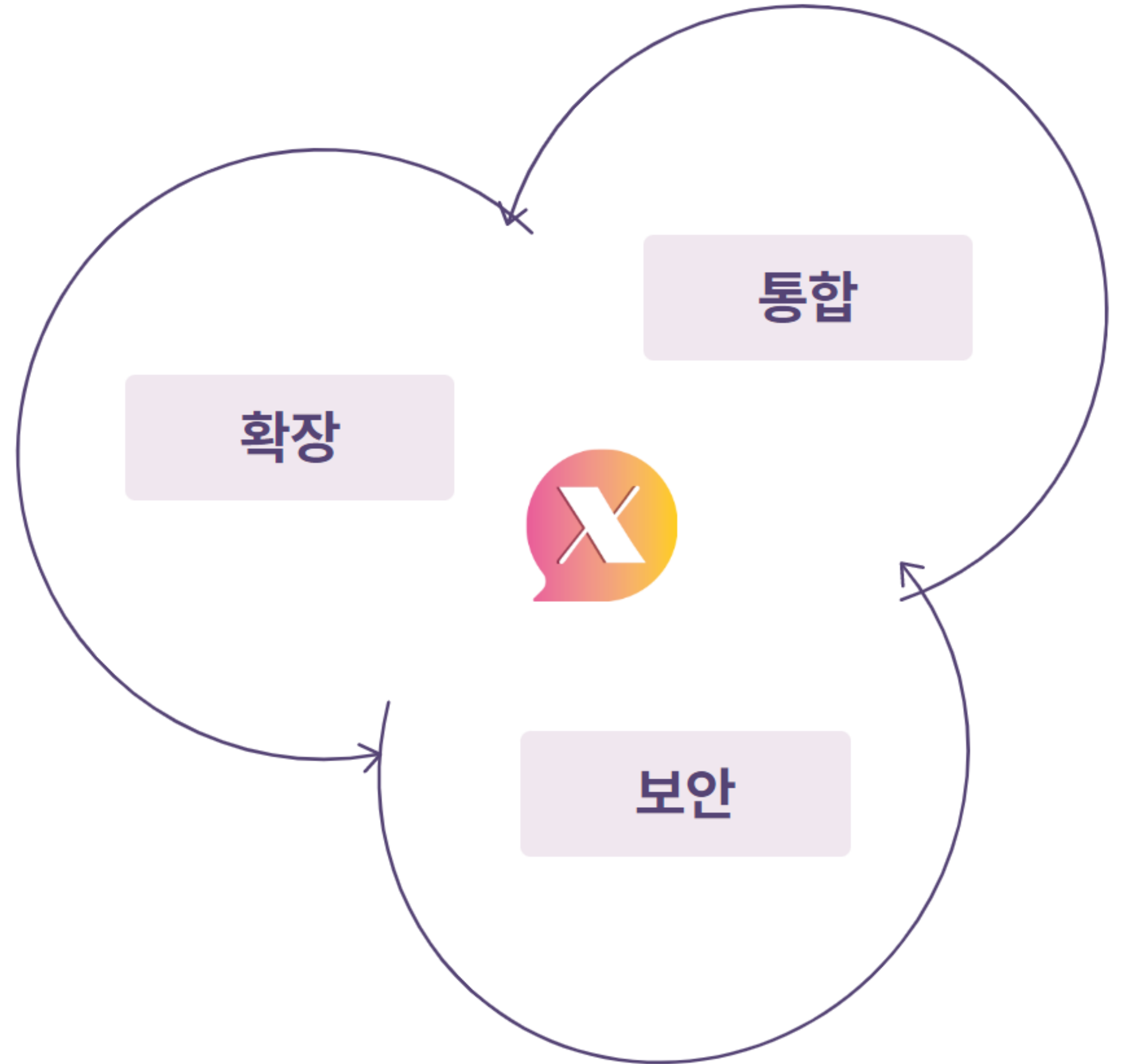
Microsoft Azure OpenAI 기반 솔루션

01. 솔루션 소개



BRAIN X GPT
powered by ChatGPT API

BRAIN X GPT는 Microsoft Azure OpenAI를 기반으로 하여 프라이빗 환경에서 기업의 데이터를 안전하고 쉽게 사용할 수 있는 GPT 기반의 솔루션입니다.



Necessity • 누구에게 필요할까요? • Needs

CASE 1

ChatGPT와 같은 생성형 AI 도입을 고려하고 있으나 비즈니스 적용에 어려움을 겪는 경우

CASE 2

단순 데이터 분석만 반복하여 깊이 있는 인사이트 도출의 어려움을 겪는 경우

CASE 3

ERP 등 기업의 정형 데이터를 대량 보유하고 있으나 활용에 어려움을 겪는 경우

이 외에도 다양한 상황에서 BRAIN X GPT 를 활용할 수 있습니다.

왜 도입해야 할까요?

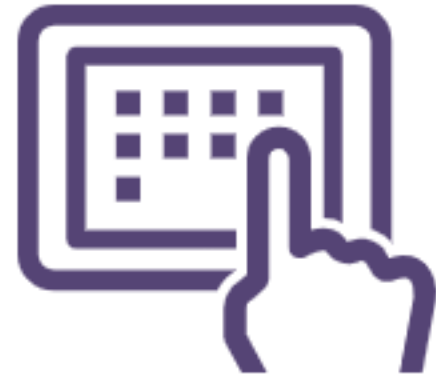


1. 비전문가도 손쉽게 데이터를 활용할 수 있습니다.
2. 신속한 분석으로 업무 생산성을 높일 수 있습니다.
3. 다양한 부서에서 활용 가능합니다.
4. 운영 최적화에 도움을 줄 수 있습니다.
5. 내부 데이터의 활용성을 증대시킬 수 있습니다.



자연어 기반 질의/응답

- 자연어 기반 인사이트 도출
- 쉽고 빠른 데이터 분석



모델/대화 스타일 선택 가능

- 'GPT 3.5/GPT 4.0/Bing' 모델 선택 가능
- '창의적인/균형있는/정밀한' 모드 선택
상황에 맞는 답변 도출



프라이빗 환경 구축

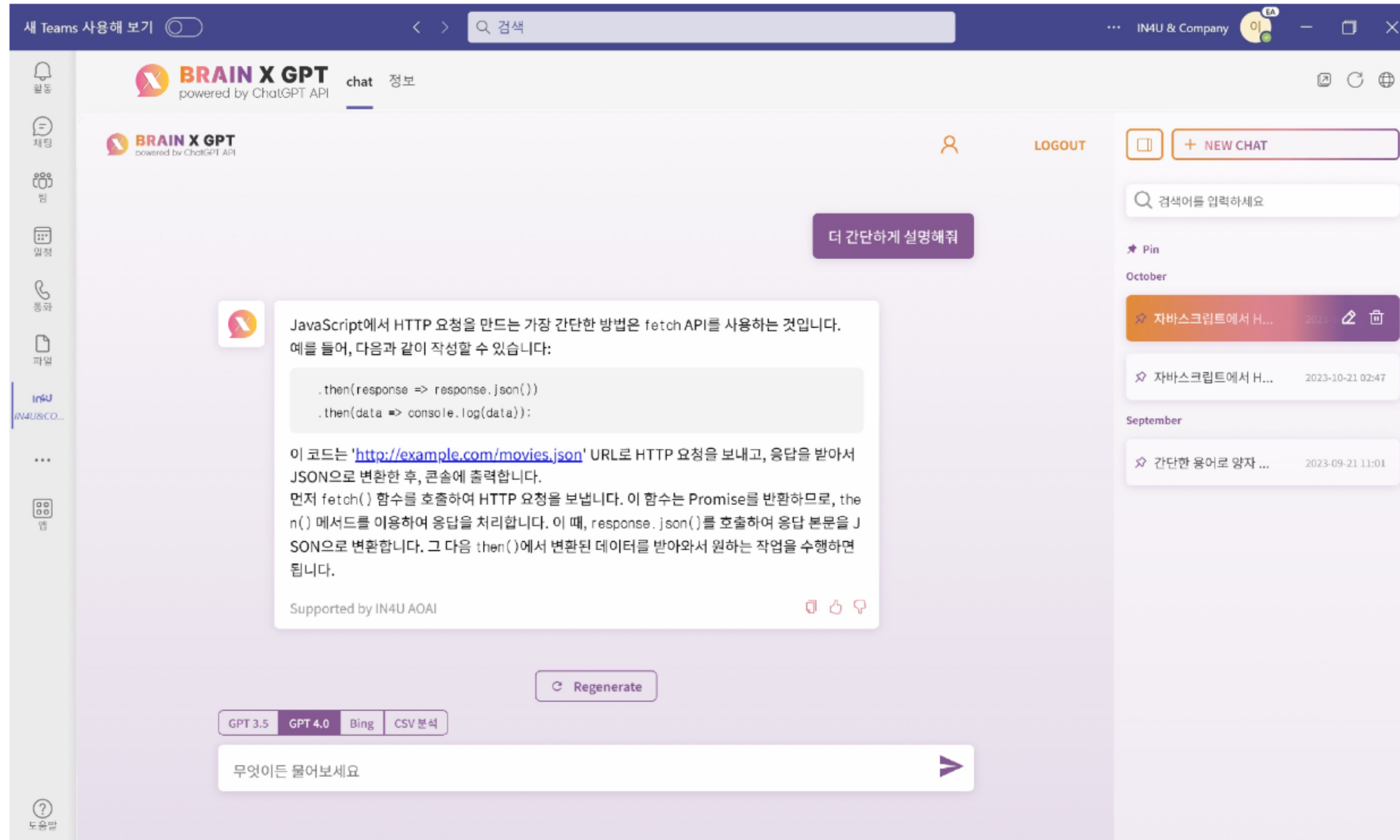
- Azure 클라우드 기반 구축으로
정보 및 데이터 보호
- 지정된 전용선/전용IP 사용으로
입력 내용 필터링



합리적인 비용

- 월구독과 구축형으로
서비스 제공하여 옵션 다양화

05. 데모화면



Point 1

기업의 내부 정형데이터를 자연어로 질의/응답할 수 있습니다. 데이터 기반 인사이트를 손쉽게 얻을 수 있습니다.

Point 2

자연어 기반 답변의 정확성을 확인할 수 있는 세부 정보 출처를 제공합니다.

Point 3

질문 내용에 대한 히스토리를 확인하고 삭제하는 등 손쉬운 관리가 가능합니다.

A

국내기업 A사

사내 프라이빗 GPT 구축

사내망에서 활용 가능하도록 Microsoft Teams 인앱 형태로 구축되었으며, 데이터 보안 문제 해결을 위해 프라이빗한 환경에서 Azure OpenAI 솔루션이 구현되었습니다.

B

국내기업 B사

정형데이터 인사이트 솔루션

자연어를 기반으로 취합된 정형데이터의 인사이트를 얻을 수 있도록 솔루션을 구축하였습니다. 현업들을 대상으로 데이터 추출과 활용을 쉽게 할 수 있도록 서비스가 제공되었습니다.

C

국내기업 C사

사내 데이터 활용 솔루션

보안을 강화한 프라이빗 환경에서 내부 통합용 GPT 구축을 진행하였습니다. 사내 정보 필터링을 위한 서비스가 적용되었으며, Bing API 활용으로 최신 정보 습득이 가능해졌습니다.

D

국내기업 D사

품목 조회 솔루션 구축

내부 품목을 다루는 데이터를 자연어로 조회하고 검색할 수 있도록 환경을 구축하였습니다. 유사하거나 많은 수의 품목을 어렵지 않게 조회할 수 있도록 시스템을 적용하였습니다.

E

국내기업 E사

Graph API 활용 솔루션

사내 데이터를 Graph API로 추출 및 적재하여 활용할 수 있도록 하였습니다. Azure OpenAI를 통해 자연어로 질의하고 요약된 답변을 얻을 수 있는 솔루션이 적용되었습니다.

F

국내기업 F사

SAP 데이터 활용 솔루션

SAP BW 데이터를 활용하여 제품군을 비교하고, 재무 상태를 기반으로 손익을 분석할 수 있는 솔루션이 적용되었습니다. 다양한 업무 기반 시나리오를 적용하여 유연성을 높였습니다.

IN4U & COMPANY



(주)인포유앤컴퍼니

<https://www.in4ucloud.com/>

서울시 성동구 성수일로 111, 311호

sales@in4ucloud.com

070-7730-8741

인포유앤컴퍼니는 고객의 데이터 가치를 디자인해드립니다.
Microsoft 공식 파트너사로서 다년간의 컨설팅, 구축 경험을 바탕으로
고객 맞춤형 최적의 솔루션을 제안해드립니다.