

# Microsoft 365 보안 POC 프로그램

기업 계정/디바이스/데이터 보안 및 관리 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. Microsoft 365 보안 POC 프로그램
2. 엠클라우드브리지 소개

# Microsoft 365 보안 POC 프로그램

**본 POC 프로그램**은 비즈니스 업무 환경의 변화에 따른 대규모 데이터의 보안이 중요시 되고 있는 시점에서 효율적인 데이터 보안 관리 환경 도입 전 시스템 검증을 위해 계정 보안(액세스), 디바이스 보안(장치), 데이터 보안(외부 공격)의 기업 데이터 보안 및 거버넌스 관리 환경 구축을 목표로 합니다.

## 데이터 보안 및 관리 환경 확보

기업 데이터 보안 및 관리 환경 구축을 통한 기업 보안 경쟁력 강화



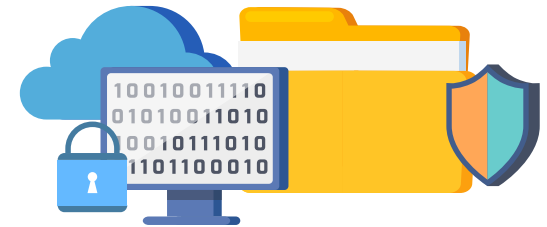
### 계정 보안 (액세스 관리 부분)

내부 데이터 유출 관리  
 기업 기밀 데이터 액세스 관리 필요  
 기업 데이터 백업 관리 필요



### 디바이스 보안 (사용자 디바이스 관리 부분)

디바이스 중앙 관리 필요  
 장치 내 회사 데이터 보호 필요  
 디바이스 최신 보안 환경 유지 필요



### 데이터 보안 (외부 공격 및 침해 대응 부분)

보안 위협으로부터 보호  
 바이러스, 멀웨어 차단 필요  
 외부로부터 기업 인프라 보안 유지 관리 필요

**본 POC 프로그램**은 Microsoft 365 EMS 데이터 보안 적용을 통해 기업 내 사용자 ID를 중심으로 사내 IT 자원 (디바이스, 네트워크, 업무시스템, 데이터)에 대한 액세스 보안 및 디바이스 중앙 관리 그리고 외부 공격 및 비정상적 사용자 패턴 감지 등의 기업 데이터 보안 관리 환경 구축을 제안합니다.

## 제안 서비스

기업 데이터 보안 및 거버넌스 관리 환경 구축을 통한 기업 보안 경쟁력 강화



계정 및 인증  
액세스 관리

Azure Active  
Directory Premium



사용자 및 디바이스  
위협요소 사전 침입감지

Advanced Threat  
Analytics



모바일 디바이스  
및 앱 관리

Intune


 Enterprise  
 Mobility + Security



기업 문서 및  
정보보호

Advanced Information  
Protection



클라우드 및  
SaaS 앱 보안

Cloud App Security  
Cloud Identity Protection

**계정 보안**  
 ID 및 액세스 관리 & ID 기반 보안

**장치 보안**  
 디바이스 및 앱 관리

**데이터 보안**  
 데이터 정보 및 문서 보호

본 POC 프로그램은 기업 데이터 보안 보안 환경 구성, 데이터 보안 및 사용자 권한 관리 적용, 운영자 및 관리자 교육 제공을 통해 기업 계정, 디바이스, 데이터 보안을 위한 시스템의 적합성 검증을 위한 Microsoft 365 EMS 데이터 보안 라이선스, 적용 서비스, 운영 및 관리 교육을 지원합니다.

## POC 프로그램 혜택

# 총 800만원 혜택

기업 데이터 보안 인프라 환경 구성  
(Microsoft 365)

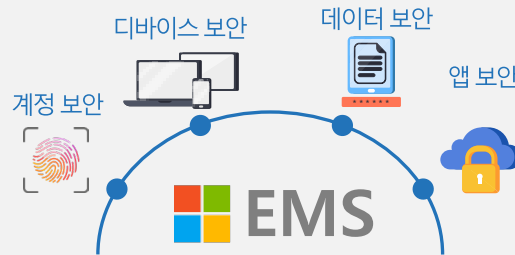


기업 데이터 보안 인프라 환경 효율 증명

Microsoft 365 라이선스 제공

**100만원**

데이터 보안 및 사용자 권한 관리 적용  
(Enterprise Mobility + Security)



기업 데이터 보안 관리 환경 효율 증명

EMS 데이터 보안 및 관리 환경 적용

**500만원**

운영자 및 관리자 교육  
(Microsoft 365 EMS)



운영 및 관리 효율 증명

Microsoft 365 EMS 교육 제공

**200만원**

\*해당 POC는 마이크로소프트와 엠클라우드브리지가 무상 제공합니다.  
프로그램 신청을 원하시는 고객께서는 엠클라우드브리지 (Tel : 070 8808 9779, Email [Info@mcloudbridge.com](mailto:Info@mcloudbridge.com))로 연락주시기 바랍니다.

**본 POC 프로그램** 혜택으로 기업 데이터 보안과 거버넌스 환경 효율 증명을 위해 Microsoft365 EMS(Enterprise Mobility + Security) 클라우드 라이선스를 지원하여 사용자 계정 보안, 디바이스 보안, 데이터 보안 환경 POC 및 사용자 검증 기간(약 1개월)에 사용 가능한 인프라 환경을 제공합니다.

## POC 프로그램 혜택 1. Microsoft 365 라이선스 제공

기업 데이터 보안 인프라 환경 구성  
(Microsoft 365)



기업 데이터 보안 인프라 환경 효율 증명

Microsoft 365 라이선스 제공

**100만원**



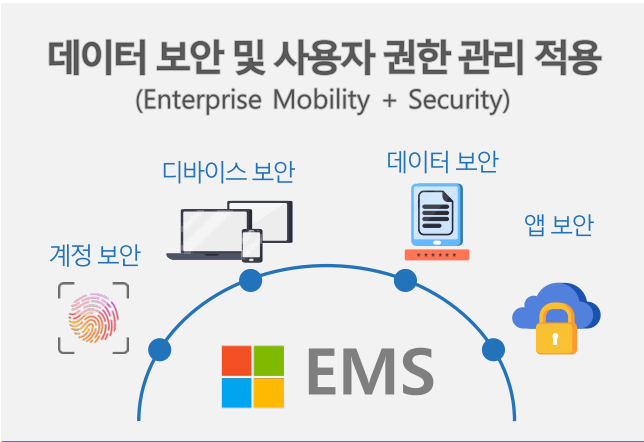
기업 데이터 보안 인프라 환경 구성

POC 및 검증 기간에  
사용할 수 있는 라이선스 환경(약 1개월)

1. Microsoft 365 보안 POC 프로그램 소개  
 POC 프로그램 혜택 2. EMS 데이터 보안 및 관리 환경 적용 제공

**본 POC 프로그램** 혜택으로 기업 데이터 보안과 거버넌스 환경 효율 증명을 위해 기업 계정 보안(AAD, ATA), 장치 보안(Intune), 데이터 보안(AIP 등) 을 Microsoft EMS(Enterprise Mobility + Security) 데이터 보안 및 관리 서비스로 적용하는 데이터 보안 및 사용자 권한 관리 환경 구축 수행 서비스 제공합니다.

**POC 프로그램 혜택 2. EMS 데이터 보안 및 관리 환경 적용 제공**

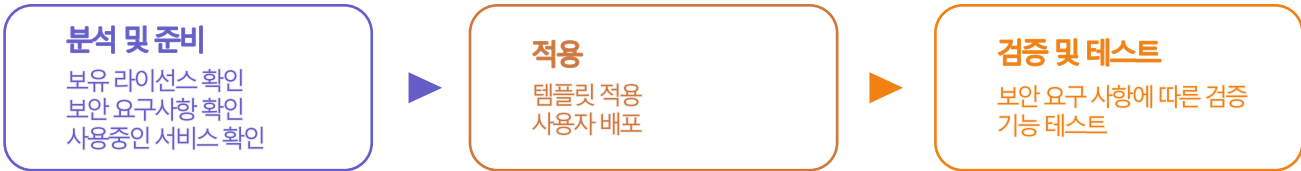


기업 데이터 보안 관리 환경 효율 증명

EMS 데이터 보안 및 관리 환경 적용  
**500만원**

구분	주요 기능	내용
계정 보안	Azure Active Directory	*강력한 패스워드 정책 설정 및 중앙 관리 가능 *보안 강화를 위한 다중 & 추가 인증 적용 (MFA 문자, ARS, 앱 인증 등) *비인가 디바이스에 대한 제한적 액세스 권한 설정 가능 *타사 클라우드 제품과 통합 인증 체계 구현 가능
디바이스 보안	Intune	*디바이스 분실 시, 데이터 유출 방지를 위한 자체 암호화 구성 가능 *업무용 소프트웨어에 대한 중앙 자동 배포 가능 *디바이스 분실 시, 데이터 초기화 가능 *특정 소프트웨어 설치 및 실행 차단 가능
데이터 보안	Azure Information Protection	*사용자 권한 설정 세분화로 문서 유출 보호 가능 *사내 문서 보안레벨 규정에 따른 등급 설정 및 레이블링의 기능 *회사 업무 관련 데이터에 대한 차단 기능으로 데이터 유출 방지

**데이터 보안 및 사용자 권한 관리 적용**





**본 POC 프로그램** 혜택으로 운영 및 관리 효율 증명 및 시스템 적합성 검증을 위해 운영자 및 관리자 대상으로 Microsoft 365 기본 관리 부터 AAD 설정 및 관리, Intune 기본 설정 및 관리, AIP 적용 및 관리, ATP 개요 등 클라우드 보안 관리 운영에 필요한 교육을 체계적인 커리큘럼을 통해 제공합니다.

## POC 프로그램 혜택 3. Microsoft 365 EMS 교육 제공

### 운영자 및 관리자 교육 (Microsoft 365 + EMS)



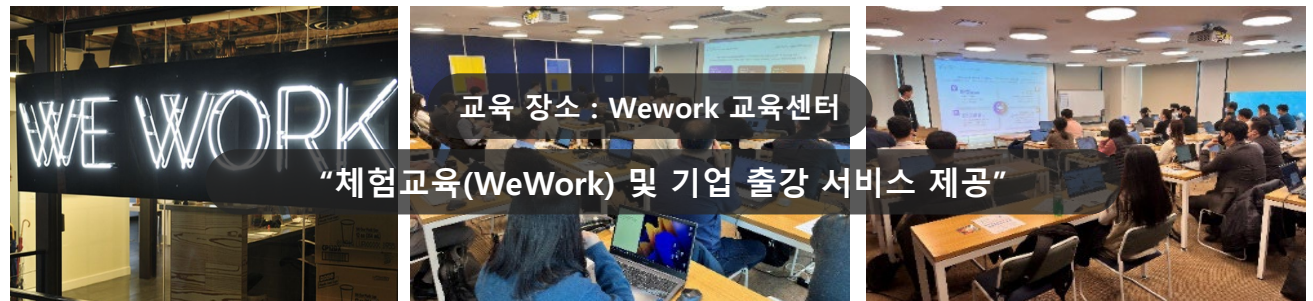
운영 및 관리 효율 증명

Microsoft 365 EMS 교육 제공

**200만원**

일차	상세 커리큘럼
1일차	Microsoft 365 관리 개요
	AAD 관리 및 설정
	Intune 기본 설정 및 관리
	AIP 적용 및 관리
	ATP 개요
	보안 관리 및 설정

### 운영자 및 관리자 교육



교육 장소 : Wework 교육센터

“체험교육(WeWork) 및 기업 출강 서비스 제공”

# 엠클라우드브리지 소개

**엠클라우드브리지**는 디지털 전환시대의 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 회사로써, 고객 환경에 적합한 서비스 제공을 위해 라이선스 공급, 적용&구축, 유지보수 그리고 교육 서비스를 통합 지원합니다.



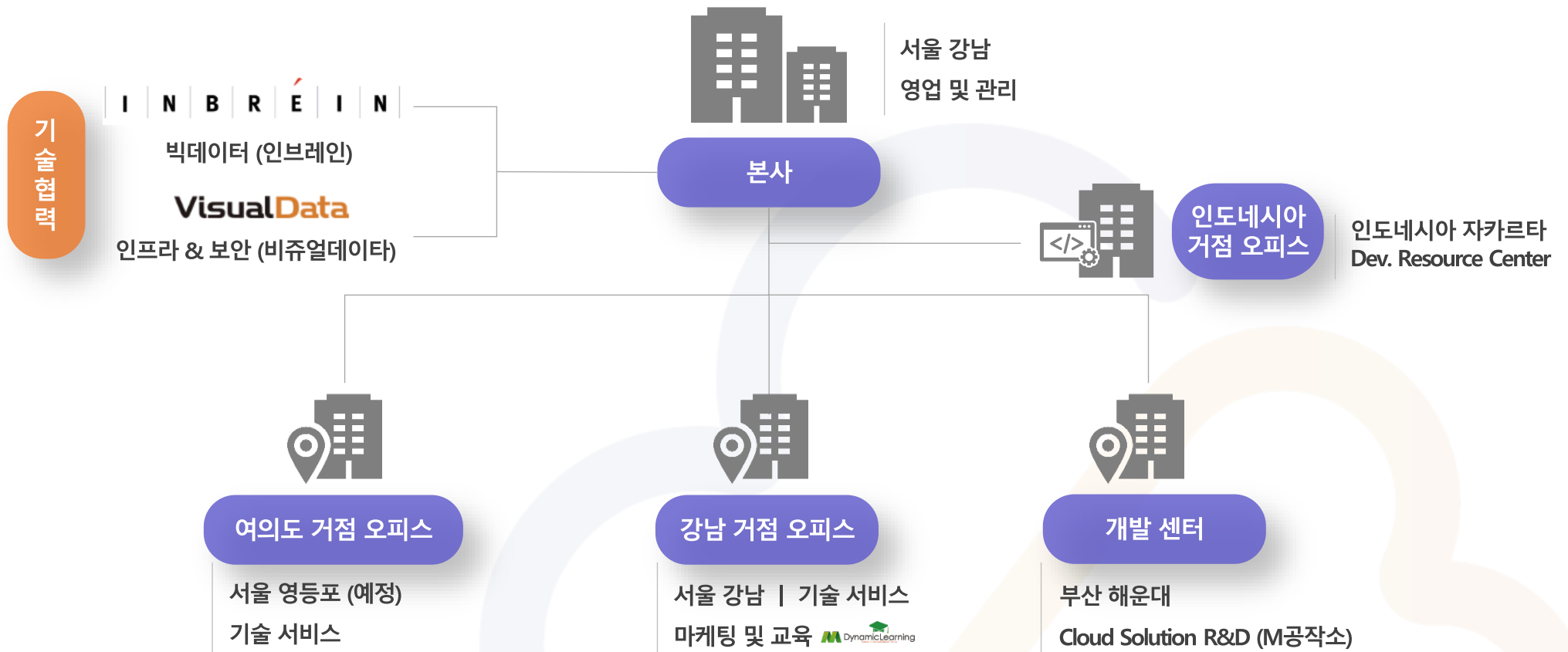
회사명  
엠클라우드브리지(주)



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 테헤란로 242 아이타워역삼 7층
+ 연락처 Tel Fax	Tel. 02. 552.9700   Fax. 02. 552. 9799
+ 홈페이지 Homepage	www.mcloudbridge.com

**엠클라우드브리지**는 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 서비스 제공을 위해 빅데이터 및 인프라 기술 협력사, 개발센터, 각 지역 거점 오피스에서 유기적으로 협업하고 있으며, 자체 보유하고 있는 교육센터를 통한 고객 맞춤 교육 서비스를 제공하고 있습니다.



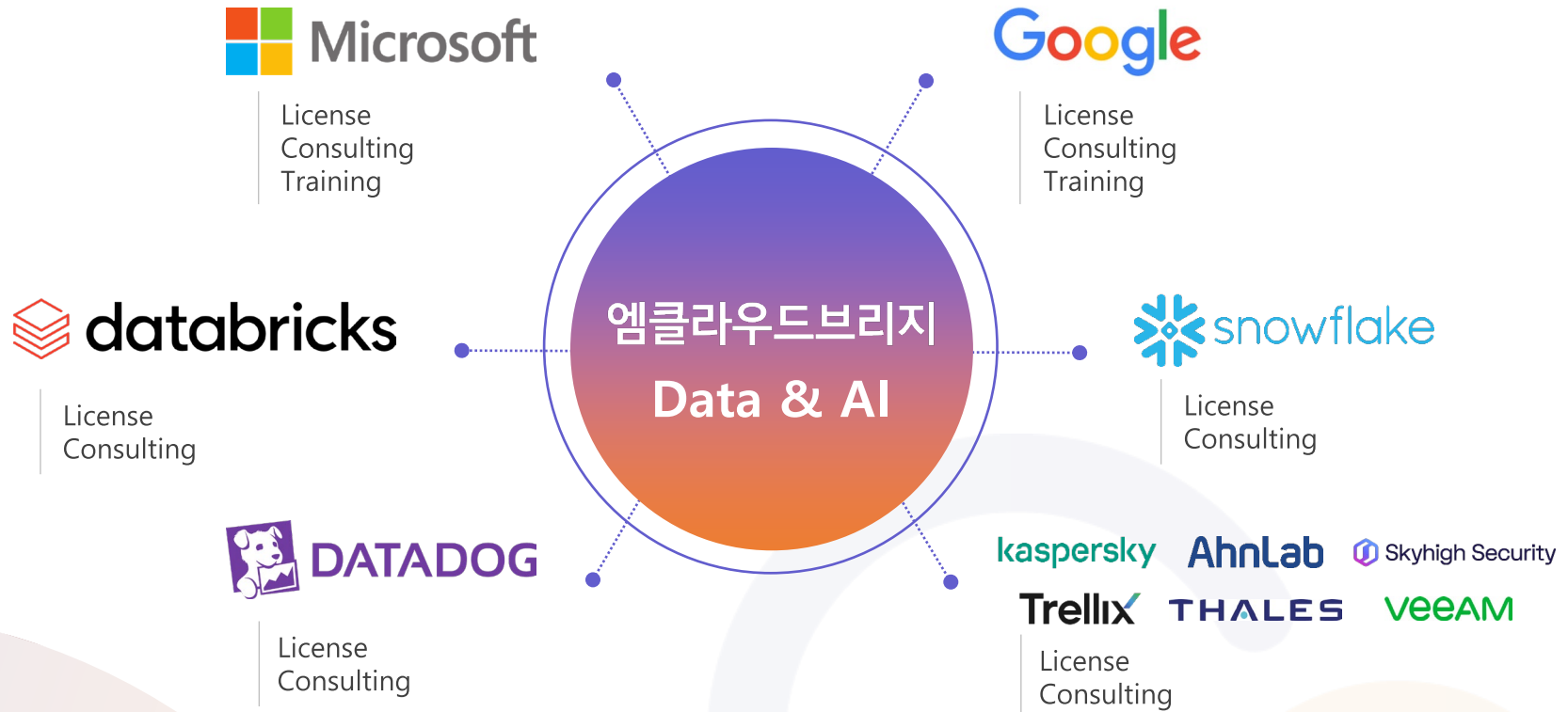
**엠클라우드브리지**는 디지털 전환 시대, 고객 환경에 적합한 클라우드 데이터 분석 환경 제공을 위해 조직된 각 분야 평균 10년 이상의 전문가 그룹으로서, Data 서비스 전문 컨설팅 기업 도약이라는 목표를 가지고 투자 합병을 통한 조직의 실행력 및 전문성을 갖추어 나아가고 있습니다.



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










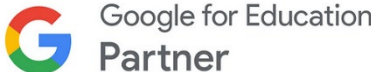









“데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다”

클라우드 기반 Data & AI 전문 컨설팅 기업

Specialized Consulting Firm in Data & AI Cloud System

**엠클라우드브리지**는 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
				
				<b>Snowflake Partner</b>
				
				<b>Datadog Partner</b> 



**엠클라우드브리지**는 Data Infra & Security 전문 컨설팅 서비스 기업으로써 고객 환경에 적합한 온프레미스 및 클라우드 데이터 보안 환경 제공을 위해 Kaspersky, AhnLab, Skyhigh, Trellix, Thales, Veeam 인증 자격을 갖춘 전문 조직을 통한 라이선스 공급, 적용 & 구축, 유지보수, 교육 서비스를 통합 지원합니다.

**보유 완료 및 취득 자격(Data Infra & Security)**

<p><b>Kaspersky</b></p>	<p><b>Ahnlab</b></p>	<p><b>Skyhigh Security</b></p>
<p>Platinum Partner</p>	<p>Developing Partner</p>	<p>Gold Partner</p>
<p>  <b>Kaspersky Endpoint Security for Business</b> </p>	<p> <b>AhnLab</b>  <b>V3 Endpoint Security</b> </p>	<p>         Security Service Edge     </p>
<p><b>Trellix</b></p>	<p><b>Thales</b></p>	<p><b>Veeam</b></p>
<p>Gold Partner</p>	<p>Developing Partner</p>	<p>Silver Value-Added Reseller</p>
<p>  Endpoint Security   Data Security     </p>	<p>   <b>CipherTrust Manager</b> </p>	<p>   <b>Backup &amp; Replication™</b> </p>

**엠클라우드브리지**는 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



- 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
- .
- .
- .

**엠클라우드브리지**는 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**

빅데이터 및 AI



**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

<p>Data &amp; BI</p> <p>데이터 분석 &amp; 시각화</p>	<p>Big Data &amp; AI</p> <p>빅데이터 및 AI</p>	<p>Data Flow &amp; Automation</p> <p>데이터 관리 및 자동화</p>	<p>Data Infra &amp; Security</p> <p>데이터 인프라 및 보안</p>
 <p>중외제약</p> <p>THE HYUNDAI</p>  <p>영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.</p>  <p>BAIKSAN</p>  <p>(주)한국문화진흥</p>  <p>SIMPAC</p> <p>FERRERO</p> <p>KoMiCo</p>	 <p>LOTTE   INEOS</p>  <p>영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.</p>  <p>BAIKSAN</p>  <p>(주)한국문화진흥</p> <p>'TORAY' 도레이첨단소재</p>  <p>SONGWON</p>	<p>THE HYUNDAI</p>  <p>LOTTE   INEOS</p>  <p>영보화학주식회사 YOUNGBO Chemical Co., Ltd.</p>  <p>EDWARDS</p> <p>TOSHIBA</p>	 <p>MINISTOP</p>  <p>CJ BIOSCIENCE</p> <p>DOHWA</p> <p>FERRERO</p>  <p>LT 메탈</p>  <p>EA</p>  <p>대인제지</p> <p>CERAGEM</p> <p>OTOS®</p>  <p>GC 녹십자</p>  <p>SK 하이닉스</p>  <p>SK 하이스택</p>  <p>ILJINRAD</p>  <p>TESS</p>  <p>BAIKSAN</p>  <p>MEGABOX LIFE THEATER™</p>  <p>phoenix HOTELS &amp; RESORTS</p>  <p>JTBC</p> <p>The JoongAng</p>

Data & BI

Big Data & AI

Data Flow & Automation

Data Infra & Security

# Thank You

T. 02.552.9700

E. [info@mcloudbridge.com](mailto:info@mcloudbridge.com)

H. [www.mcloudbridge.com](http://www.mcloudbridge.com)

데이터에 가치를 더하여 고객의 성장에 공헌합니다.

Specialized Consulting Firm in **Data & AI** Cloud System