



IBM 퍼블릭 클라우드와 함께 성공하는 방법

[둘러보기](#)





IBM 퍼블릭 클라우드를 선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과
보안 기능

고객 평가

차별화 요소

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 개발

다중 계층 애플리케이션의
확장 및 혁신

VMware 워크로드의
전환 및 현대화

IBM Power Systems Virtual
Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud®

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a
Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud



A nighttime landscape featuring a city illuminated by lights, a winding road with light trails from cars, and a communication tower on a hill in the foreground. The sky is a mix of dark blue and orange from the setting or rising sun.

IBM 퍼블릭 클라우드를 선택해야 하는 이유



IBM 퍼블릭 클라우드를 선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

주요 시장 동향

- Gartner에 따르면 2020년전 세계 퍼블릭 클라우드 서비스 시장의 규모는 전년(2019년 2,278억 달러) 대비 17% 성장한 2,664억 달러에 이를 것으로 예상됩니다.
- SaaS에 이어 두 번째로 큰 시장은 클라우드 시스템 인프라 서비스 또는 IaaS(Infrastructure as a Service)로, 2020년에는 그 규모가 500억 달러에 이를 전망입니다. IaaS는 전년대비 24% 성장할 것으로 예측되는데, 이는 모든 시장 부문에서 가장 높은 성장률입니다.

5백만 개

2018~2023년에 개발된
애플리케이션 수

90%

2022년까지 비즈니스 혁신에
퍼블릭 클라우드 서비스를 활용할 비율

75%

2021년 멀티클라우드 및/또는 하이브리드를
도입한 중견/대규모 조직의 비율

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

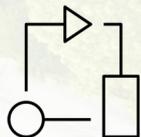
차별화 요소

간편한 마이그레이션과 혁신에 집중



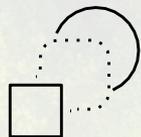
마이그레이션

애플리케이션 및
워크로드를 리프트
앤 시프트



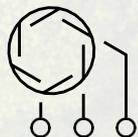
현대화

컨테이너 및
마이크로서비스를
활용한 업데이트



혁신

클라우드 네이티브
애플리케이션 구축



관리

멀티클라우드
통합 및 관리



IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

클라우드와 디지털의 넥스트 챕터 (Next Chapter)

1장

- 소비자 주도 혁신
- 디지털/AI 실험
- 클라우드에서 구동되는 “사용자 애플리케이션” 워크로드의 20%
- 퍼블릭 클라우드

기업의 “실험”

“추가” vs. “혁신”

2장

- 기업 주도 혁신
- 비즈니스를 위해 규모에 맞게 내장된 디지털/AI 기술
- 클라우드에서 구동되는 “미션 크리티컬” 워크로드 워크로드의 80%
- 하이브리드 클라우드
퍼블릭 + 프라이빗 + 기존의 개방형 및 멀티클라우드

기업들은 프로덕션으로 이동 중

“미션 크리티컬” 워크로드의 전환

End-to-End 통합

- ✓ 지속 가능한 운영
- ✓ 원격 근무 인력
- ✓ 커뮤니케이션 유지

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

탁월한 개방성과 보안 기능을 갖춘 비즈니스용 퍼블릭 클라우드

IBM 퍼블릭 클라우드는 규정 준수, 보안 및 관리 역량을 한층 더 높여 여러 업종의 기업들이 세계 최대 규모로 비즈니스를 운영하는데 필요한 다양한 요구사항을 충족하도록 지원합니다. IBM Cloud는 Fortune 50대 기업 중 47곳, 세계 최대 규모의 은행 10곳 중 10곳, 10대 항공사 중 8곳에서 선택한 신뢰할 수 있는 솔루션입니다.

개방형 혁신

- 클라우드 제공 API 서비스
- IBM Cloud 기반 쿠버네티스 (1,000곳 이상의 클라이언트, 19,000개 이상의 클러스터)
- 주요 클라우드 네이티브 오픈소스 프로젝트 참여

업계를 선도하는 보안 기술

- 최고 수준의 데이터 암호화 규정 준수
- IBM조차도 고객의 데이터를 볼 수 없도록 구성 가능
- 엣지에서 클라우드에 이르는 위협 관리

엔터프라이즈급

- 최고 수준의 VMware 퍼블릭 클라우드 (2,000곳의 클라이언트)
- Power AIX, IBMi, Z, SAP 및 미션 크리티컬 워크로드를 위한 클라우드 마이그레이션
- Power 및 X86을 비롯한 광범위한 컴퓨팅 인스턴스 포트폴리오

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

IBM 퍼블릭 클라우드: Gartner Peer Insights에서 최고의 고객 평점 획득

- **전체적으로 최고 점수 획득**
(지난 12개월 동안 주요 클라우드 공급업체 대비, 2020년 2월 28일 기준)
- **고객은 IBM Cloud를 높게 평가**
(AWS, Google Cloud 및 Microsoft Azure 대비)
- **전체적으로 별점 5점 중 4.7점을 받아 선두 유지**
(84개의 리뷰 기준)
- **고객의 추천 의향이 가장 높은 것으로 평가**
- 95%



IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

IBM 퍼블릭 클라우드의 차별화 요소

업계를 선도하는 보안 기술

데이터 및 앱 부문에서 시장을 선도하는 보호기능

클라우드에 저장된 데이터는 고객 소유로 고객만 사용 가능

최고 수준의 데이터 암호화 규정 준수

IBM 조차도 고객 데이터 열람 불가

엔터프라이즈급

개방형 혁신

+

+

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

IBM 퍼블릭 클라우드의 차별화 요소

업계를 선도하는 보안 기술

엔터프라이즈급

엔터프라이즈 워크로드를 위한 토대 구축

최고 수준의 VMware 워크로드용 퍼블릭 클라우드

SAP IBM Power AIX 및 IBM I, IBM Z

서버리스와 쿠버네티스에서 가상 프라이빗 클라우드와 베어메탈 서버에 이르는 광범위한 컴퓨팅 옵션

개방형 혁신

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

+

-

+

IBM 퍼블릭 클라우드의 차별화 요소

업계를 선도하는 보안 기술

+

엔터프라이즈급

+

개방형 혁신

-

오픈소스 기술활용

규모에 맞게 워크로드 이식성을 지원하는 개방형 표준

매니지드 Red Hat OpenShift on IBM Cloud에서 손쉽게 앱 구축 및 실행

주요 클라우드 네이티브 오픈소스 프로젝트 참여

IBM 퍼블릭 클라우드를
선택해야 하는 이유

시장 기회

클라우드 여정

탁월한 개방성과 보안 기능

고객 평가

차별화 요소

진입점



진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

백업 및 재해 복구

고객의 비즈니스가 서비스 및 애플리케이션의 가동 시간에 의해 좌우되는 경우 포괄적인 데이터 보호 및 재해 복구(DR) 전략을 갖추는 것이 매우 중요합니다.

운영 중단으로 인해 고객의 비즈니스는 매분 수천 달러의 매출 손실을 입는 것은 물론, 직원의 생산성이 감소하고 브랜드 충성도 및 평판이 손상될 수 있습니다. 이러한 운영 중단은 사용자 오류, 사이버 공격 및 자연 재해 등 다양한 이유로 발생할 수 있습니다.

백업 및 재해 복구를 위한 IBM 퍼블릭 클라우드의 장점은 레질리언스, 이중화 및 보안 기능을 기본으로 제공한다는 것입니다. 따라서 백업 작업의 비용과 복잡성을 줄이는 데 도움이 되며, 물리적 사이트(예비용) 추가 구축으로 인한 인프라 비용을 발생시키지 않으면서 중요한 IT 시스템의 더 빠른 재해 복구를 가능하게 합니다.

솔루션/오퍼링

- IBM Cloud 베어메탈 서버
- IBM Cloud Virtual Server
- IBM Cloud for VMware Solutions
- IBM Cloud Storage
- IBM Cloud Backup
- IBM Spectrum Protect Plus
- Veeam on IBM Cloud
- Zerto on IBM Cloud
- Actifio Go on IBM Cloud
- Direct Link

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

지금 바로 이용할 수 있는 진보된 IBM 퍼블릭 클라우드

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

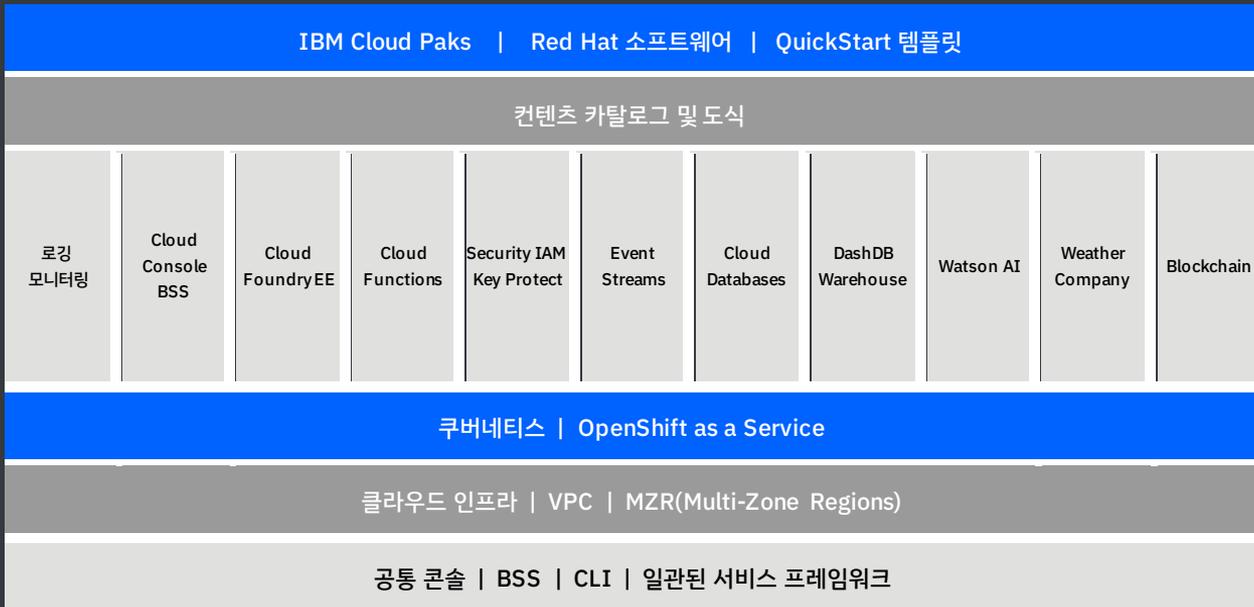
다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud





클라우드 네이티브 앱 구축

출시까지의 기간을 단축하고 확장성과 안정성을 강화하는 결과를 얻을 수 있는 클라우드 네이티브 개발 방식으로 디지털 혁신을 주도하십시오. IDC는 2022년이 되면 새롭게 개발되는 애플리케이션의 90%가 클라우드 네이티브 접근 방식을 사용해 제공되고, 2023년에는 디지털 애플리케이션 및 서비스 수가 5억 개를 넘을 것으로 내다보고 있습니다. 그리고 2024년이면 사용자 인터페이스 상호 작용의 50% 이상에 증강 현실(AR) 및 가상 현실(VR) 외에도 AI 지원 컴퓨터 비전, 음성, 자연어 처리 기술이 사용될 것입니다.

IBM Cloud의 엔터프라이즈급 “서비스형(as a service)” 기능이 보안, 확장 및 인프라 관리와 관련된 고충을 덜어주므로, IT 팀은 디지털 경험을 개선하는 완전히 새로운 애플리케이션을 구축하고 운영하는 데 시간을 할애할 수 있습니다. 최초의 클라우드 네이티브 애플리케이션을 시작하길 원하세요? IBM Garage™로 오세요. IBM의 전문가들이 귀사의 팀과 협력하여 스타터 프로젝트의 구상에서 구현에 이르는 전 과정을 공동 진행하기 때문에 개발자 대 개발자로서 프로젝트 경험을 쌓을 수 있습니다.

솔루션/오퍼링

- [Red Hat OpenShift on IBM Cloud](#)
- [IBM Cloud Functions](#)
- [IBM Cloud Continuous Delivery with Tekton](#)
- [IBM Cloud Security Advisor](#)

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

Gartner에 따르면, 비즈니스 애플리케이션의 90%는 2025년에도 계속 사용될 것입니다. 그러나 이것들을 제대로 체크하지 않은 채로 두면 기술 부채가 계속 누적되어 IT 예산의 40% 이상을 써 버리는 결과를 초래할 수 있습니다.

IBM은 지속 가능한 비즈니스 결과를 실현할 수 있도록 애플리케이션을 확장하고 혁신하는 전략을 평가하고 개발하는 데 도움을 드릴 수 있습니다.

- 애자일 및 DevOps 방법론으로 가치가 높은 애플리케이션을 확장하고 혁신하여 심층적이고 전문적인 참여 기술을 활용합니다.
- Red Hat® OpenShift® 기반 아키텍처를 통해 46% 더 빠르고 안전하게 애플리케이션을 혁신하고 통합, 애플리케이션 개발 및 관리 비용을 크게 절감합니다.

솔루션/오퍼링

- Red Hat OpenShift on IBM Cloud
- IBM Cloud Paks

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

† Thomas Klinec 및 Stefan Van Der Zijden, 분석가. "애플리케이션 현대화는 비즈니스 중심적이고 지속적인 멀티플랫폼이어야 합니다." Gartner, 2019년 8월 15일.

‡ "애플리케이션을 하이브리드 멀티클라우드 환경으로 마이그레이션 및 현대화하기 위한 IBM Services의 Total Economic Impact™." IBM Services의 의뢰로 실시한 연구. Forrester Research, 2019년.

<https://www.ibm.com/downloads/cas/9NYMAYGL>

VMware 워크로드의 전환 및 현대화

다양한 업종의 조직들이 생산성 향상, 효율성 향상, 민첩성 확보 및 IT 오버헤드 절감을 위해 클라우드 솔루션을 도입하고 있습니다.

그러나 미션 크리티컬 워크로드를 클라우드로 마이그레이션하거나 클라우드 서비스를 통해 애플리케이션을 현대화하는 것은 그리 만만한 작업이 아닙니다.

조직이 클라우드의 강력한 기능을 활용하면서 복잡성을 줄이고 위험을 최소화하려면 어떻게 해야 할까요?

IBM Cloud for VMware Solutions는 조직이 클라우드의 무한한 잠재력을 최대한 활용할 수 있도록 지원합니다. 온프레미스 인프라는 물론 기존의 툴, 기술 및 스킬을 계속 사용하면서 미션 크리티컬 워크로드를 현대화하거나 IBM Cloud로 마이그레이션해 보십시오.

솔루션/오퍼링

- IBM Cloud for VMware Solutions(전용 및 공유 옵션)
- 미션 크리티컬 VMware 워크로드용 Veeam, Zerto 및 IBM Cloud
- HyTrust, F5, IBM Fortinet, Caveonix, IBM Cloud Secure Virtualization
- VMware on IBM Cloud용 Red Hat OpenShift
- IBM BaaS(Backup as a Service) with Veeam
- IBM BaaS with IBM Spectrum® Protect Plus
- IBM DRaaS(Disaster Recover as a Service) with Zerto
- IBM Orchestrated DRaaS

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

IBM Power Systems Virtual Server

이제 신속한 확장이 불가능한 온프레미스 인프라로 인해 제한을 받을 필요 없습니다. 그리고 기존의 AIX/IBM i 운영을 포기할 필요도 없습니다.

IBM Power® Systems Virtual Server는 종량제 방식의 배포와 기존 기술, 스킬 및 예산 범위 내에서 활용할 수 있는 다양한 맞춤형 옵션을 통해 클라우드로 신속하게 확장할 수 있도록 지원합니다.

솔루션/오퍼링

- IBM Power Systems Virtual Server(기존의 온프레미스 AIX/IBM i 운영을 타겟팅)
- IBM Cloud Object Storage(백업 및 맞춤형 이미지 호스팅 마이그레이션을 위한 옵션 포함)
- IBM Cloud Direct Link(연결을 위한 옵션 포함)
- IBM Cloud Mass Data Migration(호스팅 마이그레이션을 위한 옵션 포함)

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

규제 대상 워크로드

디지털 경제는 보안 및 규정 준수 분야에서 새로운 문제를 야기합니다.

사이버 해커들은 취약한 부분이 있는 대상을 호시탐탐 노립니다. 보안과 규정 준수에 허점이 있으면 조직이 위험에 처할 수 있습니다. 일부 CEO는 개방형 하이브리드 멀티클라우드 환경을 관리하는 동안 보안 및 규정 준수에 대한 우려로 잠을 이루지 못하기도 합니다.

안전한 엔지니어링 방식으로 설계된 IBM Cloud는 기업의 네트워크 및 인프라 전반에 걸쳐 구축된, 계층화된 보안 제어 기능을 갖추고 있어 기업이 클라우드에서 민감한 워크로드를 안전하게 구축 및 실행하는 동시에 혁신을 추진할 수 있도록 지원합니다.

솔루션/오퍼링

- IBM 금융 서비스 지원 퍼블릭 클라우드
- IBM Cloud Hyper Protect Crypto Services
- Security Advisor 2.0 및 IAM
- IBM 베어메탈/전용 서버
- IBM Cloud VPC
- IBM Cloud Architecture Design(GTS)
- IBM Cloud Migration Services(GTS)
- IBM Cloud for VMware Solutions
- IBM Cloud Object Storage, DBaaS
- 규정 준수 프로그램
- 프라이빗 네트워크 제품(방화벽)
- EU 클라우드(Frankfurt MZR)



진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

예시



허용되는 수준의 제어
능력 유지

- 격리
- 가시성 및 가청도
- 데이터 위치
- 클라이언트 키 관리



- 프로비저닝 가능한 베어메탈
- 워크로드별 책임에 대한 전용 변수를 고려한 격리
- 지리적 위치 확인
- BYOK 및 KYOK



가치가 높은 트랜잭션의
보안 보장

- 암호화 및 키
- 탐지, 예방 및 문제 해결
- 알림



- 마이크로칩 수준의 모니터링 및 보안(TXT)
- 항상 신뢰할 수 있는 부팅
- 중요 워크로드가 신뢰할 수 있는 서버에서 실행됨을 보여주는 감사 가능한 증거
- IBM Cloud 기반 Z14(FIPS 140-2, Level 4, EAL 5)



적용되는 규제 제도에
대한 준수 여부를
문서화하여 제공

- 규제 이해
- 규정 준수
- 규제 변화에 적응



- IBM Promontory®
- 클라이언트의 전반적인 위험 상태에 대한 가시성
- IBM Security™ Immune System
- Obligations Library 및 제어 기능 업데이트 프로세스

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

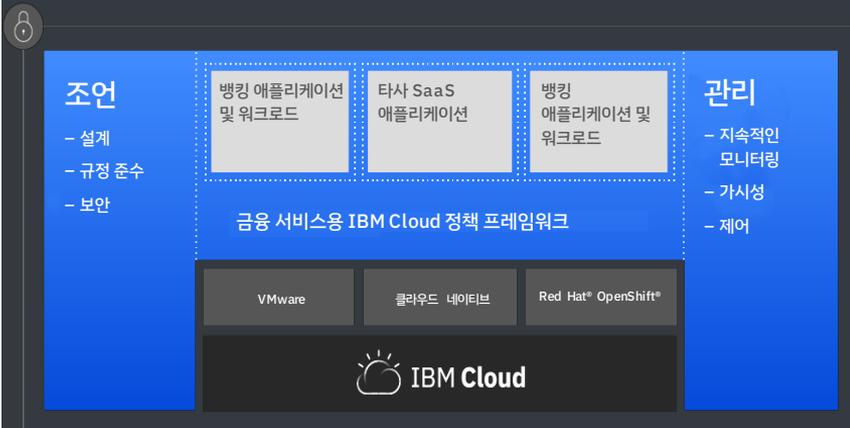
SAP on IBM Cloud

금융 서비스를 위한 IBM Cloud

퍼블릭 클라우드에서 프라이빗 클라우드와 유사한 보안을 구현하고
보다 빠르고 효율적으로 규정 준수를 입증

금융 서비스 프로그램의 핵심 요소:

- 에코시스템(Cloud, FI, ISV)이 안전하고 유동적으로 거래하고 운영될 수 있도록 지원하는 업계 정보에 기반한 공통 기준
- 보안 및 규정 준수 프로파일에 대한 지능형 모니터링 및 시행
- 메인프레임 수준의 데이터 보안, 컴퓨팅 및 네트워크 격리
- FI를 IBM Research 팀 및 포트폴리오와 연계하여 클라우드에서 기술을 구축하고 학습하도록 지원하는 이노베이션 랩



IBM Cloud for Financial services

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud



SAP on IBM Cloud

규모에 관계없이 모든 조직은 지능형 기술을 사용하고 클라우드로 마이그레이션하여 탁월한 고객 경험을 창출하고 새로운 수익 기회를 발굴하며 투자를 최적화하고 비즈니스 수행 방식을 근본적으로 재창조하는 방안을 모색 중입니다.

그러나 이를 제대로 활용하기 위한 전략의 전환은 그리 쉽지만은 않습니다.

SAP 고객은 2027년까지 SAP S/4 HANA로 전환해야 하며 클라우드 마이그레이션 전략과 함께 S/4 HANA 마이그레이션 전략을 개발하고 실행해야 합니다. IBM Cloud는 고객이 클라우드 여정의 어떤 단계에 있던 고객을 지원하며, 그들에게 가장 적합한 SAP 솔루션에 맞는 클라우드 인프라를 제공합니다.

IBM과 함께라면 퍼블릭 또는 프라이빗 클라우드, 온프레미스 또는 하이브리드 환경에서 원하는 방식으로 SAP S/4HANA를 자유롭게 배포하여 제어 능력과 보안을 유지하면서 비즈니스 요구사항을 충족할 수 있습니다.

솔루션/오퍼링

- IBM Cloud for SAP(IaaS)
- SAP용 베어메탈 서버
- VMware for SAP
- Power VSI for SAP
- Intel VSI for SAP
- Rapid Discovery/Rapid Move
- Red Hat OpenShift on IBM Cloud
- Veeam on IBM Cloud
- Zerto on IBM Cloud

진입점

백업 및 재해 복구

클라우드 네이티브 앱 구축

다중 계층 애플리케이션의 확장 및 혁신

VMware 워크로드의 이동 및 현대화

IBM Power Systems Virtual Server

규제 대상 워크로드

SAP on IBM Cloud

주요 오퍼링



주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud

IBM Cloud for VMware Solutions

VMware 워크로드를 보다 손쉽게
마이그레이션 및 현대화

IBM Cloud for VMWare는 IBM Cloud 인프라 및 서비스, VMware 기술 및 기타 파트너 솔루션을 한곳에 모음으로써, 워크로드를 온프레미스에서 IBM Cloud로 손쉽게 이전할 수 있도록 지원합니다. 고객은 VMware 워크로드를 클라우드로 마이그레이션한 다음, 필요할 때 현대화할 수 있습니다.

- 엔터프라이즈급 VMware 워크로드를 리팩토링 없이 온프레미스에서 IBM Cloud로 리프트 앤 시프트하는 방식으로 하이브리드 전략의 고유한 이점을 활용합니다.
- 하드웨어 또는 소프트웨어 오류, 사용자 오류 또는 랜섬웨어 공격으로 인해 위협을 받고 있는 데이터를 보호하고 손실된 데이터를 복구합니다.
- 기존 VMware 애플리케이션에 AI 및 머신러닝을 접목하고 자동화를 활용하여 Day 2 운영을 신속하게 시작합니다.

솔루션/오퍼링

핵심 플랫폼 서비스:

- VMware vCS(vCenter Server). 모든 수준의 프로덕션 워크로드를 지원할 수 있는 IBM Cloud 인프라에서 VMware 스택을 실행하는 매우 유연하고 자동화된 오퍼링입니다.
- VMware vSS(vSphere). 맞춤 구성 가능한 가상화 서비스로, VMware 호환 베어메탈 서버, 하드웨어 구성요소 및 라이선스를 결합하여 IBM에 호스팅된 자체 환경을 구축할 수 있도록 해줍니다.

옵션 솔루션:

- 옵션으로 제공되는 다음의 타사 레질리언스 솔루션은 단일 테넌트 VMware 제품을 기반으로 구축됩니다.
 - Zerto on IBM Cloud
 - Veeam on IBM Cloud
 - Spectrum Protect Plus on IBM Cloud

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud



IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

기업은 시장에서 경쟁 우위를 확보하고 고객 만족도를 높이며 비용을 절감하기 위해 빠르게 클라우드로 마이그레이션하고 있습니다. IBM 퍼블릭 클라우드는 오픈소스의 견고한 기반 위에 구축되므로 공급업체에 종속되지 않으며, 개인정보와 데이터를 보호하는 업계 최고의 강력한 보안 기능이 뒷받침됨으로써 가장 까다로운 엔터프라이즈 워크로드도 쉽게 처리할 수 있는 환경을 고객에게 선사합니다.

퍼블릭 클라우드의 강력한 기능이 실현 가능한 것은 기업이 비즈니스 요구사항에 맞게 솔루션을 구성할 수 있도록 지원하는 업계 최고의 검증된 IBM 인프라가 있기 때문입니다.

별도의 유지 관리가 필요 없는 강력한 베어메탈 서버를 활용하십시오. 현재 매우 안전한 초고속 네트워크에 연결된 60곳 이상의 데이터센터를 통해 더 저렴한 비용으로 간편한 글로벌 확장을 지원합니다.

솔루션/오퍼링

- IBM Cloud 베어메탈 서버
- IBM Cloud Virtual Server
- IBM Cloud Block Storage
- IBM Cloud File Storage
- IBM Cloud Object Storage
- IBM Cloud Virtual Private Cloud
- IBM 네트워킹

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud



IBM Cloud Paks on IBM Cloud

IBM Cloud에 대해 인증 및 최적화된 솔루션

- 기업에서 입증한 매니지드 쿠버네티스 서비스를 적정 규모로 실행
- 빌트인 컨테이너 레벨을 통해 컨테이너화된 워크로드를 위한 가장 안전한 환경 제공
- 보안, 격리 및 광범위한 업계 규정 준수(PCI, HIPAA 등)
- 단일 공급업체 접근 방식을 통해 간소화된 소비, 관리 및 지원
- 워크로드 마이그레이션 가속화를 위해 IBM 퍼블릭 클라우드용으로 사전 로드 및 인증됨

Cloud Paks 활용 분야:

- 애플리케이션
- 데이터
- 통합
- 자동화
- 멀티클라우드 관리
- 보안

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud



Red Hat OpenShift on IBM Cloud

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud

As-a-service(매니지드)

- 자동화된 프로비저닝
- 설치, 구성, 업그레이드
- 패치 관리, 확장
- 성능 조정
- 연중무휴 24시간 글로벌 SRE 지원

탁월한 레질리언스 및 보안기능

- 장애 복구가 포함된 자동 다중 영역(multizone) 배포
- 보안 강화, 규정 준수
- 전용 컴퓨팅, 베어메탈, 프라이빗 클러스터를 포함한 엔터프라이즈 격리 옵션

완벽한 플랫폼

- 모니터링
- 로깅, Key Protect
- IAM, Activity Tracker
- Storage, COS Volumes
- Security Advisor
- Service Catalog
- Container Registry and Vulnerability Advisor

이용 가능한 지역:

- 6곳의 MZR
- SZR(Single Zone Region): 몬트리올, 파리, 서울, 싱가포르, 토론토, 첸나이

배포에 대한 자세한 정보





구축은 한 번, 배포 및 이동은 자유롭게

컨설팅 서비스

| | | | |
|----|--------|----|----|
| 전략 | 마이그레이션 | 개발 | 관리 |
|----|--------|----|----|

클라우드 네이티브 소프트웨어

| | | | | |
|----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Cloud Pak for Applications | Cloud Pak for Data | Cloud Pak for Integration | Cloud Pak for Automation | Cloud Pak for Multicloud Management |
|----------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|

기반

| |
|----------------------|
| 개방형 하이브리드 멀티클라우드 플랫폼 |
|----------------------|

인프라

| | | | | | | |
|--------------|-----|-----------------|--------------|----|------|--|
| IBM 퍼블릭 클라우드 | AWS | Microsoft Azure | Google Cloud | 엣지 | 프라이빗 | IBM Z IBM LinuxOne IBM Power Systems |
|--------------|-----|-----------------|--------------|----|------|--|

주요 오퍼링

IBM Cloud for VMware Solutions

IBM Cloud IaaS(Infrastructure as a Service)

IBM Cloud Paks® on IBM Cloud

Red Hat® OpenShift® on IBM Cloud

© Copyright IBM Corporation 2020

IBM Hybrid Cloud
IBM Corporation
(07326) 서울시 영등포구 국제금융로10
서울국제금융센터(3IFC)
TEL: (02)3781-7114

IBM 홈 페이지:
ibm.com/kr-ko

IBM, IBM 로고, ibm.com 및 IBM Cloud Pak은 전세계 여러 국가에 등록된 International Business Machines Corp.의 상표입니다. 기타 제품 및 서비스 이름은 IBM 또는 타사의 상표입니다. 현재 IBM 상표 목록은 웹 “저작권 및 상표 정보”(www.ibm.com/legal/copytrade)에 있습니다.

Linux는 미국 또는 기타 국가에서 사용되는 Linus Torvalds의 등록상표입니다. Kubernetes는 The Linux Foundation의 등록상표입니다. Red Hat 및 Red Hat OpenShift는 Red Hat, Inc.의 등록상표입니다. Open Container Initiative™는 The Linux Foundation의 상표입니다.

이 문서는 최초 발행일을 기준으로 하며, 통지 없이 언제든지 변경될 수 있습니다. IBM이 영업하는 모든 국가에서 모든 오퍼링이 제공되는 것은 아닙니다. 이 문서의 정보는 상품성, 특정 목적에의 적합성에 대한 보증 및 타인의 권리 비침해에 대한 보증이나 조건을 포함하여(단, 이에 한하지 않음) 명시적이든 묵시적이든 일체의 보증 없이 “현상태대로” 제공됩니다. IBM 제품은 제품이 제공되는 계약의 조건에 따라 보증됩니다.