



Microsoft Azure Red Hat OpenShift를 도입해야 하는 8가지 이유

컨테이너와 클라우드 기술은 조직이 디지털 기회를 활용해 수익을 창출하는 데 사용되는 수단입니다. 기업은 Red Hat® OpenShift®와 같은 엔터프라이즈 수준의 컨테이너 플랫폼을 기반으로 클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발하는 한편 멀티클라우드 배포를 관리할 수 있습니다.

또한 개발 팀은 Microsoft Azure의 클라우드 컴퓨팅 서비스를 통해 전 세계 네트워크에서 애플리케이션을 자유롭게 빌드, 관리, 배포할 수 있습니다. Microsoft Azure는 개발자에게 하이브리드 클라우드 환경을 관리할 수 있는 톨과 서비스를 제공합니다. 공동으로 개발된 이 기술은 개발자의 생산성을 높이고 혁신을 촉진하도록 최적화되어 있습니다.

Microsoft Azure Red Hat OpenShift로 클라우드에 컨테이너를 도입하고 다음과 같은 여덟 가지 이점을 누리 보세요.

1 신속하게 혁신

개발자가 인프라 프로비저닝을 기다리는 동안의 시간 낭비가 사라지고 주기를 연속적으로 진행할 수 있습니다. 공동 개발된 이 솔루션은 완전 관리형 클러스터를 몇 분 내로 생성하고 셀프 서비스 배포를 제공합니다. 이제 비즈니스에 필요한 속도와 민첩성으로 신속하게 운영을 시작하세요.

2 개발자 생산성 향상

컨테이너, 자동화, 클라우드 플랫폼이 선사하는 향상된 생산성을 바탕으로 애플리케이션 개발 속도를 높일 수 있습니다. 바로 코딩할 수 있는 작업 공간, 이미지 템플릿, 서비스 카탈로그, 오퍼레이터 덕분에 개발자는 빠르게 코딩을 시작할 수 있습니다.

3 비용 절감 및 효율성 향상

Azure Red Hat OpenShift는 자동화된 풀스택 설치를 지원하므로 IT 운영 비용을 줄일 수 있습니다. 클라우드 환경에서 운영되므로 온사이트 데이터센터를 구축하고 운영하는 경비가 들지 않습니다. 또한 일상적인 운영 업무는 Red Hat과 Microsoft에 위임하고 내부 자원을 가치가 높은 활동에 투입할 수 있습니다.

4 보안 및 컴플라이언스 보장

Azure Red Hat OpenShift는 통합된 지속적 보안을 통해 전반적인 복구 능력과 신뢰성을 제공합니다. 이 기술을 이용하면 FedRAMP High, HIPAA, HITRUST, ISO 27001:2013, PCI-DSS Level 1, SOC 2 Type 2 등 다수의 인증을 준수할 수 있습니다.

5 온디맨드 방식으로 애플리케이션 확장

클라우드에서 컨테이너를 실행하면 비즈니스 성장과 성수기에 요구되는 온디맨드 방식의 확장이 가능합니다. 수요에 맞춰 컴퓨팅 노드를 손쉽게 추가 또는 제거하거나 추가 리소스를 사용하고, 필요한 양만큼만 비용을 지불하면 됩니다.

6 요금 청구 간소화

Azure Red Hat OpenShift는 종량제 모델로 제공되며 모든 서비스에 단일 청구서를 제공합니다. 기존의 Microsoft Azure 약정은 컨테이너 애플리케이션 개발에 사용할 수 있습니다.



7 클라우드에서 일관성 유지

Azure Red Hat OpenShift는 모든 클라우드 또는 온프레미스 환경에 원활한 쿠버네티스 배포를 제공합니다. 온프레미스에서 시작하여 하이브리드 클라우드 또는 멀티클라우드 환경으로 원활하게 확장할 수 있습니다. Microsoft Azure는 광범위한 지역에 설치 기반을 두고 있으므로 기업 소재지 인근은 물론 전 세계 여러 곳에 배포할 수 있습니다.

8 신뢰할 수 있는 통합된 공동 지원

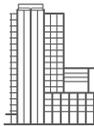
Red Hat과 Microsoft는 공동으로 개발, 운영, 지원되는 경험을 제공합니다. 통합 지원에는 관리형 서비스를 위한 99.9%의 서비스 수준 계약(SLA)과 SRE(사이트 신뢰성 엔지니어) 기술 지원이 포함됩니다. 또한 한 번만 클릭하면 다운 타임 없이 완전 관리형 무선 업그레이드를 제공받을 수 있습니다.

자세히 알아보기

e-book을 통해 Azure Red Hat OpenShift가 컨테이너와 클라우드 기술로 혁신을 지원하는 방법을 알아보세요.

제품에 관한 세부 정보를 보려면 [Azure Red Hat OpenShift 페이지](#)를 방문하세요.

한국레드햇 홈페이지 <https://www.redhat.com/ko>



RED HAT 정보

Red Hat은 세계적인 엔터프라이즈 오픈소스 솔루션 공급업체로서 커뮤니티 기반 접근 방식을 통해 신뢰도 높은 고성능 Linux, 하이브리드 클라우드, 컨테이너, 쿠버네티스 기술을 제공합니다. 또한 고객으로 하여금 신규 및 기존 IT 애플리케이션을 통합하고, 클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발하며, 업계 선도하는 Red Hat의 운영 체제를 기반으로 표준화하는 동시에 복잡한 환경의 자동화, 보안 및 관리를 실현할 수 있도록 지원합니다. Red Hat은 전 세계 고객에게 높은 수준의 지원과 교육 및 컨설팅 서비스를 제공하여 권위 있는 어워드를 다수 수상한 바 있으며, Fortune 선정 500대 기업의 신뢰를 받는 어드바이저로 인정받고 있습니다. 또한 기업, 파트너, 오픈소스 커뮤니티의 전략적인 파트너로서 고객들이 디지털 미래에 대비할 수 있도록 지원하고 있습니다.

 www.facebook.com/redhatkorea
구매문의 080 708 0880
buy-kr@redhat.com