



AI 업무 플랫폼 OpenAI 기반 업무 통합 플랫폼

Ai 365

- 통합편 -

AI 시대, 기업 업무 생산성 향상의 필수!
Microsoft Azure OpenAI & Fabric 기반 업무 통합 플랫폼



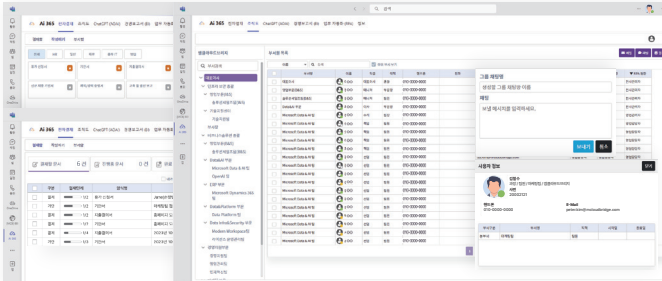
Ai 365 Platform은 Microsoft Azure OpenAI & Fabric을 기반으로 팀즈(Teams)에서 실행되는 전자결재 및 조직도, ChatGPT, 경영 보고서 BI 그리고 업무자동화 RPA 기능을 제공하는 애플리케이션으로써 AI 시대 기업 업무 생산성 향상을 위해 필수적인 업무 통합 플랫폼입니다.

Ai 365 Platform on Teams

전자결재 및 조직도 - Azure AD

Ai 365 Platform 전자결재 및 조직도는 Teams 환경에서 결재 작성 및 기안, 결재 권한 관리 기능을 제공하며, Azure AD 또는 인사 시스템 연동을 통한 조직 간 협업을 지원하는 서비스 플랫폼입니다.

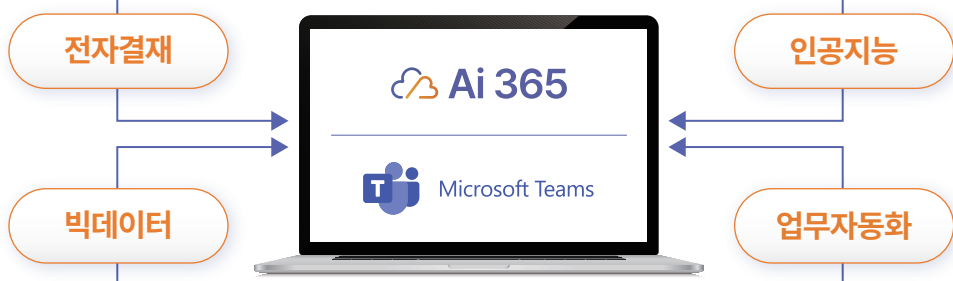
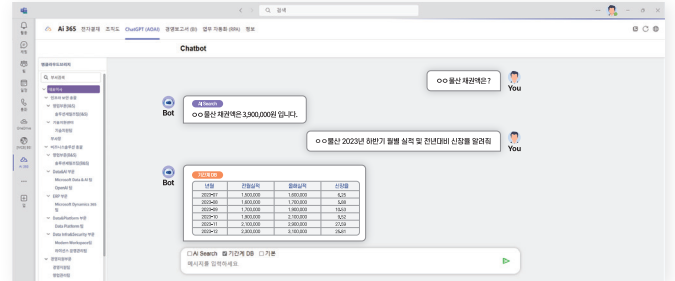
- 결재 작성 및 기안, 결재 진행 관리 기능
- 조직도 관리, 그룹 및 조직 등록
- 메일 발송, 팀즈 채팅, 화상 회의 기능



ChatGPT - Azure OpenAI

Ai 365 Platform ChatGPT는 Azure OpenAI 기반의 ChatGPT를 이용하여 기업 통합 Chat Bot 환경을 구축함으로써 신속한 업무 수행을 지원하는 서비스 플랫폼입니다.

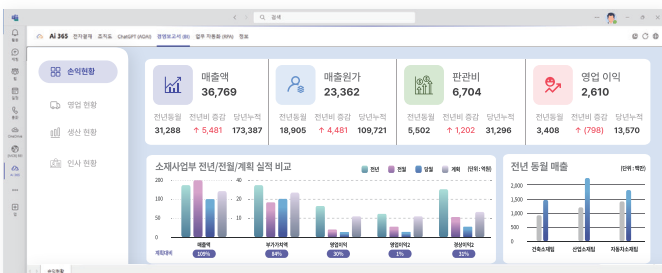
- 빅데이터 기반의 데이터 분석 및 인사이트
- 기업 문서 및 지식 정보의 습득 및 질의 대응
- 마케팅 콘텐츠 작성 및 일정 예약 지원



경영 보고서 BI - Fabric

Ai 365 Platform 경영 보고서 BI는 기업의 주요 데이터를 빅데이터 플랫폼인 OneLake의 Fabric에서 분석하여 Teams 환경에서 시각화를 제공하는 서비스 플랫폼입니다.

- 기업 정형/비정형 빅데이터 통합 플랫폼
- 실시간 데이터 분석 및 시각화 지원
- 누적 데이터 및 AI 기반 미래 업무 예측



업무자동화(RPA) - Power Platform

Ai 365 Platform 업무자동화(RPA)는 Teams 환경에서 Power Platform의 RPA Bot을 이용하여 기업의 업무 처리 생산성을 향상시킬 수 있는 서비스 플랫폼입니다.

- 일정 기반의 업무자동화 Bot의 신규 생성
- 실시간 업무자동화 Bot의 모니터링
- 업무자동화 Bot의 즉시 수행 및 결과 확인

자동화 내용	스케줄구분	작업유형	작업시간	최대 작업시간	최소 실행	작업일시	시작시간	종료시간	작업결과	요청 내용
공회차 업무	자동	예약	23:41	30	실행	2024-05-23	23:00	23:30	10	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	23:41	60	실행	2024-05-24	23:00	23:30	12	성공
공회차 업무	자동	예약	23:41	30	실행	2024-05-05	23:00	00:00	10	실패
비용내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-07	23:00	23:07	7	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-08	23:00	23:06	6	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-09	23:00	23:11	11	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-10	23:00	23:14	14	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-11	23:00	23:11	9	성공
매출내역 자동수입	자동	예약	18:04	60	실행	2024-05-12	23:00	23:09	11	성공

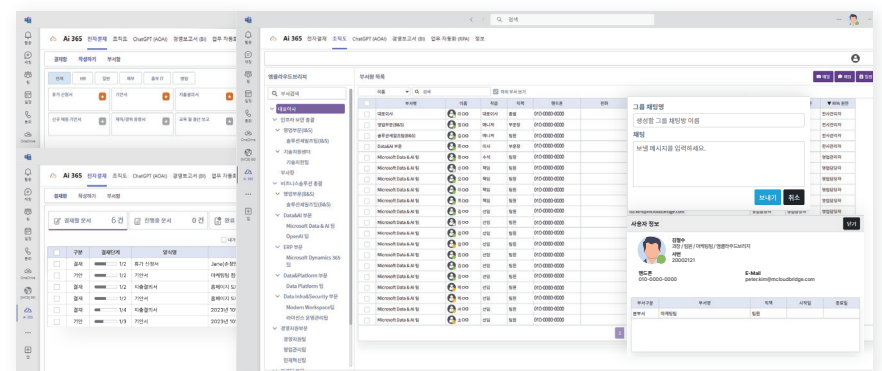
Ai 365 전자결재 및 조직도는 Microsoft 365 Teams 앱 스토어를 통해 간편하게 팀즈 내 설치, 연동하여 사용할 수 있는 전자결재 애플리케이션으로 전자결재, 조직도, 문서관리, 모바일 등의 모듈화 서비스를 함께 지원하여, 기업 규모에 상관없이 간소화된 Teams 기반 전자결재 환경을 제공합니다.

Ai 365 전자결재 및 조직도

주요 기능

- 결재문서 작성
- 결재함/부서함 제공
- 조직도 관리
- 관리자 기능
- 모바일 전자 결재
- 근태 관리

세부 내용



Ai 365 전자결재 및 조직도는 Microsoft Teams 기반으로 연동된 전자결재 서비스로 기업의 임직원 및 사용자가 편리하게 사용 가능한 UI 환경을 메인화면을 통해 제공, 결재문서 작성 및 상신, 양식 관리 및 결재함 등 문서 작성부터 관리까지 기업 맞춤형 전자결재 서비스 전체 기능을 지원합니다.

Ai 365 전자결재 및 조직도 기능 소개



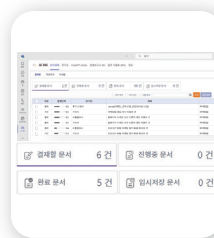
결재문서 작성

- 부서별 양식 선택
- 결재서류 본문 작성
- 결재자 지정
- 결재 상신 및 종결



결재 환경 설정

- 대결자 지정
- 결재암호 지정
- 결재 알림 설정



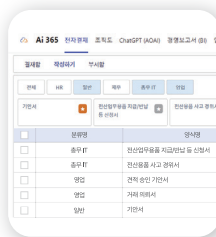
결재함/부서함 제공

- 부서 별 결재함 제공
- 문서현황 조회
- 문서현황 별 결재함 제공 (임시저장, 진행중, 결재 예정, 완료)
- 키워드 검색 기능 제공



전자결재 메인

- 결재문서 작성
- 결재현황 조회
- 결재 환경 설정
- 일괄 결재 기능 제공



양식 관리

- 부서별 양식 제공
- 부서별 양식 관리
- 양식 현황



관리자 기능 제공

- 조직도 관리
- 회사, 그룹 사용자 권한 관리
- AD 또는 인사 시스템 동기화
- 라이선스 사용 현황관리
- M365 사용 대시보드 제공

Ai 365 ChatGPT는 ChatGPT의 다양한 외부 정보 및 회사 내의 지식정보, ERP 정보 등과 머신러닝을 통하여 만들어진 분석 및 예측 데이터를 Microsoft의 보안 기술이 적용된 채팅 형태의 ChatGPT 플랫폼에서 신속하고 편리하게 확인이 가능하게 함으로써 기업의 비즈니스 혁신을 지원합니다.

Ai 365 ChatGPT

주요 기능

- 데이터 및 문서 자동 학습
- 도면 및 이미지 파일 관리
- 마케팅 콘텐츠 작성
- 일정 및 회의실 예약
- 고객 신용 분석 보고서 작성
- Copilot 연계

세부 내용




The screenshot shows a chatbot interface with a search bar and a table of data. The table is titled '기간제 06' and contains the following data:

연월	건물실적	물류실적	신장률
2023-07	1,500,000	1,600,000	6.25
2023-08	1,500,000	1,700,000	9.98
2023-09	1,700,000	1,900,000	10.53
2023-10	1,900,000	2,100,000	9.52
2023-11	2,100,000	2,800,000	27.59
2023-12	2,300,000	3,100,000	25.81

Below the table, there are icons for Microsoft Fabric, ChatGPT Prompt Engineering, Azure Cognitive Search, Azure OpenAI, and MCB API.

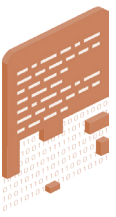
Azure OpenAI는 대규모 언어 모델인 텍스트를 이해하고 텍스트 응답을 생성하는 GPT-3 모델, 자연어를 이해하고 코드를 생성하는 Codex 모델, 텍스트를 이해하고 이미지를 생성하는 DALL-E 모델, 자연어 이해를 바탕으로 자연스러운 대화를 수행하고 응답하는 ChatGPT 모델 세트를 제공합니다.

Ai 365 ChatGPT 기능 소개 - Microsoft Azure OpenAI



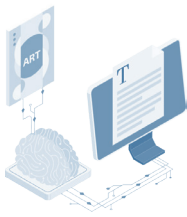
OpenAI
GPT-3

텍스트를 이해하고
텍스트 응답을 생성하는
모델 세트




OpenAI
Codex

자연어를 이해하고
코드를 생성하는
모델 세트



OpenAI
DALL-E

텍스트를 이해하고
이미지를 생성하는
모델 세트(Preview)



OpenAI
ChatGPT

자연어를 이해하고
대화를 생성하는
모델 세트

Ai 365 경영 보고서 BI는 기업의 정보시스템에서 관리중인 ERP 데이터 및 각종 시스템의 운영 데이터를 표준화된 모델링으로 데이터 마트에 적재 후 개인별 조직별 권한 관리가 이루어진 BI 시각화 화면을 통해 신속하고 편리하게 확인이 가능하게 함으로써 기업의 비즈니스 혁신을 지원합니다.

Ai 365 경영 보고서 BI

주요 기능

- 데이터 마트 자동 생성
- 주기적 데이터 갱신
- 표준 경영보고서 제공
- 권한별 보고서 선택
- 경영보고서 시각화 분석

세부 내용

Microsoft Fabric은 데이터 관리 및 분석에 있어 혁신적인 솔루션으로 데이터 취합/가공, 데이터 저장, 데이터 분석 서비스를 통해 데이터 모델링부터 BI 시각화 리포트 생성까지 End-to-End의 Microsoft Data Platform & 데이터 분석 환경이며, 기업은 이를 통해 경쟁우위를 확보할 수 있습니다.

Ai 365 경영 보고서 BI 기능 소개 - Microsoft Fabric

End-to-End 서비스

분할 런칭되었던 서비스 및 인프라가 Fabric의 제어 아래에 있으며, 일관성 있는 높은 수준의 서비스 보장이 가능함

BI 분석 All-in-one 플랫폼

필요한 데이터를 데이터 처리 & 통합, 분석 및 시각화 기능 제공으로 하나의 플랫폼 안에서 다양한 차트로 시각화

머신러닝(ML/AI) 확장

AI 기반 데이터 엔지니어링 지원 Copilot 기반 데이터 분석, 추출 지원 조직 내 데이터 기반 협업 환경 제공

Ai 365 업무자동화 RPA는 기업의 업무 생산성 향상, 데이터 보안 강화 그리고 높은 정확성 유지를 위하여 선정된 업무자동화 과제를 RPA 프로세스로 표준화하여 마스터화하고 과제의 실행 이력을 모니터링하여 개선사항을 실시간 업무에 반영함으로써 기업의 비즈니스 혁신을 지원합니다.

Ai 365 업무자동화 RPA 소개

주요 기능

- 자동화 마스터 관리
- 과제별 세부 내역 관리
- 작업 실행 이력 관리
- 자동화 작업 수동 실행
- 작업 결과 확인 : 오류 내역

세부 내용

자동화 내용	스케줄 구분	작업 주기	작업 시간	회대 작업 시간	즉시 실행	작업 일자	시작 시간	종료 시간	작업 시간	작업 결과	오류 내용
경제 지표 수집	자동	매일	23시	30	실행	2024-01-03	23:00	23:10	10	정상	
국문 거래 지표 수집	자동	매일	23시	60	실행	2024-01-04	23:00	23:10	12	정상	
금융 지표 수집	자동	매일	23시	30	실행	2024-01-05	23:00	00:00		오류	*VariablesF값을 읽는데 문제가 발생했습니다. *SelectFromTable 값이 잘못되었습니다. *SelectFromTable 값이 잘못되었습니다.
유통 지표 수집	자동	매일	1월 08시	60	실행	2024-01-06	23:00	23:08	8	정상	
재무 지표 수집	자동	매주	월요일 08시	60	실행	2024-01-07	23:00	23:07	7	정상	
항공 운항 편수 수집	자동	매일	10시	60	실행	2024-01-08	23:00	23:06	6	정상	
APT 적용 실적 수집	자동			60	실행	2024-01-09	23:00	23:11	11	정상	
						2024-01-10	23:00	23:14	14	정상	
						2024-01-11	23:00	23:11	9	정상	
						2024-01-12	23:00	23:08	11	정상	

오류 내용 상세:
 *PressButton 작업을 실행하는 도중에 다음과 같은 문제가 발생했습니다:
 *SelectFromTable 값을 사용하여 버전을 찾을 수 없습니다. 아래의 선택기가 버그와 연관되어 있습니다:
 리[class="level2"]@treeZhiBiao_6][title="Consumer Price Indices by Category (The same month last year=100)"] 선택기가 요소를 찾을 수 없거나 해당 요소가 현재 페이지에 존재하지 않는 것으로 보입니다.

Power Automate

Power Apps

AI Builder

Power Automate Desktop

Microsoft Power Automate는 반복적으로 수행되는 수작업을 로우 코드(Low-Code) 기반, 드래그 앤 드롭(Drag & Drop) 방식의 사용자 UI(User Interface) 및 사전 정의된 템플릿과 AI Builder 등을 활용하여 자동화 업무처리 방식으로 전환함으로써 회사의 업무 생산성을 획기적으로 개선해 줍니다.

Ai 365 업무자동화 RPA 기능 소개 - Microsoft Power Automate

편리한 자동화 프로세스 구축으로 업무 생산성 개선

**빠르고
더욱 안전한
자동화**

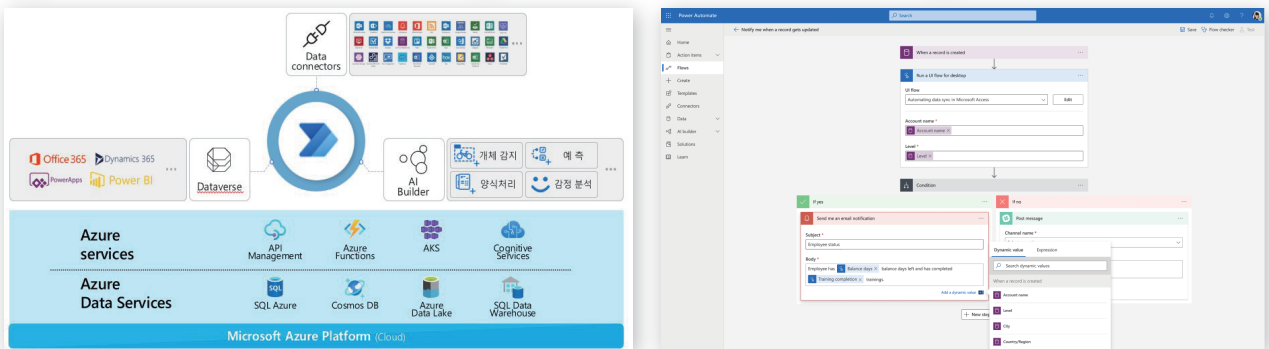
로우코드 방식 사용
사전에 정의된 커넥터, 템플릿,
AI 지원 도구 사용

**AI로
워크플로워
개선**

AI Builder로 스마트한 자동화 수행
문서 자동화로 양식 신속 처리
미리 빌드된 모델로 항목 생성

**업무
효율성
향상**

Process Advisor의 프로세스 및 작업
마이닝을 사용하여 편의성 확대
자동화 흐름 권장 가이드를 제공



Ai 365 모니터링 시스템은 Microsoft 365, Azure, EMS 보안, 전자결재 각 솔루션의 사용량 및 청구 금액 그리고 계정, 장치, 데이터 등에 대한 보안 모니터링을 팀즈(Teams)에서 확인할 수 있는 통합 모니터링 환경을 제공하며 솔루션 운영 및 보안 효율 극대화를 지원합니다.

Ai 365 모니터링 시스템

Microsoft 365 모니터링

Microsoft 365 모니터링은 기본 사용자, Exchange, OneDrive, Teams 등의 사용량 및 라이선스와 비용을 확인할 수 있습니다.

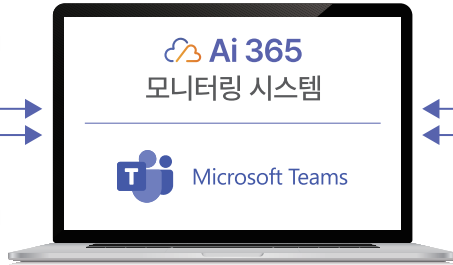
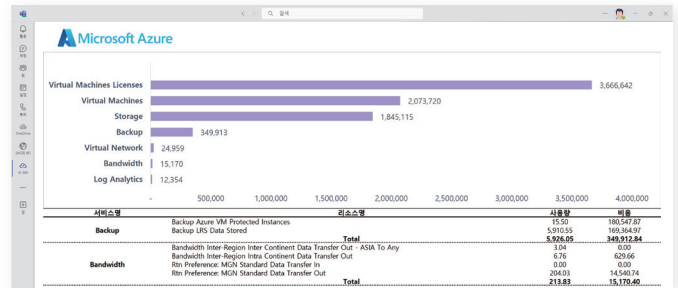
- 플랫폼별 사용량 모니터링
- 라이선스 현황 모니터링
- 청구 현황 모니터링



Azure 모니터링

Azure 모니터링은 고객사에서 사용 중인 서비스 카테고리별, 상세 리소스별 항목에 대한 청구 금액을 확인할 수 있습니다.

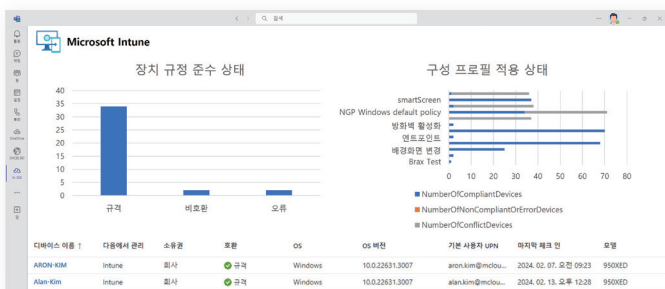
- 서비스 카테고리별 비용 모니터링
- 세분화된 리소스별 모니터링
- VM 메트릭 모니터링



EMS 보안 모니터링

EMS(Enterprise Mobility+Security) 보안 모니터링은 고객사의 계정, 장치, 데이터에 대한 통합적인 보안 모니터링을 제공합니다.

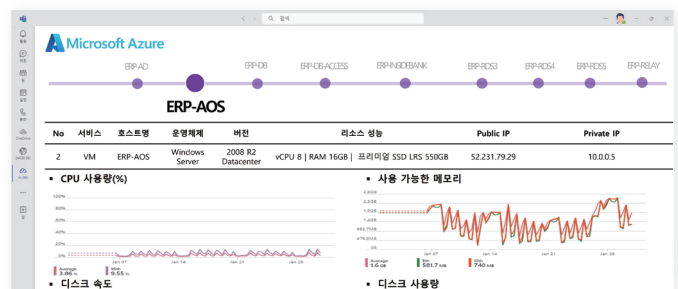
- 계정 보안(Identity Protection) 모니터링
- 장치 보안(규정 준수 및 구성 프로필) 모니터링
- 데이터 보안(민감도 레이블, DLP 정책) 모니터링



전자결재 모니터링

전자결재 모니터링은 전자결재 구동 VM의 CPU 및 메모리 사용량, 데이터 송수신량 등의 메트릭 모니터링을 제공합니다.

- 전자결재 구동 VM의 CPU사용률 모니터링
- 전자결재 구동 DB 및 Disk 사용량 모니터링
- 전자결재 구동 네트워크 트래픽 모니터링



데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.

Specialized Consulting Firm in Data & AI Cloud System

엠클라우드브리지는 마이크로소프트, 구글, 데이터브릭스 등의 공식 파트너 및 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 조직과 오픈AI와 BI, RPA, 조직 및 권한 관리를 위한 Ai 365 플랫폼을 보유하고 이를 기반으로 클라우드 기반 데이터 분석 및 시각화(Data & BI), 빅 데이터 및 AI(Big Data & AI), 데이터 관리(Data Flow & Automation), 이를 위한 데이터 인프라 및 보안(Data Infra & Security) 컨설팅 서비스 전문 회사로써 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수 그리고 고객 맞춤 교육 서비스를 통합 지원하는 Data & AI 전문 기업입니다.

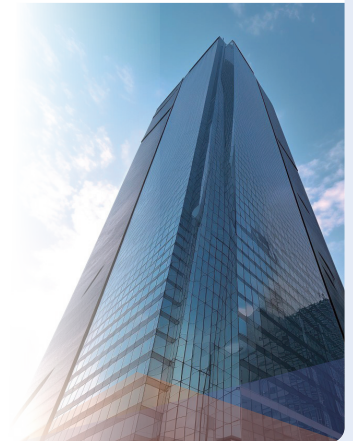


회사명
엠클라우드브리지(주)



대표이사
이혁재

+ 설립일 Establishment	2022년 09월 19일
+ 자본금 Capital	16억
+ 관계사 Affiliated company	다이나믹러닝 인브레인 M공작소
+ 업종 Type of business	클라우드 서비스 전문 및 교육 사업

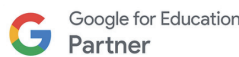


보유 완료 및 취득 자격 (Data & AI)

Microsoft Partner



Google Partner



Databricks Partner



Snowflake Partner



Datadog Partner



서울특별시 강남구 테헤란로 242 아이타워역삼 7층

www.mcloudbridge.com

서비스 문의 | Tel. 02.552.9700 Email. info@mcloudbridge.com