

The CLOUD Company

# 성공적인 SAP Cloud Journey의 동반자 메타네티플랫폼

2021. 12. 16

  
**Metanet Tplatform**

서울시 종로구 종로 33길 15, 연강빌딩 | 02-3218-6300 | [www.metanettplatform.com](http://www.metanettplatform.com)

# ✓ Company Overview

## ✓ Offerings

## ✓ References





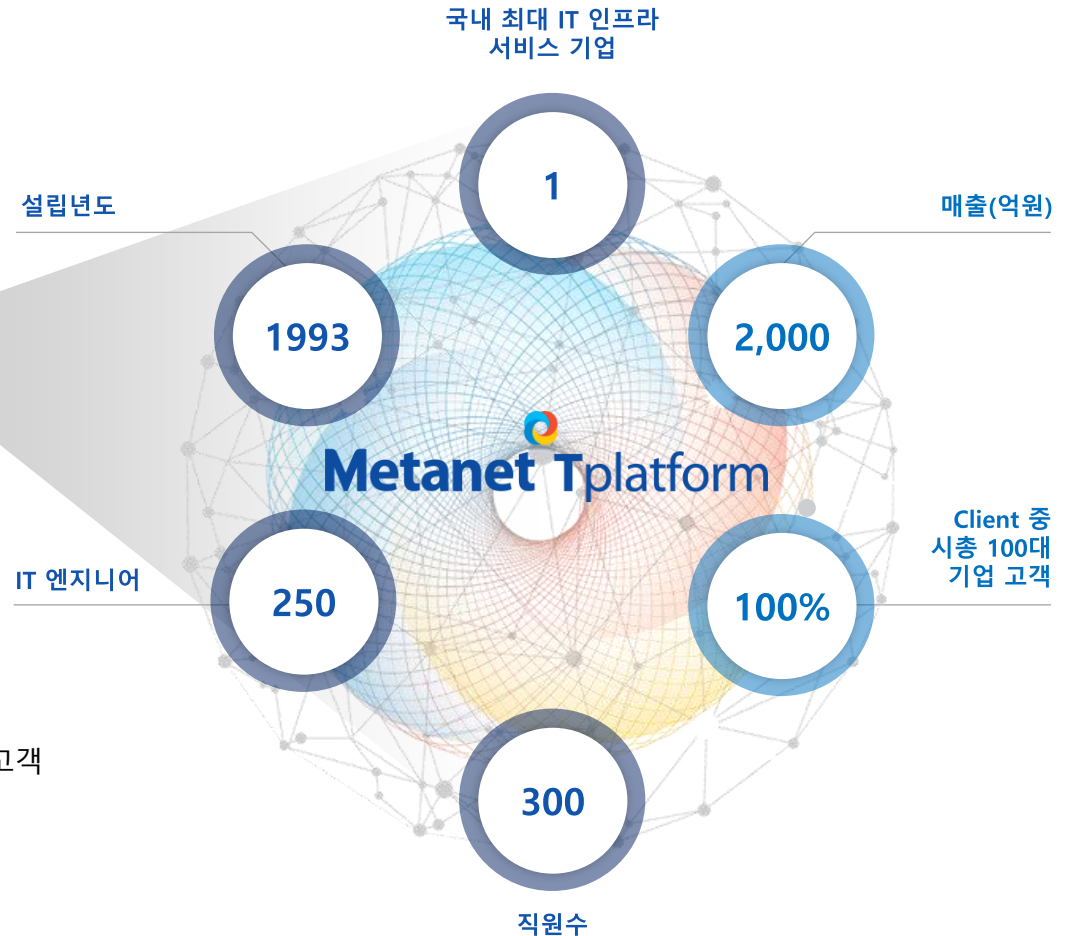
# Metanet Tplatform Overview

## Metanet Group at Glance



- ☑ 주요 계열사 총 매출 8,508억원
- ☑ 1,200명 직원 중 1,000명의 IT 전문가
- ☑ Fortune Global 500 국내기업 고객 15社 모두 Metanet의 고객

## Metanet Tplatform at Glance



## Why Metanet Tplatform?

메타넷티플랫폼은 각각의 고객이 처해 있는 상황에 맞춰 최적의 클라우드 경험을 제공할 수 있는 역량을 보유하고 있습니다.

Transformation  
Driven

E2E Hybrid Cloud  
Solution Provider

Group Synergy  
Driven

Group DT 사업의  
Cloud Enabler

Ecosystem Driven

Leading Vendor  
Ecosystem

# Transformation Driven > 진정한 Hybrid Cloud Solution Provider

메타넷티플랫폼은 진정한 의미의 Hybrid Cloud 실현을 위한 기술적 전문성 및 레퍼런스를 보유한 유일한 국내 회사입니다.

## Private Cloud

Private Cloud 및 Hybrid Cloud 구현 위한 압도적 핵심 역량 및 레퍼런스 보유

- Redhat, VMware 핵심 파트너
- Unix/Linux, Container 등 가상화 모두 지원
- 2015년 M-Cloud 개발 통해 클라우드 구축 관련 고급 기술 내재화
- Open Stack 등 Hybrid Cloud 구현 위한 오픈소스 레퍼런스 보유

## On-Premise

국내 선도 On-Premise Infra 역량 보유

- 금융 IT 인프라 서비스 1위
- IBM Unix, DellEMC 국내 Market Share 1위
- HCI, SDDC 등 다양한 Next-Gen On-Prem 솔루션 지원
- 국내에 얼마 없는 Infra 솔루션 설계 및 Aggregation 역량 보유 업체

## 관리 SW

클라우드 및 인프라 시스템 운영에 요구되는 선도 솔루션들에 대한 전문성 보유

- Datadog, onTune 등 모니터링 솔루션 제공
- Veritas, Commvault, Veeam 등 다양한 Backup/DR 솔루션 제공
- IBM DB2, WAS, GPFS 등의 인프라 솔루션 제공

## Security

- 보안 컨설팅부터 오퍼레이션, 글로벌 보안 솔루션 제공까지 사이버 보안의 전 영역에 대한 서비스 제공
- IBM, Cisco, RSA, Fortinet, FireEye, Thales 등의 핵심 파트너

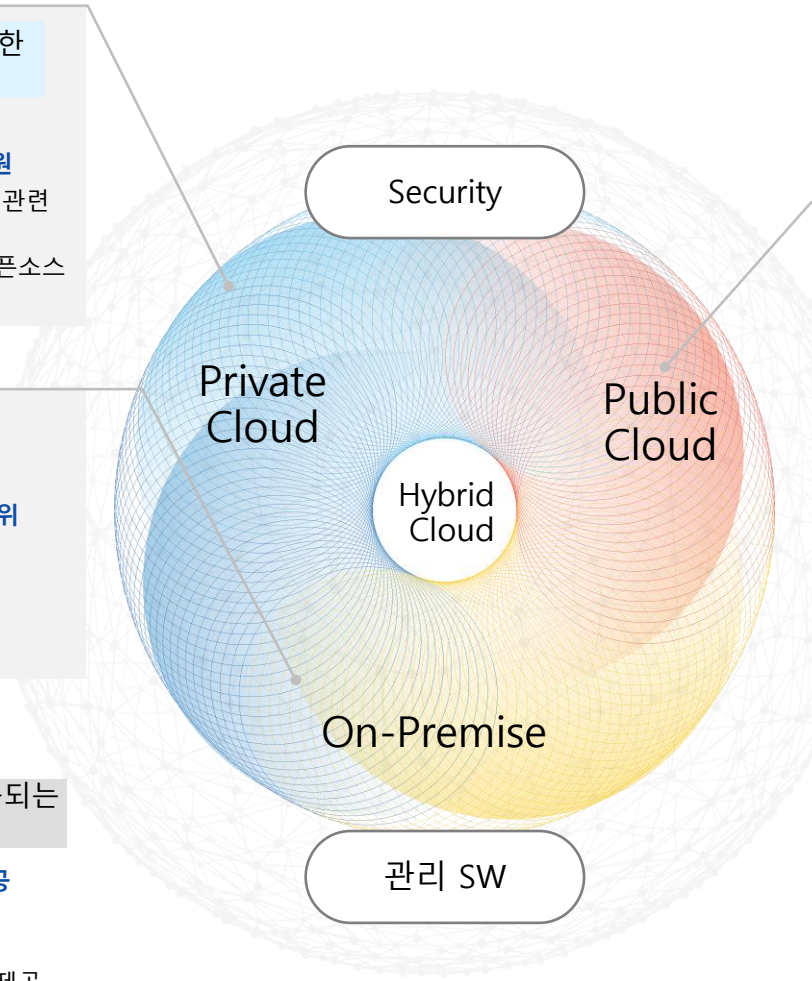
## Public Cloud

국내 1위 MS Azure 파트너

- Enterprise 대상 Azure Cloud 매출 1위
- MS MVP(Most Valuable Professional) 포함, 최고 수준의 엔지니어 보유

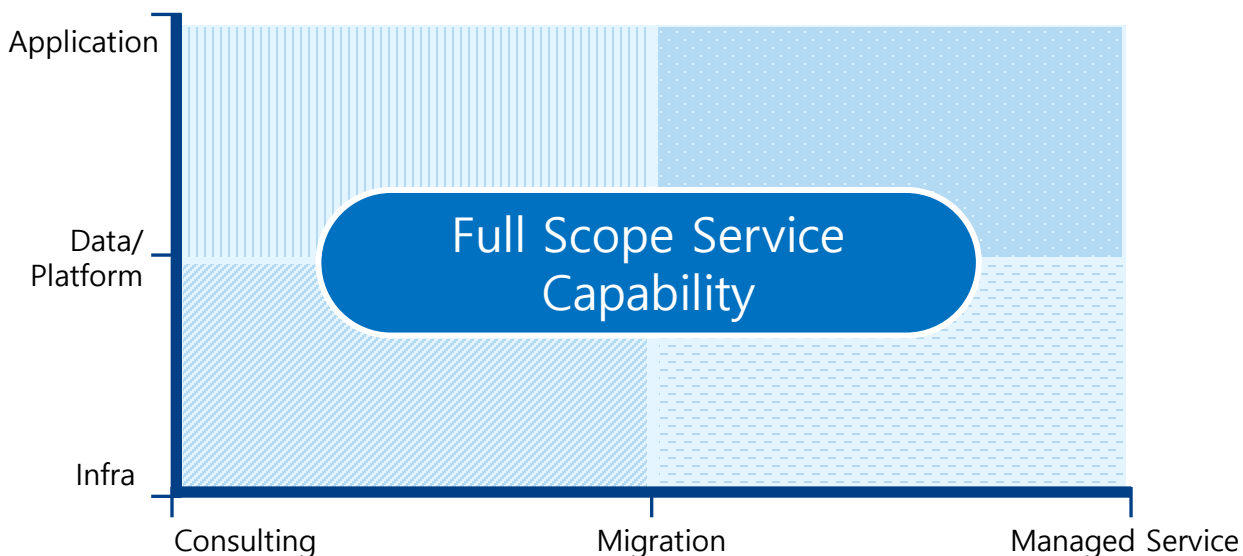
Multi-Cloud/Hybrid Cloud 구축 위한 국내 최고 수준의 기술 역량 보유

- 국내 선도 수준의 Cloud Architect 팀 보유
- Advanced Development Center 통해 Cloud Application 전문 역량 보유
- 국내 최초 Enterprise 대상 On-Prem 시스템 100% Cloud Migration 레퍼런스 보유
- 20년간의 아웃소싱 경험에 기반한 자체 ITSM 기반의 Cloud Management Platform 개발
- Metanet 그룹사의 M365, Power Platform, Teams 사용 경험 및 자체 보유한 문서 중앙화 솔루션 기반으로 고객 관점의 Modern Workplace 구현 역량 보유



# Transformation Driven > 진정한 E2E Hybrid Cloud Solution Provider

메타넷티플랫폼은 단순 Infra 뿐 아니라 Data 및 Application 영역에서 클라우드 도입을 위한 Consulting부터 시스템에 대한 운영까지의 End-to-End 서비스를 제공합니다.



## 국내 선도 수준의 클라우드 컨설팅

클라우드 및 Digital Transformation에 대한 업계 최고 수준의 이해도 및 선도 IT 시스템 Aggregator로의 전문성 기반한 컨설팅 및 설계 서비스 제공

- 미래 지향적 시스템 블루프린트에 기반한 Full-Scope Cloud Assessment 및 Design 수행

## 선도적인 클라우드 Professional Svc.

티플랫폼의 압도적인 클라우드 기술 역량 기반으로 단순 Migration 뿐 아니라 국내 제일의 Enterprise 클라우드 Professional 서비스 제공

- 데이터 영역에 대한 복합적 및 마이그레이션 및 통합 가능한 유일한 MSP
- 고객의 시스템이 클라우드 환경에 최적화될 수 있도록 Application 현대화 및 개발 지원 가능

## 진정한 하이브리드 클라우드 Managed Svc.

클라우드 기반 인프라부터 Application까지 시스템 전체에 대한 운영 및 관리 역량 보유한 유일한 업체

Managed Security 서비스 방면에서도 국내 MSP 중 가장 월등한 역량 보유

- 사이버 보안 시장에서 7년 이상의 레퍼런스 보유



## 투자 유치

## 메타넷티플랫폼, 국내 MSP 새 기록 〈클라우드 서비스 공급사〉

### 글로벌 사모펀드 1억달러 투자 유치 〈어펠마캐피탈〉

클라우드 업계 '최초' 단일 투자 '최대' 향후 3년간 5000억원 투입 도약 발판 주력 사업 고도화... 2023년 IPO 목표

메타넷티플랫폼이 글로벌 사모펀드(PEF) 운용사 어펠마캐피탈로부터 약 1억달러(약 1125억원) 규모 투자를 유치했다고 18일 밝혔다.

국내 클라우드 서비스 공급사(MSP)에 벤처캐피탈(VC) 투자그룹이 아닌 글로벌 사모펀드사가 직접 투자한 것은 업계 최초다. 투자금액 또한 단일 투자 기준 국내 클라우드 업계 사상 최대 규모다.

메타넷티플랫폼은 어펠마캐피탈이 올해 신규 조성한 약 5000억원 규모 블라인드 펀드의 세 번째 투자처로 선정되며 1억달러 상당 투자 유치를 성사시켰다.

어펠마캐피탈은 2019년 스탠더드차타드 그룹으로부터 분사한 후 싱가포르에 본사를 두고 있는 글로벌 사모펀드다. 올해 SK텔레콤 자회사 티맵모빌리티에 2000억원을 투자하고 세아그룹으로부터 세아 ESAB, 세아 FS, S&G 홀딩스를 약 1250억원에 일괄 인수했다. 국내 사모펀드 시장에서 공격적 행보를 보이는 외국계 재무적 투자자(FI)로 꼽힌다.

메타넷티플랫폼은 이번 투자 유치를 바탕으로 향후 3년간 총 5000억원을 클라우드 사업에 투입한다. 주요 사업 고도화, 신규 사업 영역 진출을 위한 기술 투자, 해외진출 기업을 위한 글로벌 오퍼레이션 등 비즈니스 확

신에 박차를 가할 계획이다. 오는 2023년에는 기업공개(IPO)도 목표로 하고 있다.

메타넷티플랫폼은 20년 이상 온프레미스(사내 구축형) 인프라 구축 경험과 클라우드 노하우를 토대로 하이브리드 클라우드 서비스를 제공한다. 컨설팅부터 인프라, 데이터, 애플리케이션 현대화와 보안에 이르기까지 클라우드 밸류체인 전 영역에 걸친 차별화된 엔드투엔드(E2E) 서비스로 금융, 제조, e커머스, 유통, 미디어 등 산업군별 굴적한 고객사를 다수 확보했다.

최근에는 주요 금융, 제조, 유통사의 클라우드 사업을 수주하는 등 국내 클라우드 시장에서 가장 영향력 있는 MSP 기업 중 하나로 꼽힌다.

메타넷그룹 12개 계열사와 긴밀한 협업을 통해 클라우드 엔지니어 외에도 미들웨어, 데이터베이스, 애플리케이션 엔지니어 등 1700여명에 달하는 IT 인력이 고객사 클라우드 전환을 지원한다.

이건진 메타넷티플랫폼 대표는 "투자 유치를 통해 메타넷티플랫폼이 기술력은 물론 규모면에서도 크게 성장할 수 있는 새로운 도약 계기를 마련했다"며 "고객 디지털 전환 조력자로서 세계를 선도하는 클라우드 전문 기업으로 성장해 나갈 것"이라고 말했다.

김태엽 어펠마코리아 대표는 "어펠마캐피탈이 기존 투자한 인도-베트남 지역 내 IT 기업과 메타넷티플랫폼 시너지를 예상한다"며 "해당 포트폴리오 회사들과 협업으로 메타넷티플랫폼 가치를 높이고 동시에 해외 진출을 위한 M&A를 적극 지원하겠다"고 밝혔다. 안호천기자 hcan@etnews.com

- ❖ 글로벌 사모펀드(PEF) 운용사 어펠마캐피탈로부터 약 1억달러(약 1125억원) 규모 투자를 유치
- ❖ 국내 클라우드 서비스 공급사(MSP)에 벤처캐피탈(VC) 투자그룹이 아닌 글로벌 사모펀드사가 직접 투자한 것은 업계 최초
- ❖ 투자금액 또한 단일 투자 기준 국내 클라우드 업계 사상 최대 규모
- ❖ 향후 3년간 총 5000억원을 클라우드 사업에 투입 ... 2023년에는 기업공개(IPO)도 목표



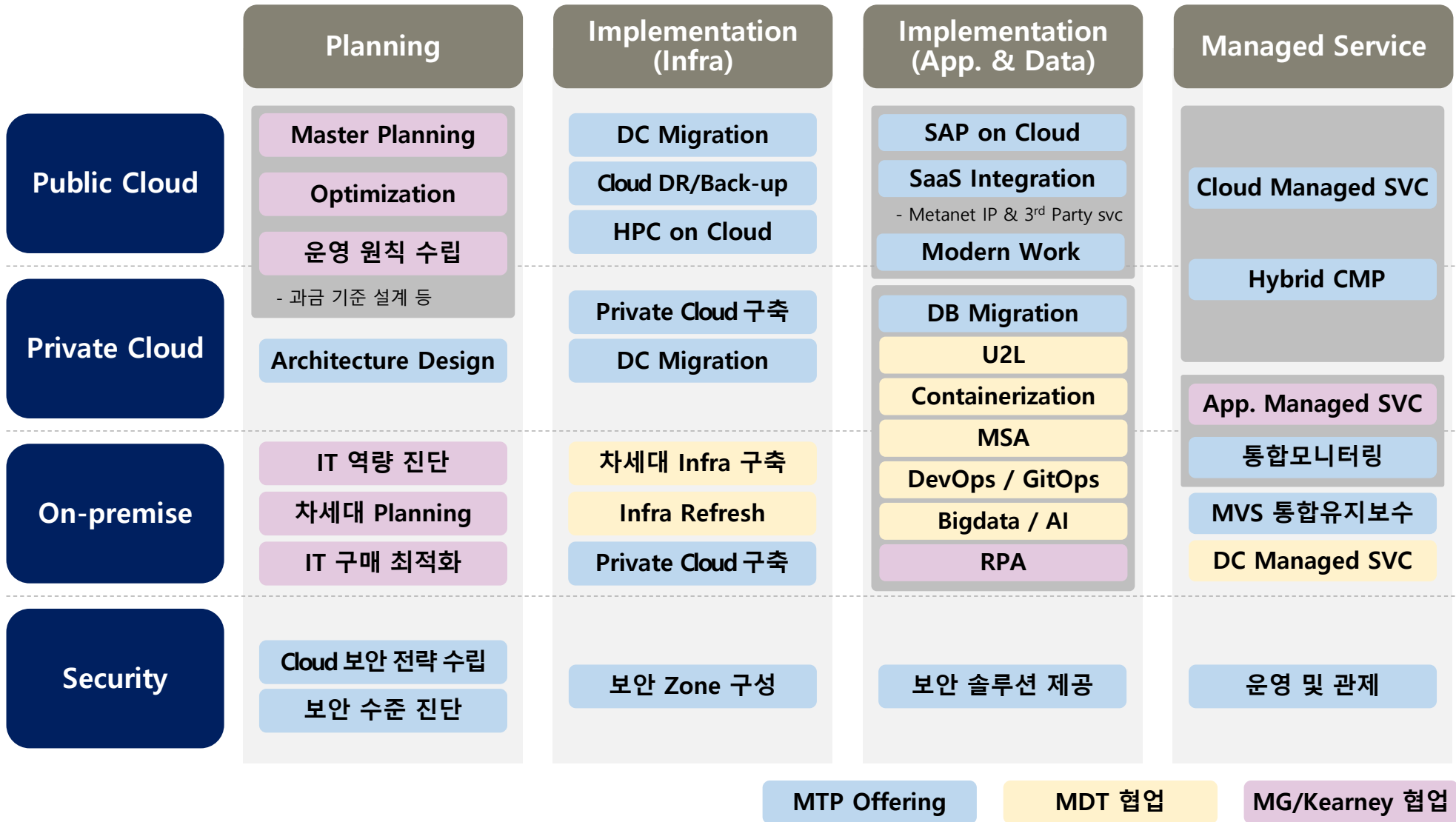
✓ **Company Overview**

✓ **Offerings**

✓ **References**



# Metanet Tplatform Offerings Map



*MTP와 Metanet Group의  
다양한 Offering 中*

*現 Cloud Era 진입 후, 다수 고객들로부터  
주목받는 주요 Offering List를 정의함*

- 1 Cloud 전환 Master Planning 컨설팅
- 2 Cloud Migration & Managed Services
- 3 DR / Back-up on Public Cloud
- 4 SAP on Public Cloud
- 5 HPC on Public Cloud
- 6 Private Cloud 구축
- 7 Modern Workplace
- 8 Dynamics 365
- 9 Metanet SaaS – 문서 중앙화(Solme)
- 10 Metanet SaaS – 급여관리 솔루션(MetaPay)
- 11 U2L (Unix to Linux)
- 12 통합모니터링
- 13 MVS 통합 유지보수
- 14 Application Modernization - Container
- 15 Application Modernization - MSA
- 16 Bigdata & AI
- 17 Security – 진단 컨설팅 & 보안관제
- # HW/SW Products

# 1. Cloud 전환 Master Planning 컨설팅

Public & Private Cloud로의 Migration을 위해서는 Legacy 환경에 남는 시스템과의 연계 효율 및 보안성 유지 관련 검토가 중요하며, 다수 경험 & Lessons Learned를 바탕으로 효율적이고 철저한 분석 기반의 최적 전환 경로를 설계함

## 기대 효과

- Public Cloud 전환을 통한 비용 절감 극대화 및 신기술 도입, Biz. 혁신 가속화
- 신규 IT 환경 이관 시의 업무 연속성 보장 및 보안 및 성능 Risk 최소화

## Task

- On-Premise內 위치한 Infra 자원 중, Public & Private Cloud 전환 대상 선정
- 전환 방안 구분 및 Roadmap 수립
- Landing zone 구성 및 CSP & 최적 Product 선정
- 전환 Test 및 운영 이관 시나리오 수립

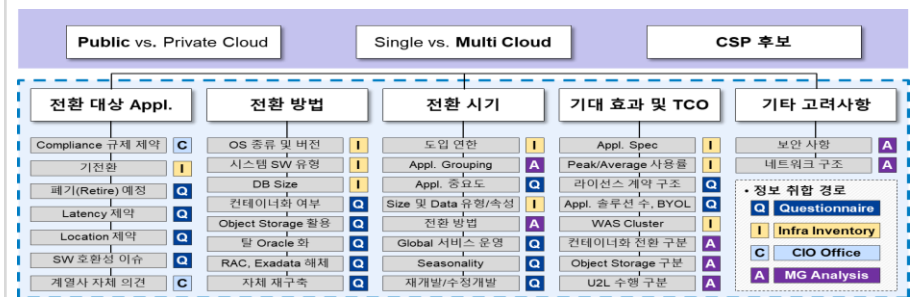
## KSF

- 단순 Infra 관점이 아닌 App. 운영 상의 다양한 관계성을 고려한 Planning
- 보안, IF 등 고려한 최적 아키텍처 Design
- 사용량 / 운영 패턴을 고려한 사전 Optimization
- Migration Risk 사전 점검 및 극복 역량

## Metanet Strength

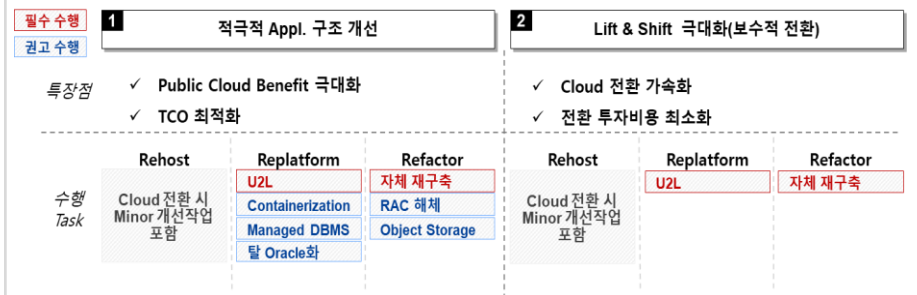
- 국내 Enterprise 대상 최다 MP 컨설팅 수행
- App. Driven Approach 기반 운영 이관 Risk 최소화
- Migration Tool & Global Delivery Center 활용한 Migration 효율 제고
- Optimization 先수행 통한 TCO 절감 이익 극대화

## Application Driven Assessment 범위 및 분석 Item



연속되는 의사결정을 위한 수많은 정보의 전방위적 분석 기반의 實 이행으로 연결되는 Master Planning 제공

## 전환 방안 구분 기준 수립



역량 및 의지를 반영한 Application Modernization Plan 동시 설계

## 2. SAP on Public Cloud

디지털 혁신 전략 실행에 필수적인 SAP ERP 시스템의 클라우드 전환에 필요한 이관 전략, 설계, 구축, 마이그레이션 및 운영, 관리까지의 E2E 서비스를 제공하여, 클라우드에서의 운영 효율성을 극대화 하고 지속적인 혁신 가속화를 지원함

### 기대 효과

- 고객 환경에 최적화된 SAP on Cloud 전환 옵션 및 인프라 환경 적용
- Cloud 전환을 통한 운영 효율성과 비용 절감 및 비즈니스 변화 대응의 민첩성과 확장성 향상

### Task

- SAP 시스템의 Cloud 이관 전략 수립
- SAP 시스템의 Cloud 이관 실행
  - On-Premise 인프라의 클라우드 전환
  - SAP HANA 전환 및 Cloud 인프라 적용
  - SAP S/4HANA 전환 및 신규 어플리케이션 구축
- SAP 시스템의 Cloud 운영 및 관리

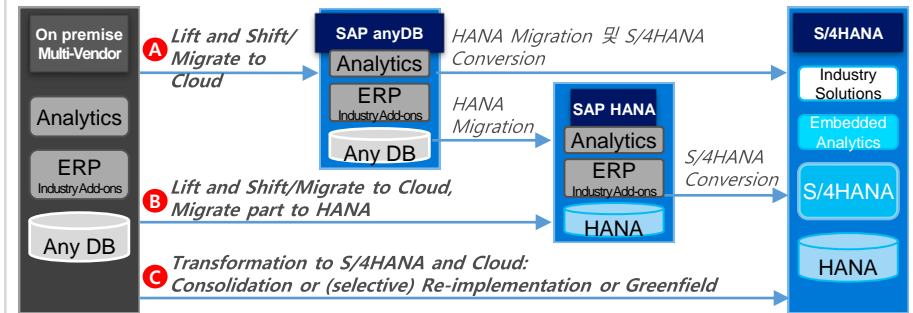
### KSF

- 클라우드 기반 SAP 환경 구현을 통한 최소한의 다운타임으로 손쉽게, 신속한 시스템 확장 지원
- 보안 모니터링 환경 구성 및 안정적인 네트워크 환경 설계
- 비즈니스 변화 대응의 SAP 시스템 활용 고도화 및 확장성, 효율화를 위한 혁신 모델 설계

### Metanet Strength

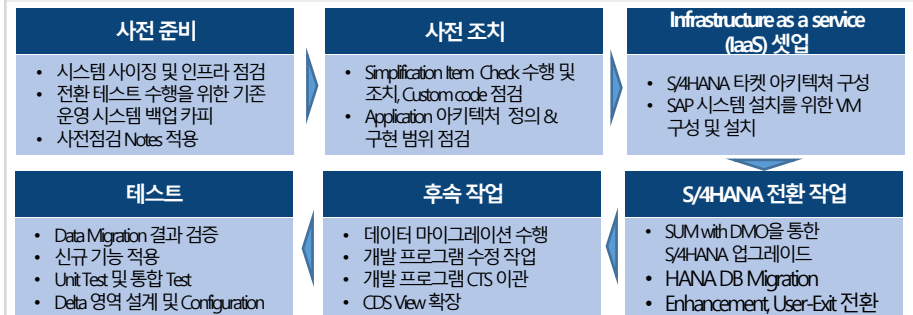
- SAP 클라우드 이관 전략, 설계, 구축, 마이그레이션 및 운영, 관리까지의 End to End 서비스 제공
- 국내 최고의 SAP 시스템의 Cloud 이전과 경험 기반 클라우드 전문 역량 및 DT 역량 보유
- Managed Service를 통한 국내 최대 클라우드 인프라와 클라우드 기반 시스템 운영 및 관리

### SAP 클라우드 전환 옵션



고객의 SAP ECC 6.0 EhP 버전 등 고객의 시스템 환경 및 디지털 혁신 전략에 따른 최적화된 SAP on Cloud 전환 옵션 제공

### 클라우드로의 S/4HANA 전환 절차



고유의 방법론에 따라 SAP ECC의 클라우드 이관 및 S/4HANA 전환을 수행하고, 전환 후 ERP 고도화 방안 수립 등의 서비스 제공

### 3. Cloud Migration & Managed Services

클라우드 마이그레이션은 빠르고 안정적으로 수행되는 것이 중요하며 성공적인 마이그레이션 이후에는 전문 운영 인력을 통해 지속적인 Optimize를 수행하며 관리 서비스를 제공함

#### 기대 효과

- 적은 프로젝트 시간을 통한 안정적인 이전
- 전문 엔지니어를 통한 지속적인 Optimize로 효율적인 클라우드 환경 구축

#### Task

- 상세 클라우드 아키텍처 수립 및 구축
- 다양한 마이그레이션 도구를 통한 빠르고 효과적인 마이그레이션 수행
- 클라우드 환경에 대한 운영 수행
- 지속적인 Optimize를 통한 클라우드 환경 최적화

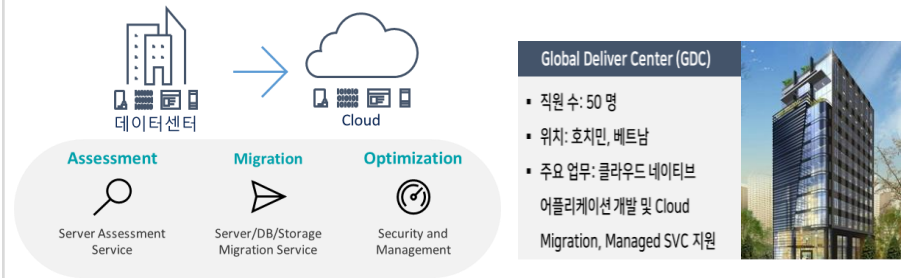
#### KSF

- 새로운 환경으로 변화에 따른 정확한 호환성 검증
- 마이그레이션 목표에 맞는 아키텍처 및 관리방안 구축
- Multi-Cloud, Hybrid-Cloud 등 다양한 환경에 대한 운영 역량 보유

#### Metanet Strength

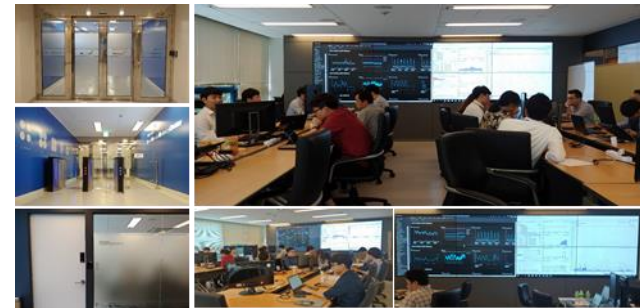
- Azure, NCP, OCI 등 다양한 CSP에 대한 구축/운영 능력 보유
- 금융권, 그룹사 등 다양한 산업형태에 대한 구축/운영 사례 보유

#### MTP Migration Tool & Global Support



자동화 Tool 및 Global Delivery Center를 활용한 Agile하고 비용 효율적 Migration 수행

#### MTP Managed Service



24\*365 모니터링/관제 서비스를 위한 Managed Service 공간 보유

✓ **Company Overview**

✓ **Offerings**

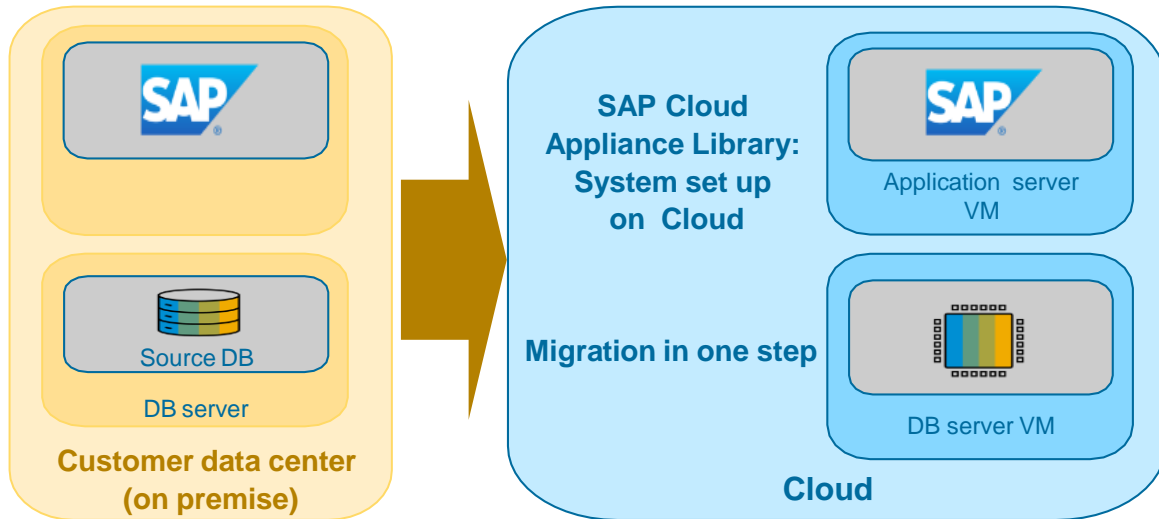
✓ **References**



## REFERENCES ▶ SAP on Public Cloud ▶ M社

**M사의 SAP  
Migration on  
Public Cloud**

M사는 클라우드 기반 IT Outsourcing 전략에 따른 차별적 비즈니스 경쟁력 확보를 위하여 기존 Unix 기반의 SAP시스템을 Migration을 통한 클라우드 기반의 환경으로 전환하여 안정성 제고를 위한 운영성과 유지보수비용 절감 및 운영효율성과 확장성을 확보하였습니다.



### Customer Benefits

- ☑ SAP H/W 노후화 문제 해결
- ☑ ERP 사용량 증가로 인한 성능 저하 이슈 해결
- ☑ On-Prem. 환경에서의 유지보수 비용 압박 해결
- ☑ 고가용성 서비스를 통한 비즈니스 연속성 위협 해결
- ☑ 클라우드 이전을 통한 지속적인 비즈니스 혁신 도모
- ☑ SAP 인프라 및 어플리케이션 성능 개선

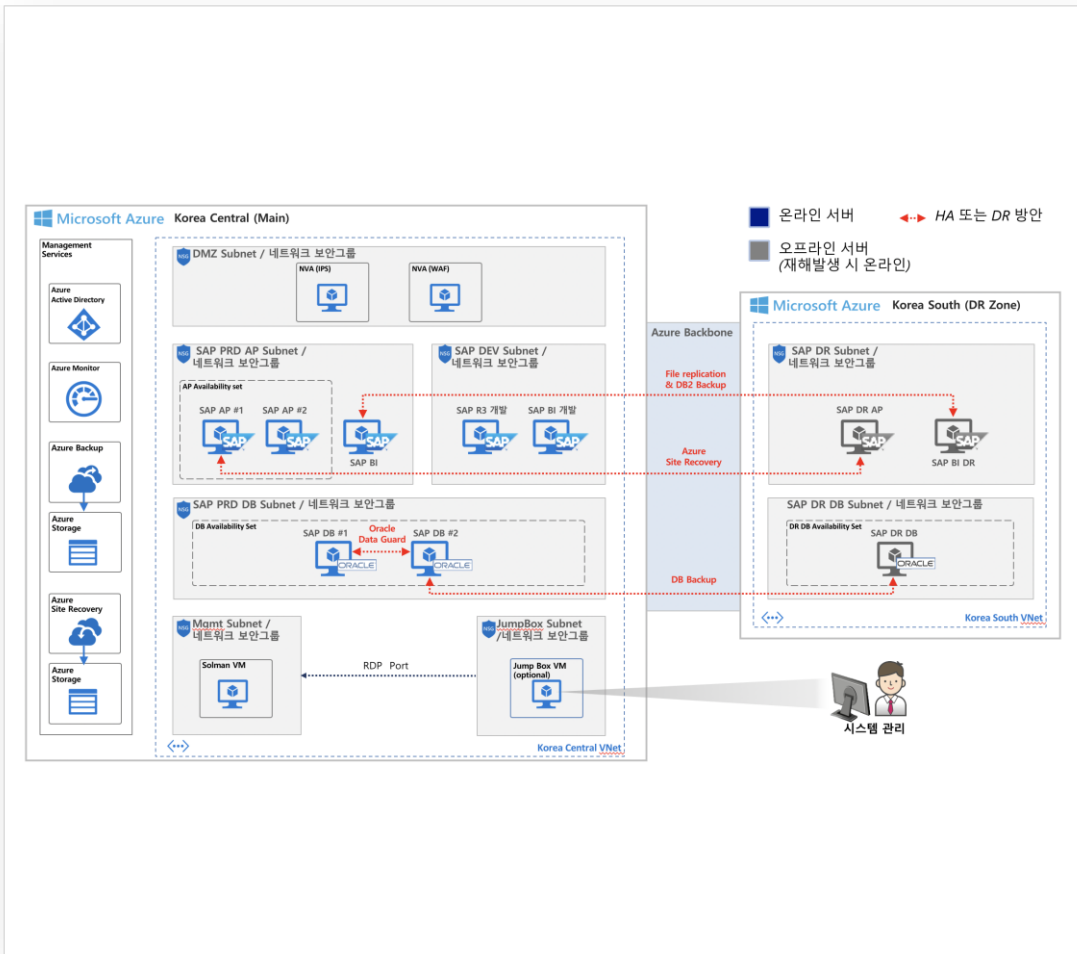
### MTP SOLUTION

- 신규 IT 서비스를 위해 별도의 IDC상면 및 IT장비 구매비용을 해소하는 방안으로 클라우드 적용
- 국내 최초로 전사시스템을 대상으로 “IDC to Cloud Migration” 수행
- 6개월간의 Migration Project를 통해 SAP ECC6.0 (SAP APP, DB), SAP BI 등 총 5대 SAP 시스템의 Cloud 이관 및 마이그레이션 수행
- Disk등 추가 자원에 대해 필요한 만큼 추가 할당하여 IT 리소스 사용의 탄력성을 확보
- 안정성 제고를 위한 이중화 및 Optimization을 통한 운영성능 확보
- 어플리케이션 튜닝을 통한 성능개선 및 운영효율성 확보



# REFERENCES ▶ SAP on Public Cloud ▶ M社

사내구축형으로 운영중인 SAP 시스템 환경을 클라우드 기반 아키텍처로 전환함으로써 비즈니스 유연성 개선, IT 투자 비용 절감 및 재해에 대비한 안정성을 확보하게 됩니다.



## 기술적 특징점

### ✓ 사내구축형 대비 손쉬운 SAP 시스템 확장

- 클라우드 기반 SAP 환경 구현 통해 사내구축형 대비 최소한의 다운타임으로 손쉽게, 신속한 시스템 확장 지원
- SAP AP의 경우 Scale-out, DB의 경우 Scale-up 형태로 확장

### ✓ 비용효율적인 SAP DB 및 BI 환경 DR 구현

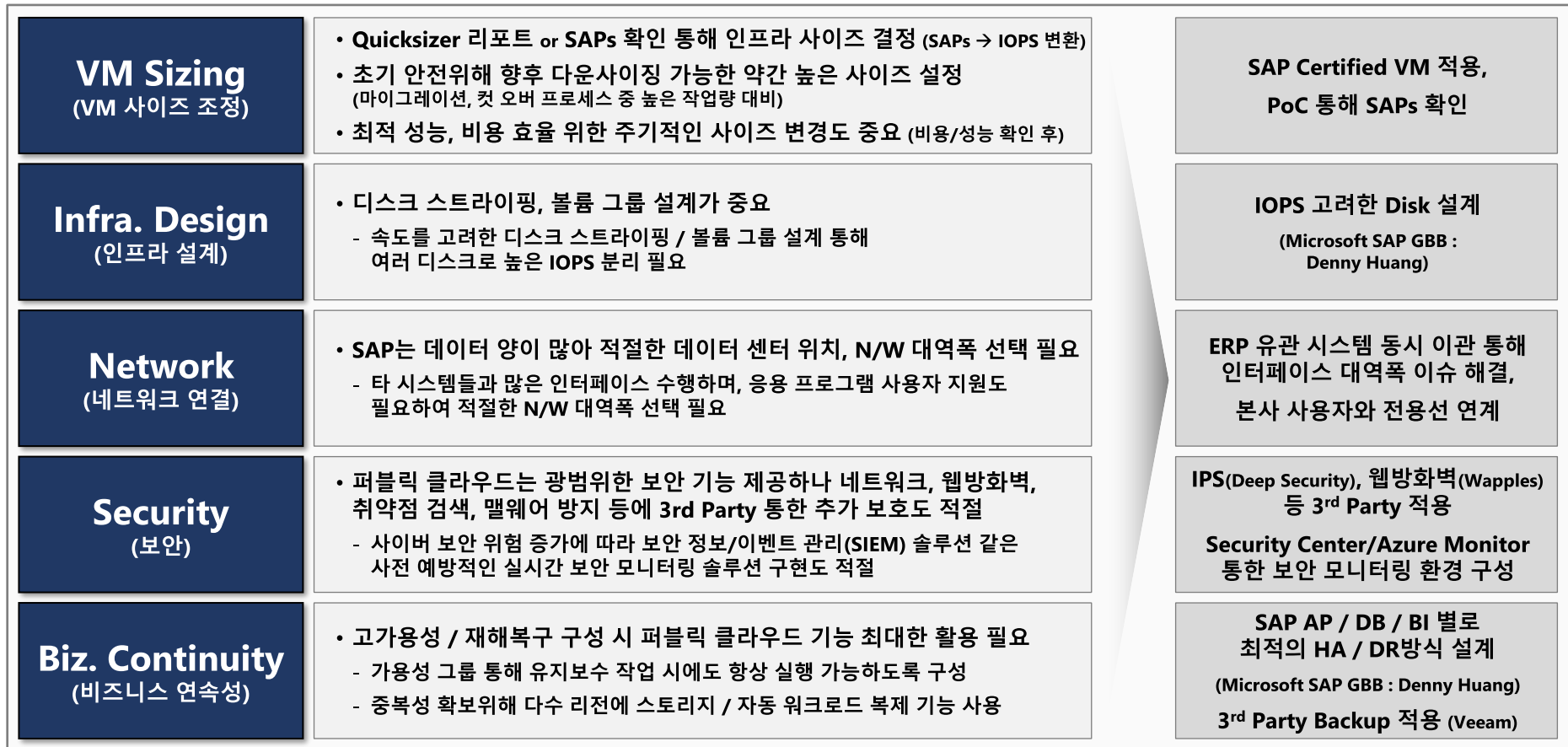
- 기존 DR이 구현되어 있지 않았던 SAP 시스템 대상으로 Azure 데이터센터 기반의 DR을 제공
- SAP AP의 경우, Azure 자체 서비스(ASR)를 활용하여 Compute 비용을 절감할 수 있도록 DR 환경을 구현
- SAP DB, SAP BI의 DR 환경의 경우, 비용절감을 위해 DB Backup, File replication을 이용하여 재해 발생시 DB복구를 통한 구조로 제안

### ✓ DR을 위한 안정적인 네트워크 환경 설계

- SSL VPN 장비와 Azure 데이터센터를 연결하는 전용망의 경우 기본 탑재된 이중화 구성을 통해 안정성을 확보
- DR 복제 등으로 인해 발생하는 데이터센터 간 트래픽은 Azure 백본을 통해 전송되므로 타사 대비 안정적인 데이터 전송 지원

## REFERENCES ▶ SAP on Public Cloud ▶ M社

SAP을 Azure로 마이그레이션을 위해서는 초기 적절한 VM 사이징과 속도를 고려한 디스크 설계가 중요하며, 용이한 활용을 위해서 네트워크 대역폭과 보안에 대한 고려 및 비즈니스 연속성을 위한 HA/DR 구성도 중요





# Metanet Tplatform

주소: 서울특별시 종로구 종로33길 15, 연강빌딩  
15, Jong-ro 33-gil, Jongno-gu, Seoul, Republic of Korea 03129

홈페이지: <http://www.metanettplatform.com>

E-mail: [mtp.cloud@metanet.co.kr](mailto:mtp.cloud@metanet.co.kr)

박준성  
SAP Cloud 사업 본부

H.P : 010 3372 3722  
E-mail: [junsung.park@metanet.co.kr](mailto:junsung.park@metanet.co.kr)