

기업 빅데이터 & AI 플랫폼 구축 POC 프로그램 (Azure Databricks)

데이터 기반 경영 환경을 위한 빅데이터 & AI 구축 희망 기업 대상

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 빅데이터 & AI 플랫폼 구축 POC 프로그램 소개
2. 엠클라우드브리지 소개



엠클라우드브리지

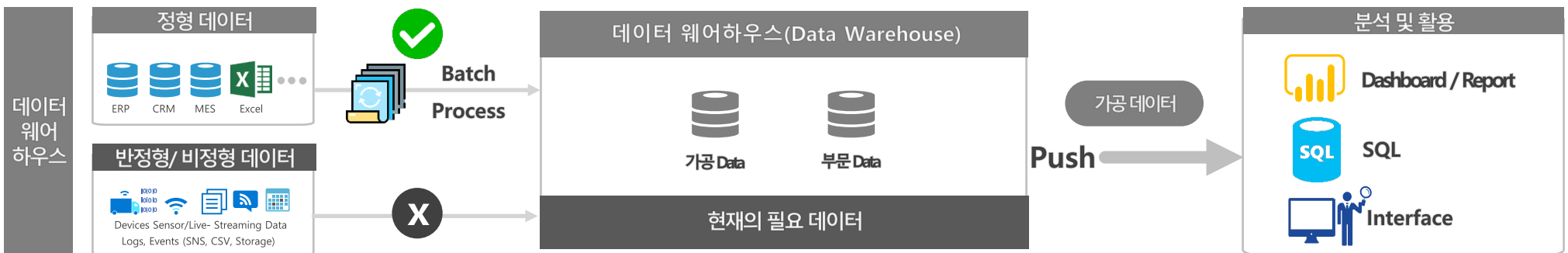
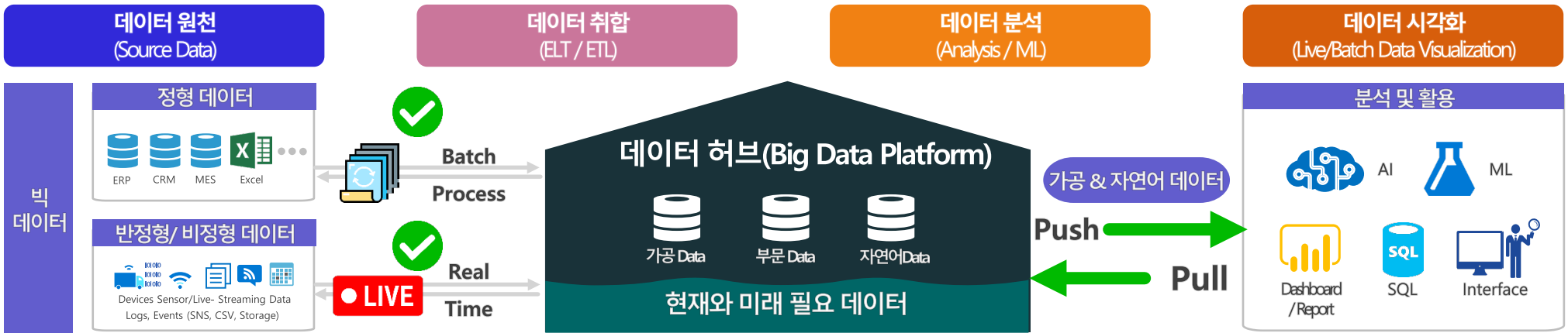
기업 빅데이터 & AI 플랫폼 구축 POC 프로그램

기업 빅데이터 & AI 플랫폼 구축 POC 프로그램 소개

(Azure Databricks)

본 POC 프로그램은 기업의 실시간 경영 상황이 반영된 데이터 분석 기반 경영 환경 구축을 위해 기업 내외부의 정형, 비정형 데이터를 단일 플랫폼에서 분석할 수 있는 데이터브릭스 레이크하우스(Databricks Lakehouse)를 적용하여 데이터 기반 경영을 위한 데이터 허브 구축을 목표로 합니다.

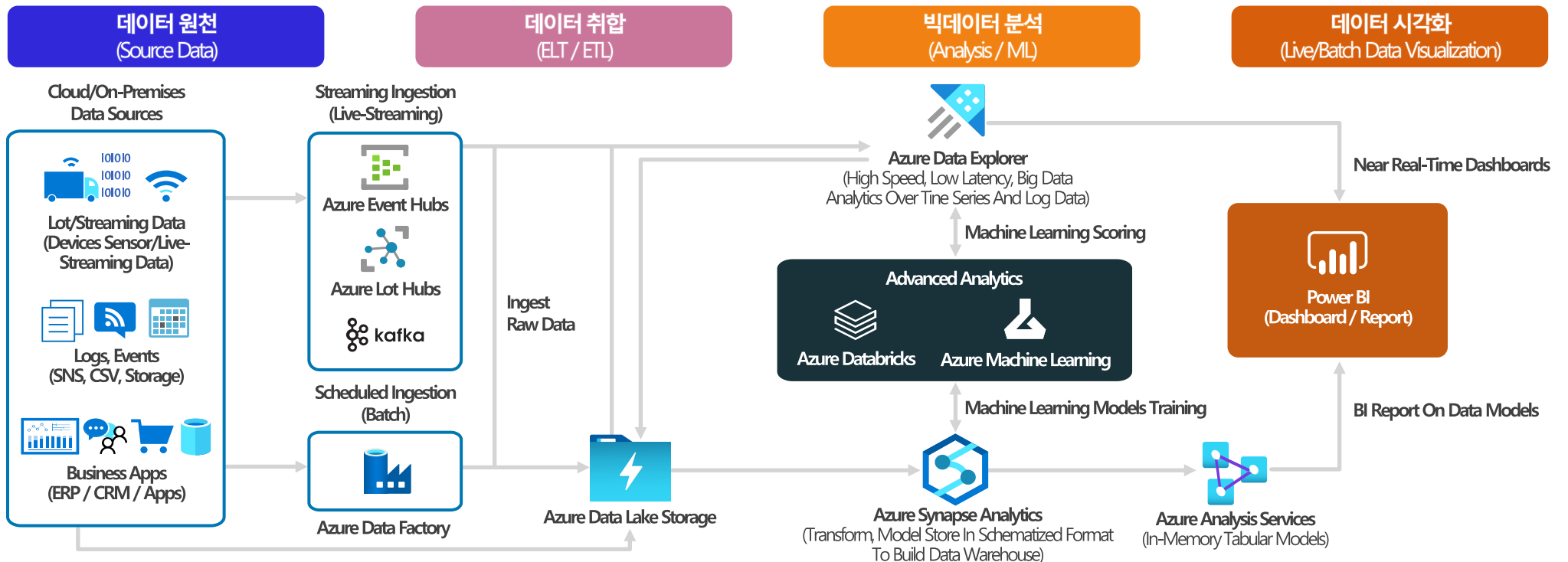
데이터 기반 기업 경영 환경 확보



본 POC 프로그램은 Microsoft Azure Data Hub(Databricks) 기반 End to End 분석 환경에서 경영 분석 보고서 구성 뿐만 아닌 미래 비즈니스에 대비하고 대응할 수 있는 빅데이터(AI/ML) 예측 플랫폼 구축을 위해 내/외부 데이터(정형, 반정형, 비정형)의 단일 플랫폼 통합 분석 환경 구축을 제안 합니다.

제안 아키텍처

Azure Data Hub(Databricks)을 통한 미래 경영 예측 환경 및 비즈니스 경쟁력 확보

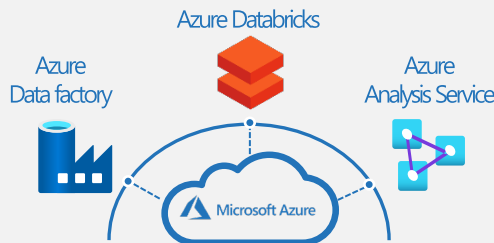


본 POC 프로그램은 빅데이터 플랫폼 도입을 희망하는 고객사를 대상으로 본 프로젝트에 앞서 클라우드 데이터 허브 구축 환경 구성, 데이터 허브 분석 플랫폼 구축, 데이터 허브 운영 관리 교육을 제공하여, 데이터브릭스(Databricks) 분석 플랫폼의 시스템 적합성과 솔루션 검증은 서비스로 제공합니다.

POC 프로그램 혜택

총 1,600만원 혜택

클라우드 데이터 인프라 환경 구성 (Azure Platform + Databricks)



기업 빅데이터 통합 분석 환경 효율 증명

Azure 클라우드 데이터 환경 제공

300만원

데이터 허브 분석 플랫폼 구축 (Databricks Lakehouse)



기업 빅데이터 분석 플랫폼 효율 증명

Azure 데이터 허브 구축 제공

1,000만원

데이터 허브 운영 관리 교육 (Azure / Databricks)



운영자 관리 효율 증명

Azure 및 Databricks 교육 제공

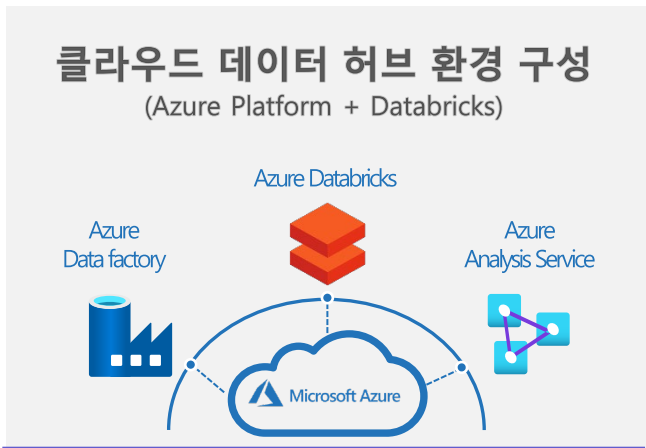
300만원

*해당 비용은 Microsoft와 파트너가 무상 제공합니다.
프로그램 신청을 원하시는 고객께서는 마이크로소프트 영업 담당자에게 연락해주시기 바랍니다.

1. 기업 빅데이터 & AI 플랫폼 구축 POC 프로그램 소개
 POC 프로그램 혜택 1. Azure 클라우드 데이터 환경 제공

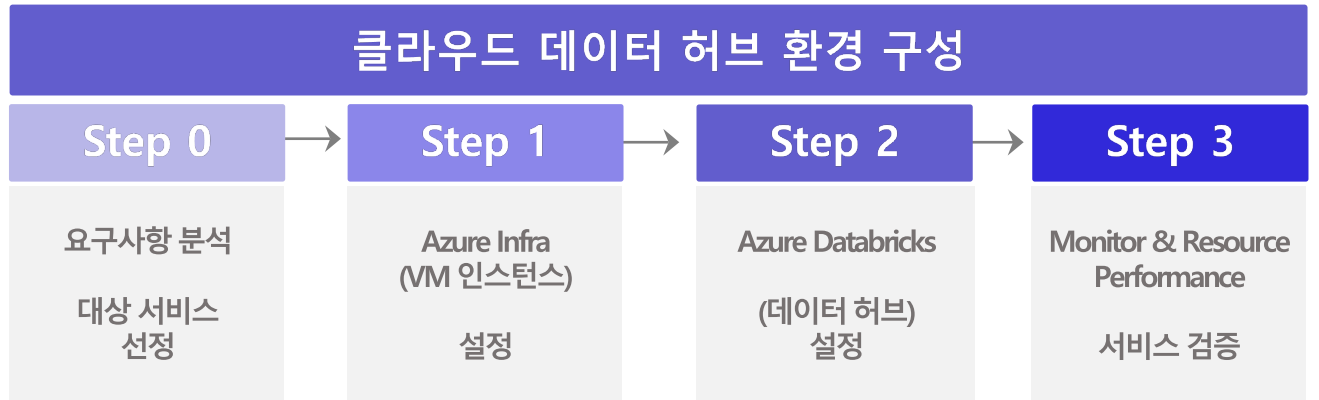
본 POC 프로그램 혜택으로 기업 내/외부의 정형/비정형 등 모든 데이터 보안성, 정확성, 가용성, 사용성을 보장하기 위해 Azure 플랫폼 상의 인프라 (Azure VM), 데이터브릭스(Azure Databricks) 통합 관리 환경 구성, 모니터링 및 퍼포먼스를 확인하여 안정적 클라우드 빅데이터 운영 환경을 제공 합니다.

POC 프로그램 혜택 1. Azure 클라우드 데이터 환경 제공



기업 데이터 통합 분석 환경 효율 증명

Azure 클라우드 데이터 환경 제공
300만원



본 POC 프로그램 혜택으로 기업이 보유한 온프레미스, 클라우드 및 외부 데이터를 정형, 반정형, 비정형에 관계 없이 모든 데이터 정보가 클라우드 환경에서 통합 관리되는 데이터 허브를 데이터브릭스(Databricks)로 구축하여 데이터의 필요성에 따라 가공 및 분석할 수 있는 활용 환경을 제공합니다.

POC 프로그램 혜택 2. Azure 데이터 허브 구축 제공

데이터 허브 분석 플랫폼 구축
(Databricks Lakehouse)

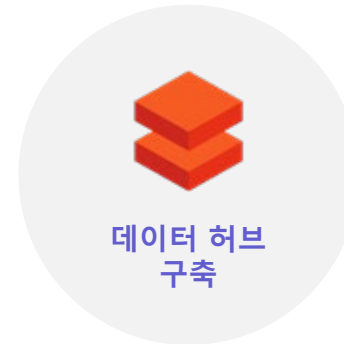


Lakehouse

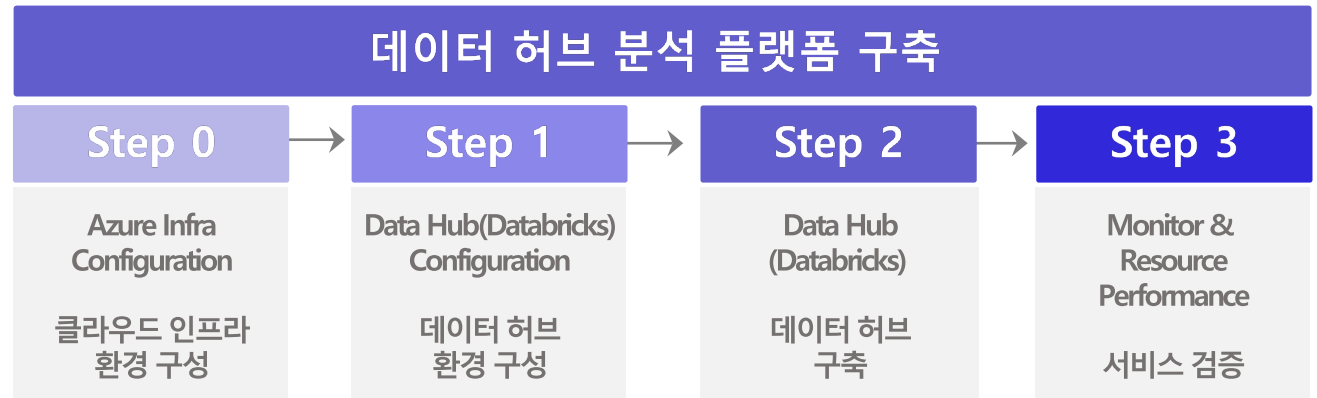
기업 빅데이터 분석 플랫폼 효율 증명

Azure 데이터 허브 구축 제공

1,000만원




데이터 허브 분석 플랫폼 구축



본 POC 프로그램 혜택으로 운영자 관리 교육을 통해 Azure 아키텍처를 이해하고, 데이터 허브(Hub) 환경이 최적의 성능을 발휘 할 수 있도록 데이터 허브 아키텍처 이해, Azure 클라우드 관리자 교육, 데이터 허브 관리자 교육을 제공하여 효율적인 빅데이터 플랫폼 운영 및 관리가 될 수 있도록 합니다.

POC 프로그램 혜택 3. Azure 및 Databricks 교육 제공

데이터 허브 운영 관리 교육
(Azure / Databricks)



운영자 관리 효율 증명

Azure 및 Databricks 교육 제공
300만원



데이터 허브 운영 관리 교육



교육 장소 : Wework 교육센터
 “체험교육(WeWork) 및 기업 출강 서비스 제공”

엠클라우드브리지 소개

엠클라우드브리지는 디지털 전환시대(Digital Transformation)의 핵심인 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.



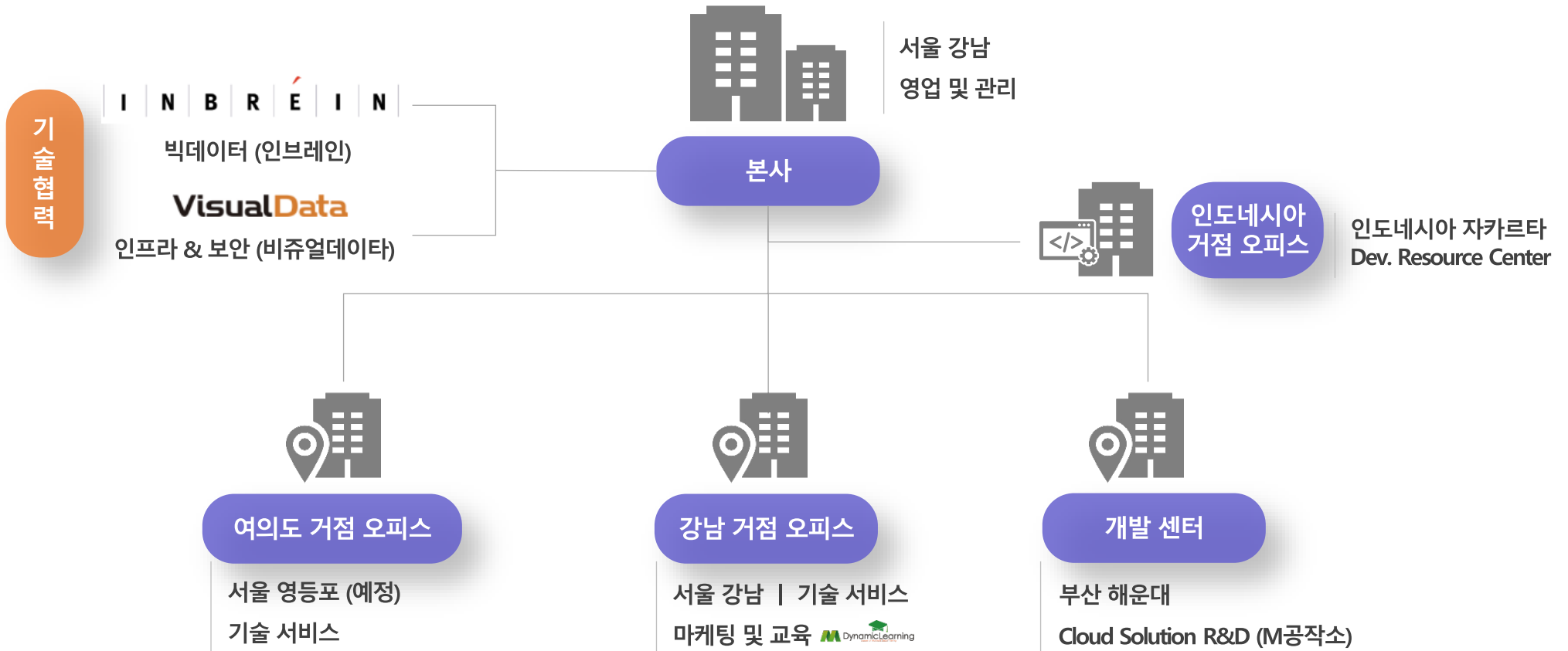
회사명
엠클라우드브리지(주)



대표이사
이 혁재

+ 설립일 Establishment	2022년 09월 19일
+ 자본금 Capital	16억
+ 관계사 Affiliated company	다이나믹러닝 인브레인 비주얼데이터 M공작소
+ 업종 Type of business	클라우드 서비스 전문 및 교육 사업
+ 주소 Address	서울특별시 강남구 테헤란로86길 15, 6층
+ 연락처 Tel Fax	Tel. 02. 552.9700 Fax. 02. 552. 9799
+ 홈페이지 Homepage	www.mcloudbridge.com

엠클라우드브리지는 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 서비스 제공을 위해 빅데이터(인브레인) 및 인프라&보안(비주얼데이터) 기술 협력사, 개발센터(M공작소), 각 지역 거점 오피스와 유기적으로 협업하고 있으며, 자체 보유하고 있는 교육센터를 통한 고객 맞춤 교육 서비스를 제공하고 있습니다.

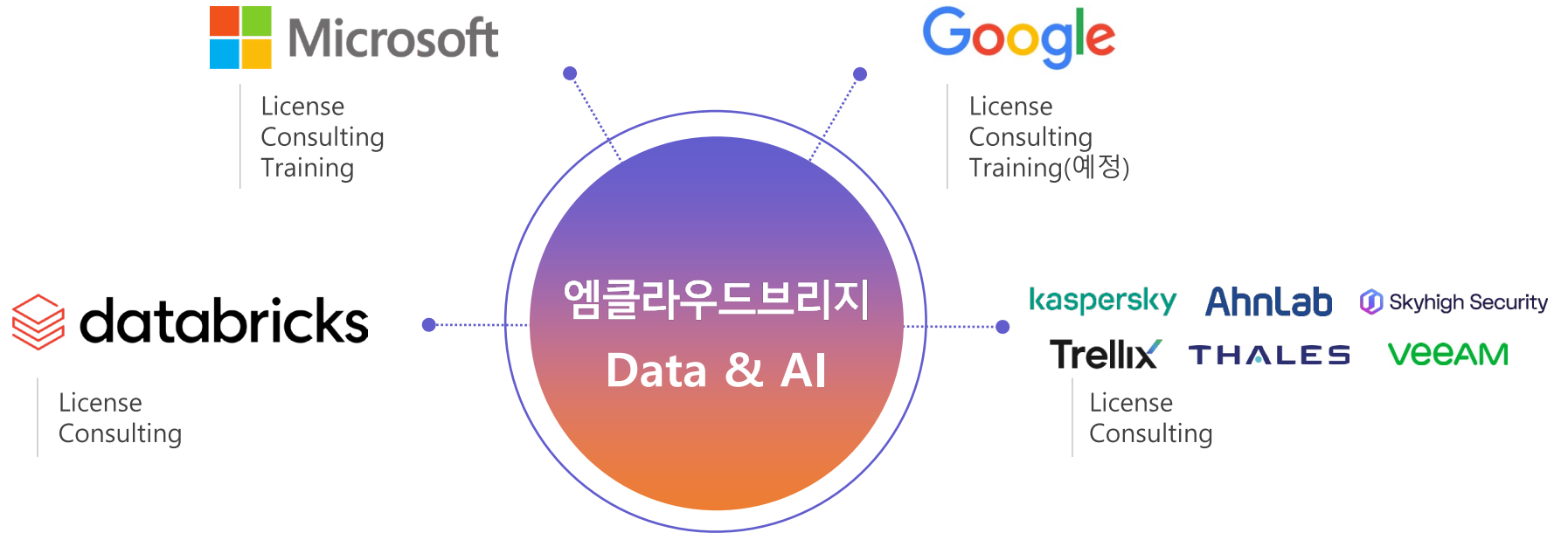


엠클라우드브리지는 디지털 전환시대(Digital Transformation) 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 분석 환경 제공을 위해 조직된 각 분야 평균 10년 이상의 전문가 그룹으로서, Data 서비스 전문 컨설팅 기업 도약이라는 목표로 투자 합병을 통한 조직의 실행력 및 전문성을 갖추어 나아가고 있습니다.



엠클라우드브리지는 Data 서비스 전문 컨설팅 기업 도약이라는 비전으로 기존 서버 및 보안(IaaS & PaaS) 중심의 클라우드 서비스 시장에서 Data 플랫폼, 분석 서비스(SaaS) 중심의 서비스 제공이라는 차별화 전략을 기반 Big Data & AI, Data Infra & Security 서비스 역량 강화 투자를 전개할 계획입니다.





“데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다”

클라우드 기반 Data & AI 전문 컨설팅 기업

Specialized Consulting Firm in Data & AI Cloud System

엠클라우드브리지는 디지털 전환시대(Digital Transformation)의 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 서비스를 제공하는 전문 회사입니다.

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다

Data & BI

데이터 분석 및 시각화



- Azure Synapse Analytics
- Azure Stream Analytics
- Azure Databricks
- Power BI
- BigQuery
- Looker
- .
- .
- .

Big Data & AI

빅데이터 및 AI



- 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 시대(Digital Transformation)의 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

빅데이터 및 AI



Data Flow & Automation

데이터 관리 및 자동화



Data Infra & Security

데이터 인프라 및 보안



License

라이선스 공급



Data & BI

적용 & 구축 서비스



Support

유지 보수



Training

고객 맞춤 교육

Data & BI 데이터 분석 & 시각화	Big Data & AI 빅데이터 및 AI	Data Flow & Automation 데이터 관리 및 자동화	Data Infra & Security 데이터 인프라 및 보안
 JW 중외제약 THE HYUNDAI  영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.  BAIKSAN  (주)한국문화진흥	 LOTTE INEOS  영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.  BAIKSAN  (주)한국문화진흥 'TORAY' 도레이첨단소재  SONGWON	 LOTTE INEOS THE HYUNDAI  영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.	 MINISTOP DOHWA  LT 메탈  대한제지  OTOS®  GCT®  ILJINRAD  TESS

Data & BI

Big Data & AI

Data Flow & Automation

Data Infra & Security

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