

Red Hat OpenShift 관리형 서비스로 비용 절감 및 더 많은 성과 달성



98%

의 조직은 애플리케이션을 비즈니스와 경쟁 우위 확보에 필수적인 것으로 간주합니다.¹

Red Hat은 주요 클라우드 공급업체 파트너와 협력하여 배포 및 운영을 간소화하는 전체 관리형 컨테이너 환경 서비스를 제공합니다. 주요 기능은 다음과 같습니다.

- 최소 99.95%의 가용성으로 1년 365일 제공되는 전문가 지원
- 선제적인 모니터링 및 예방적인 문제 해결 활동
- 대응 시간이 정의되어 있는 상시 운영 사용자 포털
- 전문 엔지니어링 및 지원 담당 직원으로 구성된 글로벌 팀에 대한 액세스 권한

쿠버네티스로 조직의 혁신 역량 강화

애플리케이션은 디지털 비즈니스 운영의 핵심입니다. 쿠버네티스 기반 컨테이너 환경을 통해 클라우드 네이티브 애플리케이션 개발을 앞당기고 경쟁 우위를 확보할 수 있습니다. 실제로 대기업의 45%가 현재 프로덕션 단계에서 쿠버네티스를 배포하고 있습니다.²

그렇지만 쿠버네티스를 복잡한 IT 환경에 통합하는 일은 까다롭고 시간이 많이 소요될 수 있습니다. 컨테이너 환경으로 이동할 때는 일반적인 운영을 수행하는 방법, 보안 및 규정 준수를 관리하는 방법, 직원의 컨테이너 전문성을 개발하는 방법을 재평가해야 합니다.

Red Hat은 주요 클라우드 공급업체 파트너와 협력하여 배포 및 운영을 간소화하는 동시에 사내 구축 비용을 절감하는 전체 관리형 컨테이너 환경 서비스를 제공합니다. 온디맨드 사용 모델을 통해 팀은 혁신과 전략적인 프로젝트에 집중할 수 있습니다.

Red Hat OpenShift 관리형 서비스로 쿠버네티스를 더 쉽게 배포

개발자의 생산성을 높이고 혁신을 증진하는 데 최적화된 Red Hat® OpenShift®는 자동화된 풀스택 오퍼레이션으로 하이브리드 클라우드, 멀티클라우드, 엣지 배포를 관리하는 엔터프라이즈 수준의 쿠버네티스 컨테이너 플랫폼입니다. 여러 Red Hat OpenShift 관리형 서비스를 사용할 수 있기 때문에 조직의 요구 사항을 충족하기 위한 최적의 솔루션을 선택할 수 있습니다.

관리형 서비스	실행 기반	관리 및 지원 주체	청구 경로
Red Hat OpenShift Dedicated	AWS 또는 Google Cloud	Red Hat	Red Hat OpenShift용 Red Hat 및 클라우드용 AWS 또는 Google Cloud
Red Hat OpenShift Service on AWS	AWS	Red Hat 및 AWS	AWS
Microsoft Azure Red Hat OpenShift	Microsoft Azure	Red Hat 및 Microsoft	Microsoft
Red Hat OpenShift on IBM Cloud	IBM Cloud	Red Hat(지원) 및 IBM(지원 및 관리)	IBM

각 서비스를 통해 관리형 소프트웨어 및 기술을 이용할 수 있는 것은 물론, 엄격한 서비스 수준 계약(SLA)을 통해 필요한 모든 서비스, 간편한 셀프 서비스 옵션, 전문가의 1년 365일 지원을 제공하는 완벽한 풀스택 환경을 확보할 수 있습니다.

유연한 가격 모델의 이점 활용

각 Red Hat OpenShift 관리형 서비스에서는 유연성과 비용 사이의 균형을 맞추는 데 도움이 되는 몇 가지 구입 옵션을 제공합니다. 엄선된 클라우드 공급업체의 통합 청구 및 구입 관리를 통해 조달을 간소화할 수 있습니다. 온디맨드 가격을 이용해 사용한 인스턴스에 대해서만 요금을 지불합니다. 또는 다년간의 예약 인스턴스 구매 모델을 선택해 장기 이용 할인 가격의 이점을 활용할 수 있습니다.



www.facebook.com/redhatkorea

www.redhat.com/ko

¹ F5 Networks, "2020 애플리케이션 서비스 현황 리포트(2020 State of Application Services Report)", 2020년.

² Business Insider. "2020년 전망을 발표한 쿠버네티스 보안 선도업체 Alcidе(Kubernetes Security Leader Alcidе Releases 2020 Predictions)," 2020년 4월 9일.

운영 비용 절감 효과 활용

컨테이너 관리 및 운영으로 인해 조직에 상당한 비용이 발생할 수 있습니다. Red Hat OpenShift 관리형 서비스에서 제공하는 관리 및 운영 지원을 통해 팀의 시간과 비용을 절감할 수 있습니다.

예를 들어, 미국에서 정규직 DevOps 엔지니어가 받는 평균 연봉은 135,000달러입니다.³ 컨테이너 환경을 관리하는 데 DevOps 엔지니어가 업무 시간의 약 50%를 사용해야 하는 경우 관리형 서비스를 배포하면 매년 인건비를 약 65,000달러 절감할 수 있습니다.³

유지보수 비용 절감

모든 Red Hat OpenShift 관리형 서비스에서는 99.95% 이상의 가용성 SLA와 함께 1년 365일 전문가 지원을 제공하므로 지원 비용과 운영을 간소화하는 데 도움이 됩니다. 지원 담당 직원이 제공하는 선제적인 모니터링과 예방적 문제 해결 조치를 통해 다운타임을 줄이세요. 대응 시간이 정의되어 있고 풍부한 지식을 갖춘 글로벌 지원 담당 직원이 있는 상시 운영 사용자 포털을 통해 문제를 신속하게 해결할 수 있습니다. 기존 직원을 재교육하거나 다른 직무로 재배치하거나 신규 채용을 하는 대신 전 세계 사이트 신뢰성 엔지니어(SRE)의 폭넓은 쿠버네티스 경험을 활용할 수 있습니다.

운영 효율성 향상

이러한 서비스는 각각 클라우드 인프라에서 운영 플랫폼에 이르기까지 전체 소프트웨어 스택을 관리하므로 IT 운영 직원이 더 많은 성과를 달성할 수 있습니다. 마이그레이션 계획 지원 및 관리형 클러스터 설치 및 검증으로 배포 속도를 높여보세요. 관리형 업그레이드, 패치 적용, 위협 모니터링 및 문제 해결을 통해 비용이 많이 드는 다운타임을 줄이고 신뢰성 및 보안을 유지할 수 있습니다. 관리형 서비스에 따라 확장, 액세스 구성, 업데이트 스케줄링과 같은 셀프 서비스 운영 태스크에 액세스하여 작업을 더욱 간소화할 수도 있습니다.

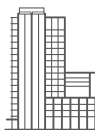
업무 부담 감소로 혁신에 집중

모든 Red Hat OpenShift 관리형 서비스를 통해 개발 담당 직원이 지속적인 플랫폼 및 리소스 관리 작업보다는 더욱 가치 있는 혁신과 신기술 제공에 집중하도록 지원할 수 있습니다. 통합된 툴을 활용해 현대적인 개발 접근 방식을 도입하고 애플리케이션 개발 및 배포를 간소화하세요. 우수한 사용자 환경을 제공하여 직원 만족도를 높이고 유능한 개발자를 보유하세요. 여러 관리형 서비스를 배포하면 팀이 애플리케이션 및 운영에 따라 선호하는 퍼블릭 클라우드 환경을 선택할 수 있습니다.

자세히 알아보기: [openshift.com/learn/topics/managed-services](https://www.redhat.com/learn/topics/managed-services)

³ 2021년 1월 28일 [neuvoo.com/salary/?job=DevOps%20Engineer](https://www.neuvoo.com/salary/?job=DevOps%20Engineer)에서 조회한 추정 비용 절감 계산 결과 기반의 급여 데이터.

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



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

www.redhat.com/ko
F27534_0321_KVM

Red Hat 소개

Red Hat은 세계적인 오픈소스 소프트웨어 솔루션 공급업체로서 커뮤니티 기반의 접근 방식을 통해 신뢰도 높은 고성능 Linux, 하이브리드 클라우드, 컨테이너 및 쿠버네티스 기술을 제공합니다. 또한 고객으로 하여금 신규 및 기존 IT 애플리케이션을 통합하고, 클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발하며, 업계를 선도하는 Red Hat의 운영 체제를 기반으로 표준화하는 동시에 복잡한 환경의 자동화, 보안 및 관리를 실현할 수 있도록 지원합니다. Red Hat은 권위 있는 어워드들 수상한 지원과 교육 및 컨설팅 서비스를 제공하여 Fortune 선정 500대 기업의 신뢰받는 조언자로 인정받고 있습니다. 또한 클라우드 제공업체, 시스템 통합 업체, 애플리케이션 벤더, 고객 및 오픈소스 커뮤니티의 전략적인 파트너로서 조직이 디지털 미래에 대비할 수 있도록 지원하고 있습니다.

Copyright © 2021 Red Hat, Inc. Red Hat, Red Hat 로고 및 OpenShift는 미국과 그 외 국가의 Red Hat, Inc. 또는 계열사의 상표이거나 등록 상표입니다.