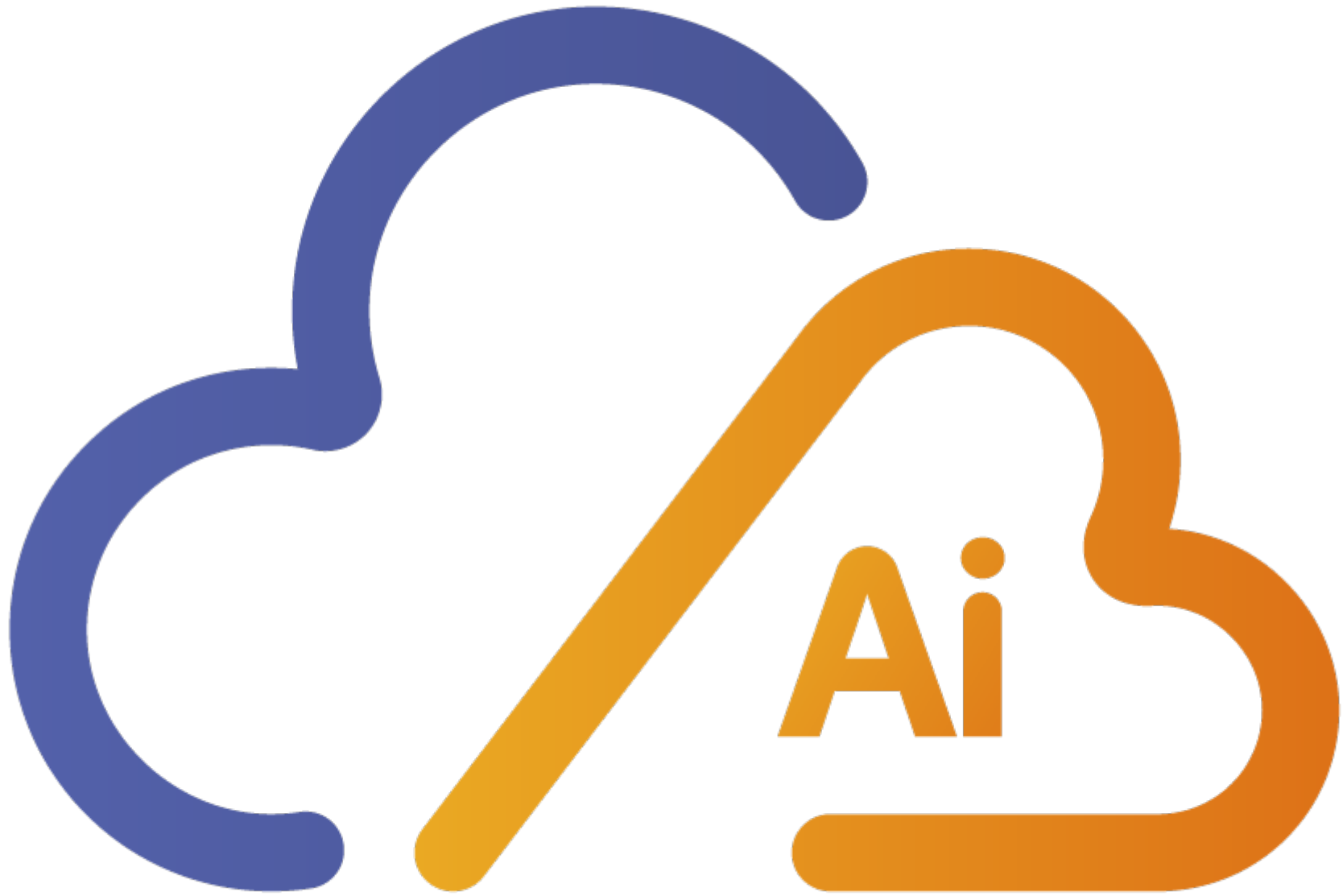


엠클라우드브리지(주)
회사 소개



데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.
Specialized Consulting Firm in **Data & AI** Cloud System





M. Cloud Bridge

Specialized Consulting Firm in Data & AI

Agenda

1. 기업 일반 현황 및 비전
2. Ai 365 소개
3. 주요 클라우드 솔루션 적용 서비스
4. 주요 클라우드 솔루션 유지 보수 서비스
5. 주요 클라우드 솔루션 교육 제공 서비스
6. 대외 인지도 및 주요 고객사
7. 제공 프로모션

엠클라우드브리지(주)
기업 일반 현황 및 비전

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 회사로서 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수 그리고 고객 맞춤 교육 서비스를 통합 지원하는 Data & AI 전문 기업입니다.



회사명
 엠클라우드브리지(주)



대표이사
 이 혁재

+ 설립일 Establishment	2022년 09월 19일
+ 자본금 Capital	16억
+ 관계사 Affiliated company	다이나믹러닝 인브레인 M공작소
+ 업종 Type of business	클라우드 서비스 전문 및 교육 사업
+ 주소 Address	서울특별시 강남구 테헤란로 242 아이타워역삼 7층
+ 연락처 Tel Fax	Tel. 02. 552.9700 Fax. 02. 552. 9799
+ 홈페이지 Homepage	www.mcloudbridge.com

엠클라우드브리지는 메이븐코리아의 마이크로소프트 클라우드 Data & AI 조직에서 분리되어 독립 법인으로 출범한 기업으로
 “데이터에 가치를 더해 고객의 성장에 공헌한다”는 목표로 설립 되어 Microsoft, Google, Databricks, Snowflake 그리고 Datadog 의
 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 및 지원 조직을 통해 고객께 클라우드 데이터 분석 및 적용 서비스를 제공하는 Data & AI 전문 컨설팅 회사입니다.

2013	2015	2022	2023~Present
<p>메이븐코리아 설립</p>	<p>마이크로소프트 다이내믹스 프리지던트 클럽 가입</p>	<p>MCloudBridge 설립</p>	<p>클라우드 기반 데이터 및 AI 전문 컨설팅 회사</p>
<p>Microsoft의 골드 파트너 인증 자격을 갖춘 파트너로써 전문 컨설턴트의 컨설팅 서비스로 Microsoft Dynamics AX, CRM 및 클라우드 솔루션의 구현 서비스를 제공합니다.</p>	<p>메이븐코리아는 뛰어난 비즈니스 성과와 고객에게 가치 있는 비즈니스 솔루션 제공 및 헌신을 인정 받아 Microsoft President’s Club에 초대 되었습니다.</p>	<p>엠클라우드브리지는 메이븐코리아의 마이크로소프트 클라우드 Data & AI 조직에서 분리되어 독립 법인으로 출범한 기업으로 2022년 설립되었습니다.</p>	<p>Microsoft, Google, Databricks, Snowflake 그리고 Datadog 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 및 지원 그룹을 보유하고 고객에게 클라우드 데이터 분석 및 적용 서비스를 제공하는 Data & AI 전문 컨설팅 회사입니다.</p>

엠클라우드브리지는 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 서비스 제공을 위해 빅데이터 기술 협력사, 클라우드 솔루션 개발센터, 각 지역 거점 오피스에서 유기적으로 협업하고 있으며, 자체 보유하고 있는 클라우드 스쿨을 통한 고객 맞춤 교육 서비스를 제공하고 있습니다.



본사

서울 강남구 테헤란로 242
 아이타워역삼 7층

개발 센터
















부산 | 해운대구

거점 오피스

서울 | 강남구
 인도네시아 | 자카르타
 서울 | 여의도 (예정)

엠클라우드브리지는 Data & AI 전문 컨설팅 서비스 기업으로써 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 분석 환경 및 서비스 제공을 위해 Microsoft, Google, Databricks 등 인증 자격을 갖춘 전문 컨설팅 및 지원조직을 갖추고 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수 그리고 교육 서비스를 통합 지원합니다.

보유 완료 및 취득 자격 (Data & AI)

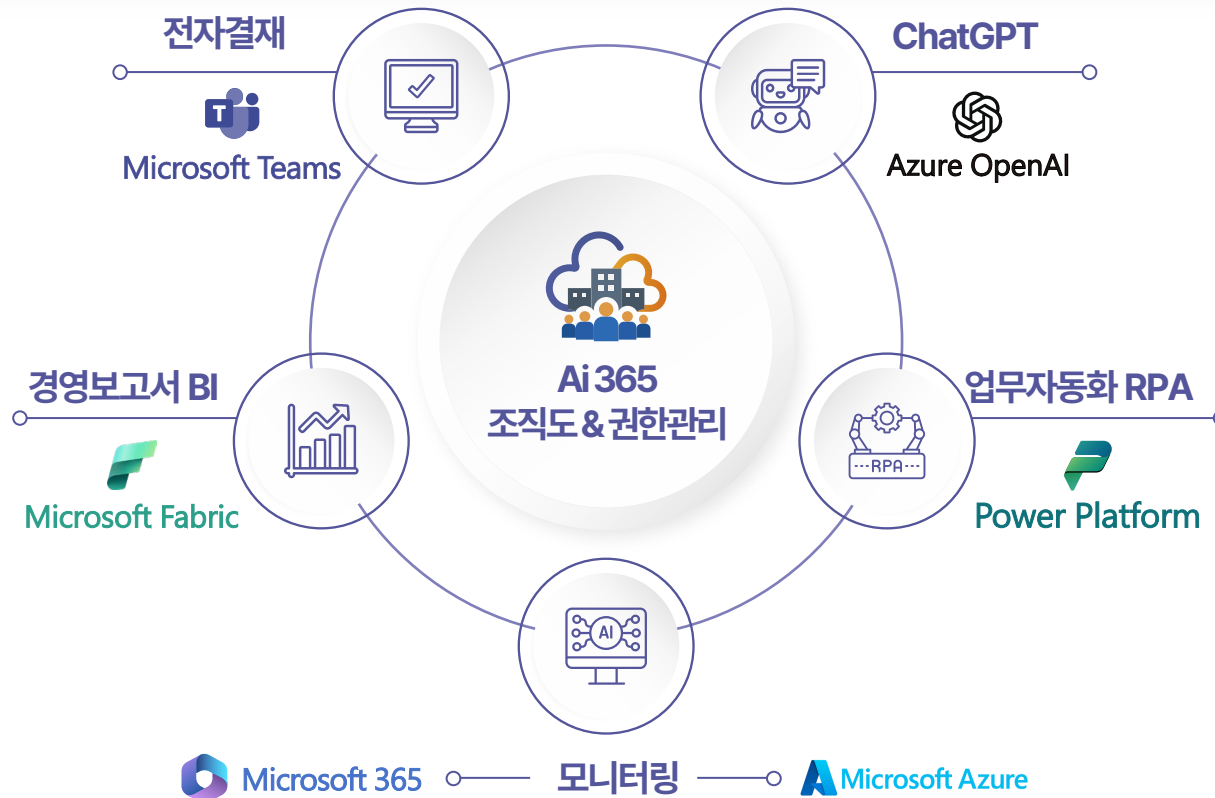
Microsoft Partner		Google Partner		Databricks Partner	
					
				Snowflake Partner	
		 Google Cloud Certified Data Engineer Professional	 Google Cloud Certified Cloud Architect Professional		
		 Google Cloud Certified Cloud Security Engineer Professional	 Google Cloud Certified Workspace Administrator Professional	Datadog Partner	
					

엠클라우드브리지(주) 보유 솔루션

Ai 365 소개

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

Ai 365 소개



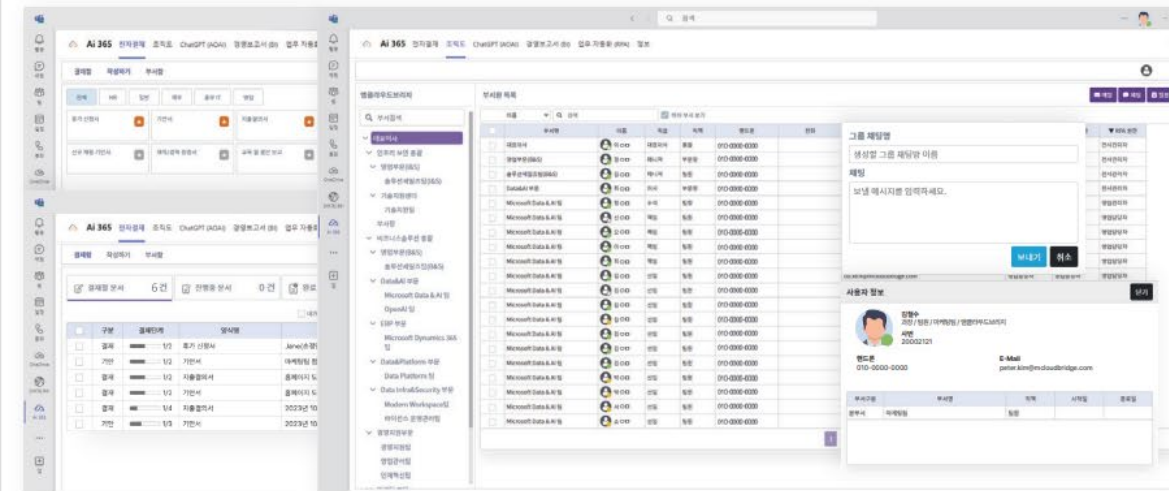
Ai 365 전자결재 및 조직도는 Microsoft 365 Teams 앱 스토어를 통해 간편하게 팀즈 내 설치, 연동하여 사용할 수 있는 애플리케이션으로써 전자결재, 조직도, 문서관리, 모바일 등 모듈화 서비스를 함께 지원하여, 기업 규모에 상관없이 간소화된 Teams 기반 전자결재 환경을 제공합니다.

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 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 GhatGPT 플랫폼에서 신속하고 편리하게 확인이 가능하게 함으로써 기업 비즈니스 혁신을 지원합니다.

Ai 365 ChatGPT

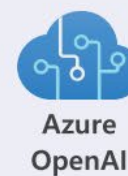
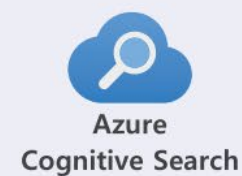
주요 기능

- 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 the Ai 365 ChatGPT interface. At the top, there's a navigation bar with 'Ai 365 전자문재', '조직도', 'ChatGPT (AOA)', '경영보고서 (BI)', '업무 자동화 (RPA)', and '정보'. Below this is a 'Chatbot' section. On the left, there's a sidebar menu with categories like '회사소개', '경영보고서', '기술지원센터', '부서간', '비즈니스용역', 'Data&Platform', 'Data Platform', 'Data Infra&Security', and '고객지원'. The main chat area shows a conversation where the user asks '물산 채권액은?' and the bot replies '물산 채권액은 3,900,000원 입니다.'. The user then asks '물산 2023년 하반기 월별 실적 및 전년 대비 신장률 알려줘' and the bot provides a table of data.

년월	전월실적	동해실적	신장률
2023-07	1,500,000	1,600,000	6.25
2023-08	1,600,000	1,700,000	5.88
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	2,900,000	27.59
2023-12	2,300,000	3,100,000	25.81



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



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

Ai 365 업무자동화 RPA

주요 기능

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

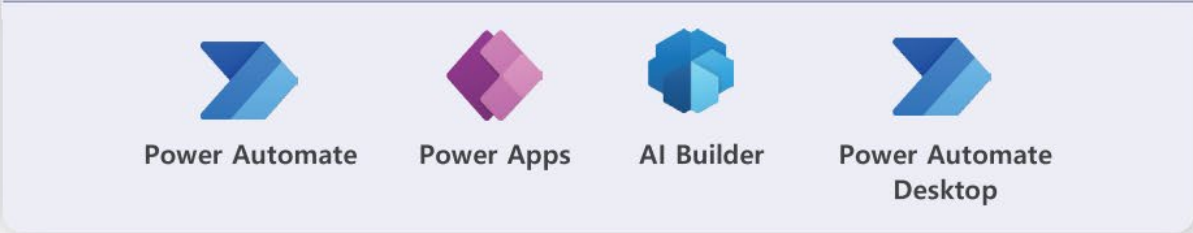
세부 내용

Ai 365 전자결재 조회도 ChatGPT (AOAI) 경영보고서 생성 업무 자동화 (RPA) 정보

자동화 내용	스케줄 구분	작업 주기	작업 시간	최대 작업 시간	즉시 실행
경제 지표 수집	자동	매일	23시	30	실행
국물 가격 지표 수집	자동	매일	23시	60	실행
금융 지표 수집	자동	매일	23시	30	실행
유통 지표 수집	자동	매일	1일 08시	60	실행
재무 지표 수집	자동	매주	월요일 08시	60	실행
항공 운항 편수 수집	자동	매일	10시	60	실행
APT 착공 실적 수집	자동			60	실행

작업 일자	시작 시간	종료 시간	작업 시간	작업 결과	오류 내용
2024-01-03	23:00	23:10	10	정상	
2024-01-04	23:00	23:10	12	정상	
2024-01-05	23:00	00:00		오류	'''PressButton''' 작업을 실행하는 도중에 다음과 같은 문제가 발생했습니다. Selector: "[a[Class='level2']][d='treeZhiBiao_6']"[Title='Consumer Price Indices by Category (The same month_last year=100)'] [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.
2024-01-06	23:00	23:08	8	정상	
2024-01-07	23:00	23:07	7	정상	
2024-01-08	23:00	23:06	6	정상	
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	23:09	11	정상	

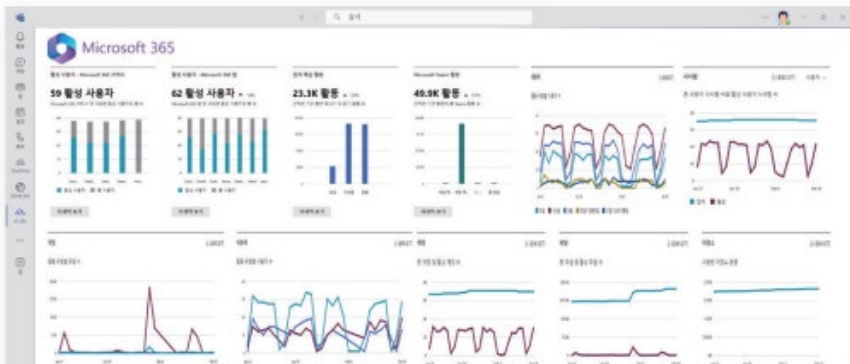
오류 내용 상세:
 'PressButton' 작업을 실행하는 도중에 다음과 같은 문제가 발생했습니다:
 선택기(selector)를 사용하여 버튼을 찾을 수 없습니다. 아래의 선택기가 버튼과 연관되어 있습니다.
 a[Class='level2']][d='treeZhiBiao_6']][Title='Consumer Price Indices by Category (The same month_last year=100)'] 선택기가 요소를 찾을 수 없거나 해당 요소가 현재 페이지에 존재하지 않는 것으로 보입니다.



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

Ai 365 모니터링

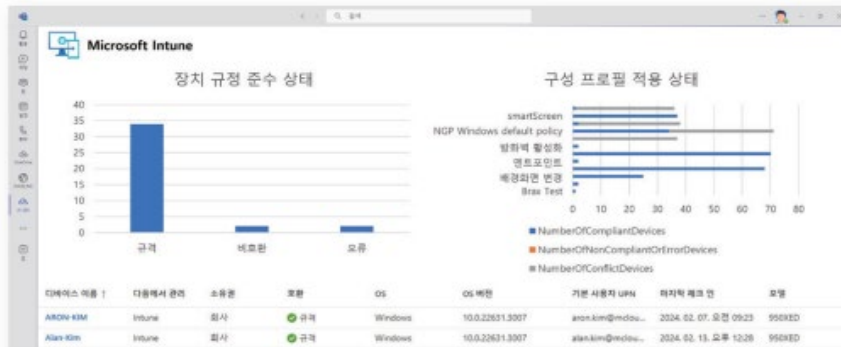
Microsoft 365 모니터링



Azure 모니터링



EMS 보안 모니터링



전자결재 모니터링



제 C-2024-013550 호


저작권 등록증

1. 저작물의 제호(명칭)	AI365 Platform (에이아이삼육오 플랫폼)
2. 저작물의 종류	컴퓨터프로그램저작물>응용프로그램>사무관리>기업포털솔루션(EIP)
3. 저작자 성명(법인명)	엠클라우드브리지 주식회사 서울특별시 강남구 테헤란로 242 7층
4. 생년월일(법인등록번호)	110111-8407317
5. 창작연월일	2023년12월29일
6. 공표연월일	2024년01월15일
7. 등록연월일	2024년04월15일
8. 등록사항	저작자 : 엠클라우드브리지 주식회사, 창작 : 2023.12.29, 공표 : 2024.01.15

『저작권법』 제53조에 따라 위와 같이 등록되었음을 증명합니다.

2024년 04월 15일

한국저작권위원회
 



Ai 365
특허

취득 진행중

엠클라우드브리지(주)

주요 클라우드 솔루션 적용 서비스

엠클라우드브리지는 디지털 전환시대의 핵심인 클라우드 기반 데이터 분석 및 시각화(Data & BI), 빅 데이터 및 AI (Big Data & AI), 데이터 관리 자동화(Data Flow & Automation), 이를 위한 데이터 인프라 및 보안(Data Infra & Security) 컨설팅 서비스 전문 회사입니다.

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다

Data & BI

데이터 분석 및 시각화



- Microsoft Fabric
- Azure Synapse Analytics
- Azure Stream Analytics
- Azure Databricks
- Power BI
- BigQuery
- .
- .
- .

Big Data & AI

오픈AI 및 ChatGPT



- Azure Event Hub
- Azure Data Lake Storage
- Delta Lake
- Unity Catalog
- Spark Notebook
- BigQuery
- .
- .
- .

Data Flow & Automation

데이터 관리 및 자동화



- Power Automate
- Power Apps
- Power Virtual Agents
- Datastream
- Apps Script
- .
- .
- .

Data Infra & Security

데이터 인프라 및 보안



- Microsoft 365 & EMS
- Azure
- Google workspace
- Google Cloud Platform
- Kaspersky
- Ahnlab
- .
- .
- .

엠클라우드브리지는 클라우드 기반 Data & AI 전문 서비스를 제공하기 위해 각 분야별 전문 조직을 보유하고 있는 전문 파트너로서 디지털 전환 시대의 기업에 필요한 클라우드 라이선스 공급, 적용&구축, 유지보수 그리고 고객 맞춤 교육 서비스를 주요 사업 영역으로 합니다.

주요 사업 영역 및 제공 서비스

Data & BI

데이터 분석 및 시각화



Big Data & AI

오픈AI 및 ChatGPT



Data Flow & Automation

데이터 관리 및 자동화



Data Infra & Security

데이터 인프라 및 보안



License

라이선스 공급



Service

적용 & 구축 서비스



Support

유지 보수






Training










고객 맞춤 교육

Azure OpenAI Service는 개발자가 엔터프라이즈급 애플리케이션 개발을 위해 대규모 언어 생성 AI 모델을 사용할 수 있게 해주는 서비스로써 GPT-3, Codex, DALL-E 그리고 ChatGPT 등의 모델 세트를 활용하여 콘텐츠 생성, 코드 생성, 요약 등과 같은 생성 AI를 비즈니스에 적용할 수 있습니다.

Microsoft Azure OpenAI Service 소개

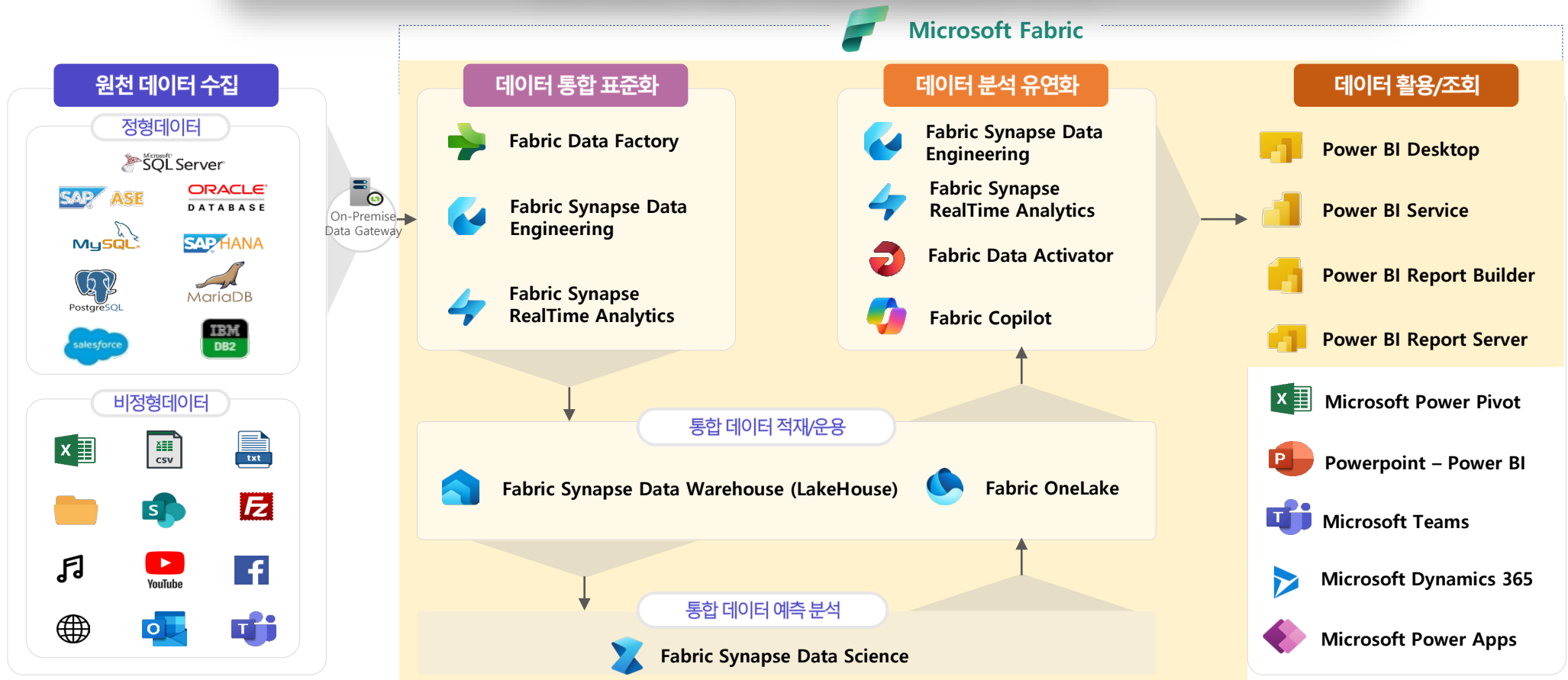
<p>텍스트 생성 및 이해</p> <p> OpenAI</p> <hr/> <p>GPT-3</p>	<p>코드 생성 및 이해</p> <p> OpenAI</p> <hr/> <p>Codex</p>	<p>텍스트 이해 및 이미지 생성</p> <p> OpenAI</p> <hr/> <p>DALL-E</p>	<p>자연어 이해 및 대화 생성</p> <p> OpenAI</p> <hr/> <p>ChatGPT</p>
--	---	---	---

Azure OpenAI Service

 Azure Cognitive Search	 Azure Synapse Analytics	 Azure Cosmos DB	 Azure IoT Edge	 Azure Form Recognizer
 Speech - to - Text	 Azure Database for PostgreSQL	 Power Apps	 Azure SQL Database	

Microsoft Fabric Data Platform은 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 & 분석 환경이며 기업은 이를 통해 경쟁우위를 확보할 수 있습니다.

Microsoft Fabric Data Platform 소개



Microsoft 365 EMS(Enterprise Mobility + Security)는 조직을 안전하게 보호하고 직원 역량을 강화하는 데 도움이 되는 모바일 관리 및 보안 플랫폼으로서 ID 및 액세스 관리, 모바일 디바이스 및 앱 관리, 정보 보호, Identity 보안 강화에 필요한 솔루션을 EMS E5 및 E3 라이선스로 제공합니다.

Microsoft 365 EMS 소개

Identity 및 액세스 관리

모바일 디바이스 및 앱 관리

정보 보호

Identity 보안 강화

EMS
E5

Azure Active Directory Premium P2

- *P1 기능 포함
- *클라우드 상의 계정 침입 탐지 및 차단(Identity Protection)
- *시스템 관리자 권한 및 액세스 관리(Privileged Access Management)

Microsoft Intune

- *모바일 디바이스 관리(MDM)
- *모바일 앱 관리(MAM)
- *PC관리(Windows 7/8.x/10)

Azure Information Protection Premium P2

- *P1 기능 포함
- *문서분류 및 워터마크

Microsoft Cloud App Security

- *클라우드 앱 Discovery 및 모니터링, 가시성 확보
- *사용자의 비정상적인 앱 사용에 대한 사전 탐지 및 경고, 제어

EMS
E3

Azure Active Directory Premium P1

- *보안을 위한
- *클라우드 상의 계정 침입 탐지 및 차단(Identity Protection)
- *시스템 관리자 권한 및 액세스 관리(Privileged Access Management)

Microsoft Intune

- *모바일 디바이스 관리(MDM)
- *모바일 앱 관리(MAM)
- *PC관리(Windows 7/8.x/10)

Azure Information Protection Premium P1

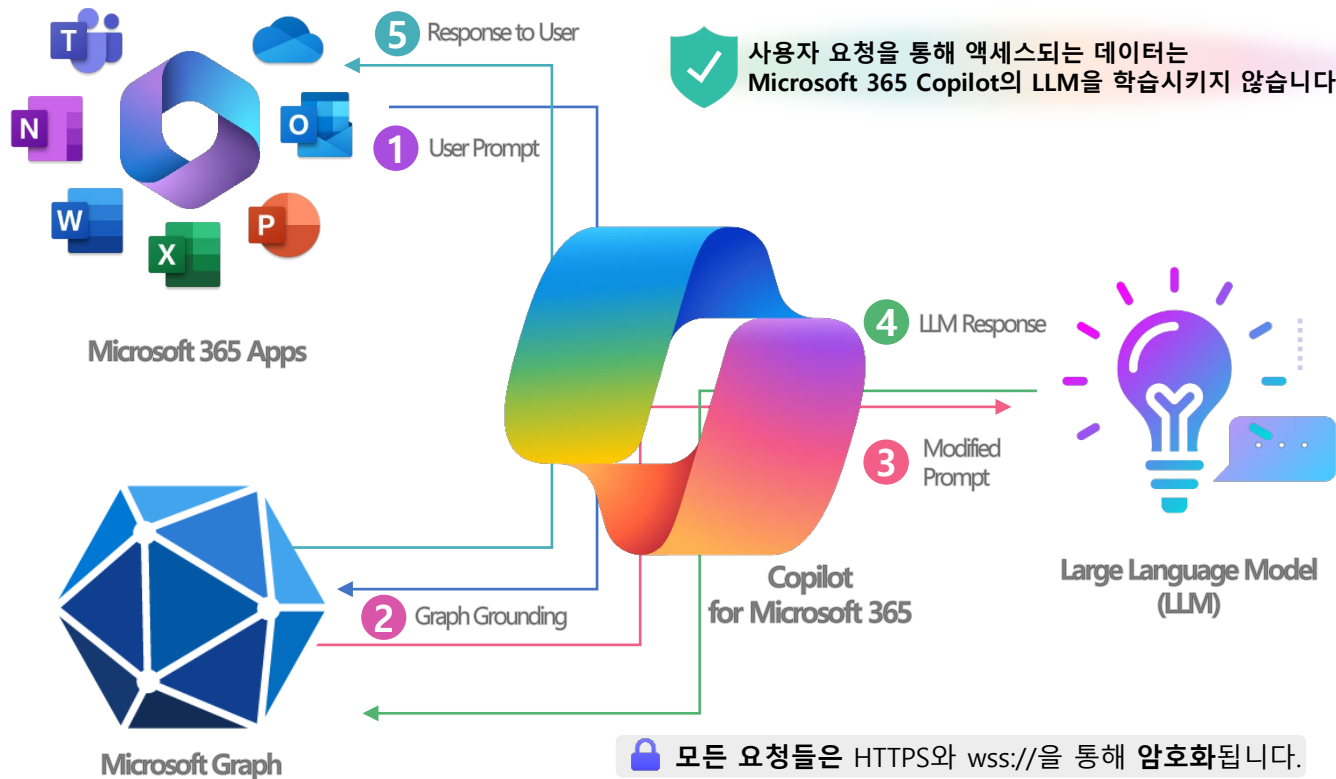
- *암호화 및 권한 설정
- *문서 추적 및 감사
- *권한 회수

Microsoft Advanced Threat Analytics

- * Machine Learning 기반 학습 및 패턴 분석
- * 악의적인 공격 및 비정상적인 동작에 대한 사전 탐지 및 경고
- *온-프레미스 방식

Copilot for Microsoft 365 동작 방식은 Copilot 프롬프트를 통해 Microsoft Graph를 거쳐 사용자 데이터에 접근하게 되며 이를 딥러닝 기술과 방대한 데이터 세트를 사용한 대규모 언어 모델(LLM)에서 사용자의 콘텐츠를 이해하고 요약하거나 예측 및 생성한 데이터를 조합하여 사용자에게 전달합니다.

Copilot for Microsoft 365 소개



- 1 Copilot 프롬프트 입력**
사용자의 프롬프트가 Apps를 통해 Copilot에 전달됩니다.
- 2 Microsoft Graph 인덱싱**
그라운딩을 위해 Copilot이 Microsoft Graph에 접근합니다.
- 3 LLM 자연어 처리**
Copilot이 수정된 프롬프트를 LLM에 전달합니다.
- 4 Copilot 체크 및 리뷰**
Copilot이 LLM 응답의 체크 및 리뷰를 위해 Microsoft Graph 데이터에 접근합니다.
- 5 사용자 응답 반환**
사용자에게 답변을 전달합니다.

Microsoft Power Platform은 효율적인 사용자 업무 환경 구성을 위한 최적화 플랫폼으로 AI를 기반으로 한 미래 확장성이 뛰어난 솔루션이며 업무 프로세스 자동화(RPA) 및 업무 앱(App) 개발, 대화형 응대 로봇, 데이터 분석 서비스 등과 데이터버스 등의 통합된 업무 자동화 서비스를 지원합니다.

Microsoft Power Platform 플랫폼 소개

Microsoft Power Platform



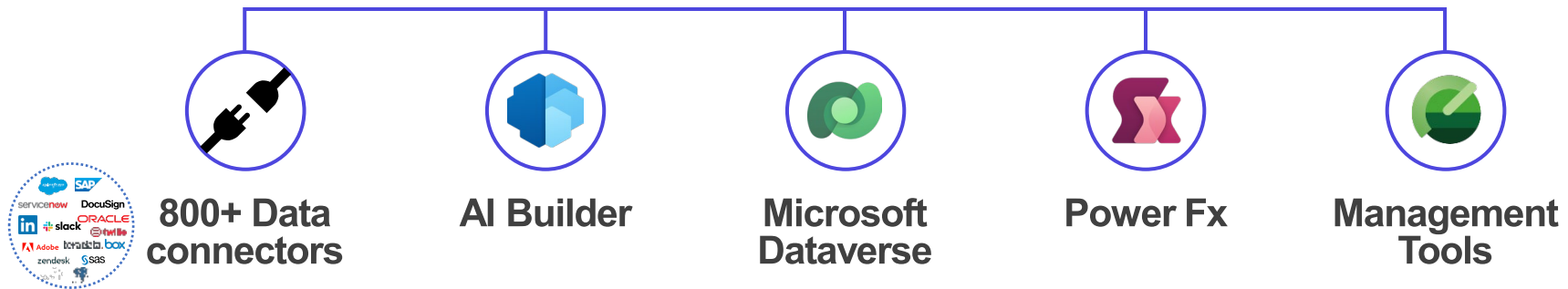
Power Apps
어플리케이션 개발

Power Automate
프로세스 자동화

Power BI
비즈니스 시각화 분석

Power Virtual Agents
지능형 가상 에이전트

Power Pages
웹 서비스 개발



800+ Data connectors

AI Builder

Microsoft Dataverse

Power Fx

Management Tools

엠클라우드브리지는 클라우드 기반 Data & AI 전문 서비스를 제공하기 위해 각 분야별 전문 조직을 보유하고 있는 전문 파트너로서 이에 적합한 지원을 개발 컨설팅 프로젝트, 파일럿 프로젝트 교육 및 기술지원 서비스를 제공합니다.

3가지 적용 서비스



개발 / 컨설팅 프로젝트

업무 시스템 / 프로세스 분석
 개발 / 컨설팅 수행
 교육 및 유지보수

개발 / 컨설팅 범위에 대한 계약 및 수행
 상주 / 비상주 프로젝트 수행



파일럿 프로젝트

대상 업무 분석
 프로토타입 개발
 생성 데이터 검증

개발 / 컨설팅 범위에 대한 계약 및 수행
 비상주 프로젝트 수행



교육 및 기술지원 서비스

교육 지원
 개발 지원
 기술 지원

협정 시간(표준 200시간)
 선 계약 후 실사용

엠클라우드브리지(주)

주요 클라우드 솔루션 유지 보수 서비스(MCOM)

MCOM Services는 엠클라우드브리지의 공인 자격을 갖춘 엔지니어들이 Microsoft 365에서 계정관리, 장치관리, 데이터 관리와 기본적인 기술 문의를, Azure에서는 인프라 영역인 가상머신, 스토리지, 네트워크, 보안, 모니터링, 비용관리와 기본적인 기술 문의에 대한 서비스를 고객사에 제공합니다.

MCOM Service 지원 서비스 및 조직

Cloud Infra Team (12명)



Azure

Computing Engineer

VM Operation and Management

Networking Engineer

vNet, Network Watcher

Storage Engineer

Managed Disk, Backup

Monitoring Engineer

Azure Monitor, Insights

Security Engineer

Microsoft Defender for Cloud



총 18명

Modern Workspace Team (6명)

Account Engineer

Active Directory

Mail Engineer

Exchange Online, EOP

Environment Engineer

SharePoint, OneDrive, Teams

Device Engineer

Intune, MDM, MAM

Data Engineer

Purview, DLP



Microsoft
365

MCOM Service는 전문 엔지니어의 차별화된 기술지원과 서비스 비용 절감을 위한 방향을 제시하고 고객사 정보에 대한 보안을 강화하며, 빠른 시간 안에 적극적인 지원을 제공하고, Microsoft 365 또는 Azure 마이그레이션 및 모니터링 등의 정보를 월별 보고서로 고객사에 편의와 정보를 제공합니다.

MCOM Service 제공 서비스 요약

전문 엔지니어 지원

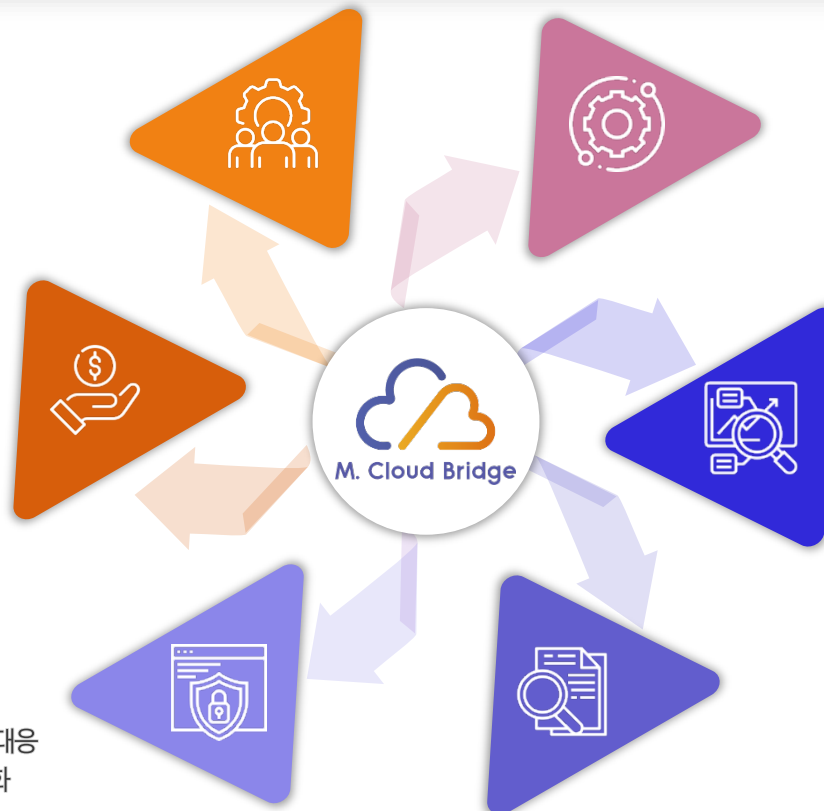
- 전문 지식과 경험: 최적화된 솔루션 제공
- 안정성과 신뢰성: 시스템 문제를 미리 예방
- 지속적인 개선: 성능을 지속적으로 개선과 요구사항에 맞는 최적화

합리적 운영 관리

- 운영관리 비용절감: 인프라 구축 및 운영 관리에 발생하는 비용에 대한 비용 절감
- 확장성에 따른 비용 절감: 유연한 리소스 추가가 가능하며 라이선스 또는 구독 방식으로 낮은 비용으로도 다양한 서비스를 사용 가능

보안 관리 서비스 제공

- 네트워크 보안: 외부로부터 침입을 방지, 데이터를 안전하게 보호 가능
- 보안 감사: 보안 감사를 수행하여 보안 이슈를 파악하고 대응
- 취약점 스캔: 보안 취약점을 파악하고 이를 통해 보안 강화



마이그레이션 서비스 지원

- 마이그레이션 전략: 기존 시스템과 새로운 시스템 간 비즈니스 요구사항 분석
- 데이터 마이그레이션: 기존 시스템에서 데이터를 추출과 마이그레이션 도구를 사용하여 일관성과 정확성을 유지

모니터링 서비스 제공

- 성능 모니터링: 클라우드 리소스의 성능을 실시간 분석하여 이슈 대응
- 운영 효율성 향상: 예방적인 모니터링을 통해 장애나 문제를 예방 가능

월별 보고서 제공

- 비용모니터링: MCOM 서비스를 하면서 발생하는 비용 모니터링
- 리소스 사용량 분석: 월간 보고서를 통해 리소스 분석과 불필요한 리소스 파악 가능

MCOM Services는 고객사의 클라우드 리소스와 인프라에 대한 부분적 또는 전체적 관리를 제공하는 서비스이며 관리 책임에는 마이그레이션, 구성, 최적화, 보안 및 유지 관리가 포함 되므로 MCOM 서비스는 고객사의 내부 시간과 비용을 최소화 하면서 클라우드 서비스를 극대화 시킬 수 있습니다.

MCOM Service 지원 내용 상세



MCOM Services는 고객사의 클라우드 리소스와 인프라에 대한 부분적 또는 전체적 관리를 제공하는 서비스이며 관리 책임에는 마이그레이션, 구성, 최적화, 보안 및 유지 관리가 포함 되므로 MCOM 서비스는 고객사의 내부 시간과 비용을 최소화 하면서 클라우드 서비스를 극대화 시킬 수 있습니다.

MCOM Service 서비스 타입

시간제 서비스			
구분	계약 단위(시간)	계약 형태	계약 기간
시간제 서비스	1	T/M	1년

패키지 서비스			
구분	계약 단위(시간)	계약 형태	계약 기간
패키지 서비스	30	Fixed	1년
	50		
	100		
	200		

Azure 기술 지원 비교표			
구분 \ 서비스	Basic		Advanced
응답 시간	4시간 이내		2시간 이내
지원 범위	기본 지원		고급 구성 지원
비용 할증	평일	100%	125%
	야간	125%	150%
	주말	150%	175%

Microsoft 365 기술 지원 비교표				
구분 \ 서비스	Basic	Standard	Premium	Advanced
응답 시간	6시간 이내	4시간 이내	4시간 이내	2시간 이내
지원 범위	라이선스에 따른 기능별 기준으로 지원 (Business Standard/Premium, E3, E5)			
비용 할증	평일	100%		125%
	야간	125%		150%
	주말	150%		175%

	평일	09:00 - 18:00
	야간	18:00 - 09:00
	주말	토, 일 및 공휴일

*** 비용 할증?**

- 1) 기준: 기본 1시간당(100%) x 작업 시간으로 계산
- 2) 평일, 야간, 주말에 따른 비율 기준으로 시간 차감
- 3) Azure: Advanced 서비스의 경우 비용 할증 발생
- 4) Microsoft 365: Advanced 서비스의 경우 비용 할증 발생

엠클라우드브리지(주)

주요 클라우드 솔루션 교육 제공 서비스

엠클라우드브리지 교육센터는 Microsoft 공인 교육 센터로서 최신 기술과 효율적 학습 경험을 통해 실무자분들이 업무 현장에서 활용 가능한 역량을 향상시킬 수 있도록 합니다. 특히, 빅데이터와 인공지능이 적용된 교육을 통해 고객이 비즈니스 환경에서 경쟁우위를 확보할 수 있도록 지원합니다.

엠클라우드브리지 교육 센터

Microsoft 공인 교육 센터 자격 보유

Self 기획부터 개발까지 진행하는 해커톤(Hackathon) 진행

공인 자격증 연계 과정 제공

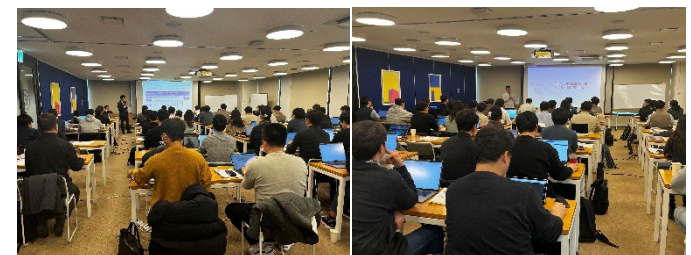
- Microsoft CERTIFIED POWER BI DATA ANALYST ASSOCIATE (PL-300)
- Microsoft CERTIFIED POWER PLATFORM FUNDAMENTALS (PL-900)
- Microsoft CERTIFIED POWER AUTOMATE RPA DEVELOPER ASSOCIATE (PL-500)
- Microsoft CERTIFIED SECURITY, COMPLIANCE, AND IDENTITY FUNDAMENTALS (SC-900)

주요 맞춤 교육 레퍼런스

엠클라우드브리지 교육센터는 Microsoft 공인 교육 센터로서 기업에 필요한 Microsoft Power BI, fabric, Azure OpenAI, Copilot, Power Automate & Ppower Apps 분야 별로 전문화된 솔루션 교육을 제공합니다. 솔루션 및 대상자 별 교육과정은 아래와 같이 준비되어 있습니다.

교육 과정 안내

분야	과정명	난이도	일수	시간
Power BI	Power BI 기본 과정	초급	2	14
	Power BI 중급 과정	중급	2	14
	Power BI 고급 과정 (PL-300 자격증)	고급	2	14
Fabric	Fabric 중급 과정	중급	2	14
	Fabric 고급 과정	고급	2	14
Azure OpenAI	생성형 AI 기본 과정	초급	1	6
	ChatGPT 및 프롬프트 엔지니어링 과정	중급	2	12
Copilot	Copilot 특강	초급	1	3
	Copilot 기본 과정	중급	1	5
Power Automate & Power Apps	Power Automate 기본 과정	초급	2	14
	Power Automate 중급 과정	중급	2	14
	Power Automate 고급 과정 (PL-500 자격증)	고급	2	14
	Power Apps 기본 과정	초급	2	14



엠클라우드브리지 교육센터는 Microsoft 공인 교육 센터로서 클라우드 솔루션 교육 과정을 정규 및 기업 맞춤 커리큘럼으로 집체 또는 출강 서비스로 제공하며, 적용 및 구축 서비스와 연계한 고객사 맞춤 교육을 지원합니다.

기업 맞춤 교육



교육 만족도에 따른 보강 교육 사례 (S사)

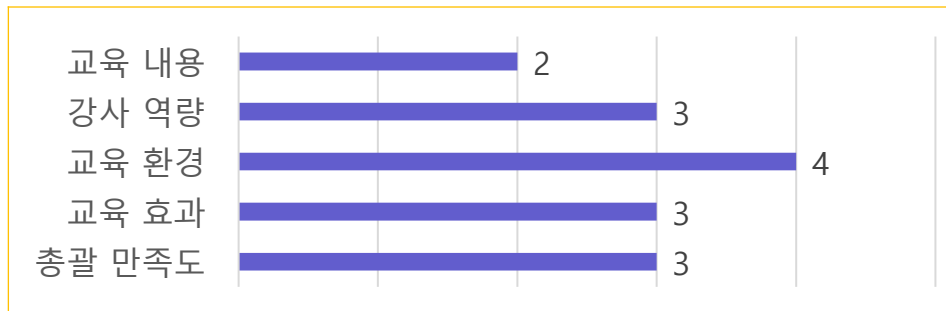
사전 커리큘럼

모듈	상세 커리큘럼
모듈 1	Power Automate 소개
모듈 2	화면 구성 및 기능, 함수
모듈 3	기본 컨트롤·트리거·Excel 커넥터
모듈 4	Outlook·Teams·OneDrive 커넥터
모듈 5	HTTP 커넥터
모듈 6	PAD 변수, 웹 자동화
모듈 7

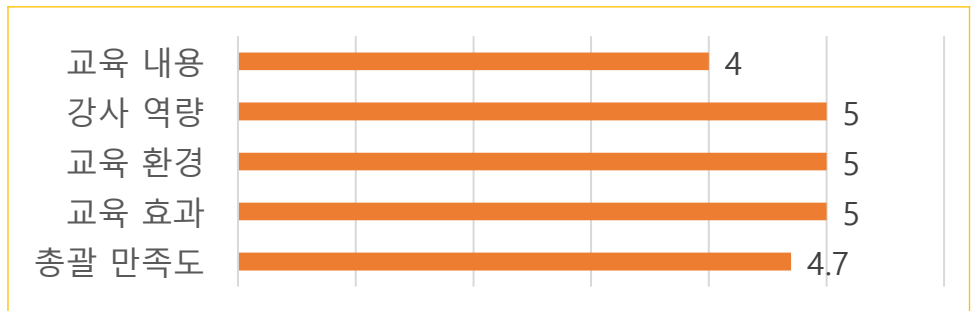
사후 커리큘럼

모듈	상세 커리큘럼
모듈 1	UI 자동화
모듈 2	웹 자동화
모듈 3	엑셀 자동화
모듈 4	워드에서 그림 파일 추출
모듈 5	자동화 변수, 반복
모듈 6	SAP 자동화
모듈 7	...

사전 만족도



사후 만족도



엠클라우드브리지(주)
대외 인지도 및 주요 고객사

Ai 365 출시



엠클라우드브리지, 마이크로소프트 팀즈 기반 업무 통합 플랫폼 'Ai 365' 출시

발행일 : 2023-12-05 15:51



마이크로소프트 팀즈에서 임베디드로 제공되는 Ai 365 화면(제공:엠클라우드브리지)

엠클라우드브리지(대표 이혁재)가 마이크로소프트 팀즈(Teams) 기반 업무 통합 플랫폼 'Ai 365'를 출시한다고 5일 밝혔다.

Ai 365는 마이크로소프트의 협업플랫폼인 팀즈에서 인공지능(Azure OpenAI), 빅데이터 플랫폼(Fabric) 및 데이터 분석(BI) 그리고 업무 자동화(RPA) 기능을 사용자 권한(Azure

Ai 365 ChatGPT 영보화학 구축

IT DAILY

뉴스 기획특집 인터뷰·사람들 기업 분석 기고·경차 승용선 리뷰·사태 컨퍼런스 2024년 4월 11일 목요일 기사목록 구독신청

엠클라우드브리지, 영보화학에 오픈AI 기반 업무지원 챗GPT 구축

3개월간 기획 | © 임혁재 2024.03.15 11:08 | 100% 무료

영보화학이 구축한 업무지원 챗GPT 개요

[이데일리] 엠클라우드브리지(대표 이혁재)는 플라스틱 발포 성형제품 제조기업 영보화학에 오픈AI 기반 업무지원 챗GPT 구축을 완료했다고 15일 밝혔다.

이번 영보화학의 업무지원 챗GPT는 기존 워드, 엑셀, PDF 등 지식 검색(공무, 인사 등) 기반 개발의 한계를 넘어 기간제(ERP, MES) 시스템 정보를 통합한 업무지원 챗GPT다. 기업 내부부 업무 정보 및 전자생산관리(ERP), 생산관리시스템(MES) 정보를 통합 활용해 비산량으로 만들어진 분석 및 예측 정보를 MS의 보안 기술이 적용된 채팅 형태 플랫폼에서 신속하게 확인이 가능해 업무 생산성을 크게 높였다.

엠클라우드브리지는 업무지원 챗GPT 구현을 위해 정보 제공에 필요한 기업의 내부 데이터인 'MS 페브리(Fabric)' 안에 포함된 SaaS 클라우드 데이터 레이크인 '원데이터(OneLake)'에 적재했다. 이후 다양한 사용 사례의 특정 요구 사항에 맞게 미세 조정할 수 있는 오픈 AI 모델(AOA) 관련 기술인 '로그니트비 서지', 프롬프트 엔지니어링 등과 엠클라우드브리지에서 개발한 SQL 생성 API를 결합해 정확하고 보안성 높은 정보를 사용자에게 제공한다.

엠클라우드브리지 이혁재 대표는 "이번 개발은 기존 지식 검색 기반 챗GPT에 국한되지 않고 기업 내부부 지식 정보와 기간제 시스템 데이터를 통합하여 의사결정에 도움을 줄 수 있는 고급 분석 및 예측 정보를 제공하는 업무지원 챗GPT 구축 사례"라면서 "기업 사용자는 영입 및 공무에 필요한 정보를 차등 지원 기반을 통해 제공할 수 있어, 기존 산재한 데이터에서 보다 신속하게 정보를 확인하고 업무를 진행할 수 있으며, 기업 생산성을 크게 높일 수 있다"고 말했다.

Ai 365 빌딩블록 개발 투자



엠클라우드브리지, AI 빌딩블록 개발 나선다

| 인브레인과 10억원대 투자 계약... "AI 시장 진입 가속화 기대"

임혁재 | 입력 2024.02.05 09:46

[사선등록] 4월 30일(화)에 열리는 마이크로소프트 AI Tour in Seoul에 여러분을 초대합니다!

엠클라우드브리지(대표 이혁재)가 인공지능(AI)으로 기업 메커니즘을 통합 제공하는 AI 빌딩블록 개발에 나선다.

엠클라우드브리지는 저사 업무 통합 플랫폼 'Ai 365' 제품의 기능 강화를 위해 IT 컨설팅기업 인브레인과 총 3단계 계약 총 10억원대의 AI 빌딩블록 연구 개발 1단계 계약을 체결했다고 5일 밝혔다.

AI 빌딩블록은 AI 기술로 기업 내부부 정보 메타데이터를 정리하고 기업 내부부 간에 시스템 메타데이터 통합 활용하도록 지원한다. 기업이 필요로 하는 의사결정 정보와 관련된 모든 IT 구성 인프라 메타데이터를 결합함으로써 정보를 제공하는 통합 도구를 제공한다.



두 기업은 마이크로소프트 애저 기반의 오픈시 서비스를 활용함으로써 산업군의 특화된 업무인 채무, 물류, 생산, 인사 등의 업무 부분을 빌딩 블록화하고, 3단계에 부가해 계약, 반도체, 리튬 등의 새로운 산업 분야의 업무를 포함하는 것을 목표로 한다.

데이터 패브릭 인터뷰

홈쇼핑 및 제약사 마이크로소프트 패브릭 사전 적용 완료

IT DAILY

지타협 4차산업혁명 핵심은 데이터!
데이터 통합 관리 체계 구축은

데일리시큐

뉴스 기획특집 인터뷰·사람들 기업 분석 기고·강좌 솔루션 리뷰·사례 컨퍼런스

이슈 산업 정책 해외 IT&생활 자료실 전체기사 기사재보 뉴스레터신청 검색어를 입력해 주세요

주요뉴스 개인정보, '능력학교' 병문해 수업 현장 점검 2024년 4월

최종편집: 2024-04-11 18:45 (목) 처음으로 로그인 회원가입

홈 > 기획특집 > 기획특집

엠클라우드브리지, 국내 홈쇼핑 및 제약사에 AI 데이터통합 플랫폼 '마이크로소프트 패브릭' 사전 적용 완료

[기획특집] 데이터 활용 전략의 차세대 혁신 '데이터 패브릭'

김민권 기자 | 승인 2024.04.04 17:38

박재현 기자 | 입력 2024.02.29 17:34 | 댓글 0

데일리시큐 · ON AIR Webinar

[인터뷰] “클라우드 기반 데이터 패브릭으로 데이터 활용 체계 수립”



엠클라우드브리지 정진우 MS 데이터 & AI 팀장

Q. 클라우드 기반 데이터 패브릭의 강점은 무엇인가.

A. 클라우드의 장점을 오롯이 살려 데이터 패브릭을 구현할 수 있다. 일반적으로 온프레미스 기반 데이터 패브릭 솔루션의 경우 서버 스택과 보안 패치 등을 모두 준수해야 한다. 통상적으로 데이터 패브릭을 구상하기 위해서는 서버의 스택도 요구된다. 도입 후 최소 10년에서 최대 15년까지 이용하는 국내 기업들의 서버 스택상 데이터 패브릭을 구상하기에 어려움이 따르는 곳이 많다. 그렇다고 이를 위해 억 단위의 비용을 투자할 수는 없는 노릇이다.

아울러 보안 패치도 중요하다. 가령 각 기업마다 설치된 보안 프로그램이 존재하는데 이 영역 안으로 들어와 데이터 패브릭



마이크로소프트 패브릭 적용 후 퍼포먼스 개선 결과

엠클라우드브리지(대표 이혁재)가 국내 우수 홈쇼핑 및 제약사에 AI 기반 데이터 통합 플랫폼인 '마이크로소프트 패브릭(Fabric)'의 효율성 검증에 위한 사전 적용을 완료했다고 발표했다.

이를 통해 고객사들은 마이크로소프트 패브릭(Fabric) 기반 데이터 통합 플랫폼을 구축하여 AI 활용 환경을 마련하였으며, 최대 90% 이상 데이터 처리 속도 향상 및 99% 이상 업무 절감을 달성했다.

엠클라우드브리지에 따르면, A 홈쇼핑의 효율성 검증 프로젝트에서는 <기존 온프레미스(내부 구축형 시스템)의 메타데이터 DW의 성능 퍼포먼스 이슈가 있어, 활용하기 어려운 환경에서 일별 및 월별, 연별 데이터를 MS 패브릭 레이크 하우스에 적재 >모델 개발을 통해 데이터 분석 퍼포먼스 및 파워 BI 활용 환경으로 개선 >임직원이 원하는 데이터 기반의 셀프 BI 가능한 환경 마련 <고급 분석을 위한 통합 레이크하우스 퍼포먼스 및 기능 검증을 진행했다.

이를 통해 A 홈쇼핑은 기존 온프레미스 기반 데이터 쿼리 사용 환경의 긴 데이터 로딩 속도, 배치 처리 및 업데이트 수작업으로 인한 워크로드를 MS 패브릭을 기반으로 데이터 통합 환경

데일리시큐 · ON AIR Webinar

MAGNET AXIOM
디지털 포렌식
통합 포렌식 분석

위협 탐지 및 대응
파고네트웍스와 함께하면 다릅니다

OT 전용 EPP | 통합 EPP·EDR | 오픈 XDR

CYLANCE | SentinelOne | STELLAR CYBER

CLOUD NETWORKS

보안관리 침해대응
자동화 플랫폼

splunk > phantom

많이 본뉴스

1. 진화된 원격 제어 기

Data & BI

데이터 분석 & 시각화

Big Data & AI

빅데이터 및 AI

Data Flow &
Automation

데이터 관리 및 자동화

Data Infra &

데이터 인프라



Service



License

전체 150여개
서비스/라이선스 고객사 보유

(주)한국문화진흥





소개
About the Company
삼성중공업은 글로벌 선사 및 오일 메이저의 니즈에 맞춘 선박과 해양설비를 제공하는 조선/해양산업 전문회사. 또한 지속적인 연구/개발을 통해 자율운항, 친환경기술을 개발하여 제품에 적용하고, 생산시스템의 스마트화를 지향하며 세계 시장을 선도하는 기업

과제
The Challenge

- 취업준비생 대상 삼성중공업 우완 23년 OT 제조혁신 양성과정 중 VR 과목 강의 진행
- VR/MR 장비 활용 교육 및 MR 체험 시스템 구축 프로젝트 운영

성과
The Benefit

- 교육생 팀별 MR 체험 시스템 구축 프로젝트 지원 및 멘토링
- 교육생 팀별 포트폴리오 작성 지원

적용 솔루션 및 서비스
Solution & Service

- VR/MR 장비 활용 교육

소개
About the Company
전국 주요 도시의 현대백화점 점포들은 다양한 상품 구성, 차별화된 고객서비스, 현대화된 특급문화시설 제공 기업

과제
The Challenge

Microsoft Power BI를 활용 유연도 향상 및 협업 가능
다양한 고객별 담당자들의 Power BI 활용 능력 극대화
다 분석에 필요한 기본 개념 학습

성과
The Benefit

- Microsoft Power BI 기본 및 심화 교육
- Microsoft Power BI 개발캠프 멘토링
- 부서별 기획한 스토리보드 리뷰 및 피드백

적용 솔루션 및 서비스
Solution & Service

- Microsoft Power BI 기본 및 심화 교육
- Microsoft Power BI 개발캠프 멘토링
- 부서별 기획한 스토리보드 리뷰 및 피드백



Training

전체 50여개 기업 교육 고객사 보유

역할
M Cloud Bridge

- 삼성중공업 우완 23년 OT 제조혁신 양성과정 중 VR 과목
- MR 체험 시스템 구축 프로젝트 지원 및 멘토링

소개
About the Company
SK이노베이션은 SK에너지, SK지오센트릭, SK온, SK엔부브, SK인전석유화학, SK트레이딩인터네셔널, SK아이이테크놀로지, SK에너지와 함께 Green Energy & Materials Company의 꿈을 함께 전진하고 있는 기업입니다.

과제
The Challenge

- Microsoft Power BI를 활용 유연도 향상
- 현장에서 실제로 사용할 부서별 BI 대시보드를 실무자들이 Self로 구현 및 사내 BI Portal에 Publish

역할
M Cloud Bridge

- Microsoft Power BI 기본 및 심화 교육
- Microsoft Power BI 개발캠프 멘토링
- 부서별 기획한 스토리보드 리뷰 및 피드백

역할
M Cloud Bridge

역할
M Cloud Bridge

- Microsoft Power Automate 기본 교육

확인
역량 강화
이정하여 교육

엠클라우드브리지(주)
제공 주요 프로모션

Microsoft 365 구독 시 전자결재 무료 제공



구독 시

 Ai 365 전자결재

무료 제공

Azure 구독 시 문서 관리 시스템 무료 제공



구독 시

 Ai 365 문서 및 지식관리

무료 제공



M. Cloud Bridge

Specialized Consulting Firm in Data & AI

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.

기술 상장 계획(IPO)

구분	2024년 4월	2024년 5월	2024년 6월	2024년 7월	2024년 8월	2024년 9월	2024년 10월	2024년 11월	2024년 12월	2025년 1월	2025년 2월	2025년 3월	2025년 4월
저작권등록													
연구소설립													
벤처기업인증													
특허신청													
우리사주조합													
정관정비													
기술성평가													
감사인지정													
주관사선정													
구분	2025년 5월	2025년 6월	2025년 7월	2025년 8월	2025년 9월	2025년 10월	2025년 11월	2025년 12월					
예비심사청구													
예비심사													
증권신고서제출													
청약													
납입													
상장													
사후관리													



2025년 말 기술 상장 목표

Thank You

T. 02.552.9700

E. info@mcloudbridge.com

H. www.mcloudbridge.com

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.
Specialized Consulting Firm in **Data & AI** Cloud System