## Migration on **Azure**

#### 메가존클라우드 소개

메가존클라우드는 1998년 설립 이후 축적된 비즈니스의 경험과 노하우를 클라우드 & 호스팅, 디지털 마케팅, 디지털 에이전시의 3가지 사업분야를 통해 그 가치를 전달하고 있습니다.

1998	3000+	52009	1000+
설립일	클라이언트	2020년 매출	직원 수

#### **Business Divisions**



#### **Platform Service**

- •마이그레이션 컨설팅 •매니지드 서비스
- 구축
- 글로벌 솔루션
- 서포트 서비스



#### **Digital Agency**

- 웹사이트 구축 및 운영, 유지보수
- 모바일 앱 개발
- 3D 콘텐츠 개발



#### **Digital Marketing**

- 모바일 및 소셜 마케팅
- 미디어 전략
- 온라인/오프라인 캠페인 프로모션

## 클라우드 사업 소개

## 국내 최초!

국내 최초 ISMS-P 인증 및 ISO 27001, 27017, 27018 획득 MSP 사업자, 메가존클라우드



[인증범위] 메가존클라우드 서비스 운영 (CloudMSP, Hyper Billing, Cloud Class) [유효기간] 2020.03.18 ~ 2023.03.17



MSCB-113



ISO/IEC 27001:2013 ISO/IEC 27017:2015 ISO/IEC 27018:2019



메가존클라우드는 2009년부터 클라우드를 차세대 핵심사업으로 성장시키며 '클라우드 이노베이터(Cloud Innovator)'로서 고객사의 클라우드 전환의 과정마다 최선의 선택을 하실 수 있도록 다양한 서비스를 제공하고 있습니다.

# Migration on **Azure**



Consulting	> Migration	<b>Consulting</b>
클라우드 준비 검토 단계  IT 환경 검토  IT 업무 파이프라인 검토  클라우드 준비상태 점검  주요 한계 의심사항 검토  클라우드 경제성 검토 단계  TCO 및 ROI 분석  클라우드 이관시 효과 분석  클라우드 기획  의존성 관계 체크  마이그레이션 로드맵 제안  고객사에 맞는 클라우드 구성안 제안	■라우드 마이그레이션  Lift & Shift, Refactoring, Rearchitecting  변화 및 코딩  서드파티 앱 및 라이센스 검토  설치, 구성 (Apps, DB)  테스트, 안정성 및 무결성 체크  다운타임  성능 테스트  기능 테스트  보안  자동화  · 청사진 제안 (표준 & 커스텀)  - 셀프서비스 포탈  DevOps CI & CD	고객 지원 서비스  • SLA 기반 헬프데스크  • 모니터링  • 인프라 관리  • 사용량 기획  • 클라우드 최적화  • 리포트 및 빌링  백업 및 데이터 형상관리  재해 복구  아이덴티티 관리  보안 관리

### **Customer case**

SJł.	Challenge How to	노후화된 고객 애플리케이션 현대화 필요 / Azure 경험 부족으로 인한 기술 지원 필요 IT 환경 검토 및 분석 / 컨테이너 기반 서비스 도입(AKS) / SaaS 기반 서비스로 변경 / 내·외부 API 연동 인터페이스 활용으로 고객 서비스 확장성 확보 / 고객 관리 포인트 최소화		
WAł.	Challenge How to	노후화된 고객 애플리케이션 현대화 필요 / Azure 경험 부족으로 인한 기술 지원 필요 / 타 클라우드 미지원 서비스로 마이그레이션 IT 환경 검토 및 분석 (전용 솔루션 활용) / IT 업무 파이프라인 검토 / 클라우드 준비 상태 점검 /주요 변경 사항 검토		
BJł.	Challenge How to	실시간성 상태 알림 발생 / Firebase 데이터 (FireStore) 통합 방법 / 상태 정상, 비정상 판단 및 분리 가능한 인공지능 알고리즘 개발 최적화 방안 고객 요청 사항 반영 / Azure Machine Learning을 활용한 예측 알고리즘 / 알람 기능		
Migration 기대효과	Migration to Azure       1. 최소의 비용으로 노후화 시스템 개선       2. 서비스 이중화, 오토스케일링 / 최신 컨테이너 기술 적용         기대효과       3. 공인 엔지니어의 신속한 장애 처리       4. ISMS-P 인증			