



Google Cloud에서 Red Hat 솔루션을 사용할 때의 4가지 장점

빠르게 변화하는 비즈니스와 고객의 요구 사항에 발맞추기 위해 조직은 속도, 유연성, 신뢰성을 갖춘 애플리케이션을 개발하고 배포해야 합니다. 이러한 목표를 실현하기에는 하이브리드 클라우드 또는 멀티클라우드 전략이 가장 적합합니다.

Red Hat과 Google Cloud가 조직의 효율성을 강화하고 향후 하이브리드 클라우드와 멀티클라우드 환경을 최적화하도록 지원하는 4가지 방법을 소개합니다. Google Cloud Marketplace를 통해 제공되는 Red Hat® 솔루션에는 Red Hat Enterprise Linux®, Red Hat OpenShift®, Red Hat Ansible® Automation Platform이 포함됩니다.

1 클라우드 여정 간소화

Red Hat의 오픈 하이브리드 클라우드 및 멀티클라우드 솔루션을 사용하면 Day 1 및 Day 2 오퍼레이션의 장점을 활용할 수 있습니다.

Google Cloud에서 Red Hat 솔루션을 사용하면 다음을 실현할 수 있습니다.

- ▶ 오픈소스 기반의 하이브리드 클라우드 및 멀티클라우드 전반에서 일관된 경험을 통해 요구 사항의 변화에 따라 IT 환경을 효율적으로 확장할 수 있습니다.
- ▶ 인프라 전반에 걸쳐 애플리케이션을 일관되게 현대화, 개발, 배포, 관리, 확장할 수 있는 기반을 확보하고, 클라우드 네이티브 개발 기능을 통해 고품질 애플리케이션을 더욱 짧은 시간에 구축할 수 있습니다.
- ▶ Google Cloud Marketplace에서 직접 Red Hat 솔루션을 배포할 수 있으며, Google의 데이터 클라우드, 인공지능/머신 러닝(AI/ML), 데이터 분석 서비스를 최대한 활용하는 데 필요한 상호 운용성을 확보할 수 있습니다.
- ▶ 인프라, 애플리케이션 스택, 애플리케이션 라이프사이클 전반에 걸친 보안 프로세스를 구축, 관리, 자동화할 수 있는 톨, 빌트인 보안 기능과 프로필, 엄격한 산업 보안 요구 사항에 대한 컴플라이언스를 제공하는 보안 중심 클라우드 환경을 구축할 수 있습니다.
- ▶ 기본 인프라를 관리하는 추가적인 복잡성 없이 편리하게 확장할 수 있는 높은 수준의 자동화를 구현할 수 있습니다.

2 운영 간소화 및 비용 제어

사전 통합 솔루션, 통합 청구, 유연한 결제 옵션을 사용하면 간소화된 클라우드 운영과 제어 가능한 비용으로 디지털 트랜스포메이션을 가속화할 수 있습니다.

Google Cloud Marketplace를 통해 Red Hat 솔루션을 구입하면 다음을 실현할 수 있습니다.

- ▶ 하이브리드 클라우드 및 멀티클라우드 프로젝트를 위해 Red Hat 솔루션과 Google Cloud의 통합 배포를 사용하여 클라우드 운영을 간소화할 수 있습니다.
- ▶ Red Hat과 Google Cloud 제품 및 서비스 간의 통합을 통해 새로운 기능을 어려움 없이 추가할 수 있습니다.
- ▶ Google이 선호하는 벤더 중 하나인 Red Hat의 솔루션을 구입하여 가속화되고 반복 가능하며 확장 가능한 조달 및 이행 프로세스를 활용함으로써 일반적인 내부 벤더 검토 프로세스를 우회할 수 있습니다.
- ▶ Google의 마켓플레이스와 유연한 청구 모델을 통해 구입한 모든 솔루션에 대한 Google의 단일 청구서로 비용을 모니터링하고 완화할 수 있습니다.
- ▶ 효율적인 클라우드 가격 책정, 적절한 사이징 톨, 최적화된 가상 머신 유형, 통합 운영 및 관리를 통해 비용을 더욱 효과적으로 제어할 수 있습니다.

3 IT 인재와 프로세스 최적화

Google Cloud에서 Red Hat 솔루션의 기능을 활용하면 프로세스를 최적화하여 인재가 혁신에 집중할 수 있는 시간을 확보하거나 자동화를 사용하여 기존 인재 격차를 해소할 수 있습니다.

다음 기능을 통해 팀의 인재를 지원할 수 있습니다.

- ▶ Google Cloud 프로비저닝, 구성 관리, 애플리케이션 배포, 내부 서비스 오케스트레이션 등을 자동화합니다.
- ▶ Google Cloud 서비스와 즉각적인 통합을 통해 간소화된 컨테이너 플랫폼 운영을 활용하여 환경 전반에서 애플리케이션을 배포하고 이동합니다.
- ▶ 자동화된 설치, 코딩, 툴 선택, 구성뿐 아니라 내장된 워크플로우, 지속적 통합/지속적 배포(CI/CD) 파이프라인, S2I(Source-to-Image) 기능을 통해 애플리케이션 개발을 가속화합니다.

4 약정 비용으로 구입

Google Cloud Marketplace에서 구입한 Red Hat 솔루션은 조직의 기존 Google Cloud 약정을 100% 감액한 것으로 계산됩니다.

이 유연한 구입 옵션을 통해 다음과 같은 장점을 얻을 수 있습니다.

- ▶ 기존 조달 계약과 Red Hat 솔루션에 대한 약정 비용을 활용할 수 있습니다.
- ▶ 구입, 청구, 서브스크립션 관리를 간소화할 수 있습니다.
- ▶ 온디맨드 방식의 사용량 기준 요금 청구를 통해 사용 중인 인스턴스에 대해서만 요금을 지불할 수 있습니다.
- ▶ 다년간의 예약 인스턴스 구입 모델로 약정 사용 할인(CUD)을 활용할 수 있습니다.
- ▶ 조직의 IT 기반과 통합되는 Red Hat과 Google Cloud의 관리형 서비스 및 자체 관리형 서비스에 실시간으로 액세스할 수 있습니다.

Red Hat과 Google Cloud 파트너십에 대해 자세히 살펴보기

[파트너십 페이지](#)를 방문하여 사용 가능한 솔루션, 현재 고객 등을 살펴보세요.

Google Cloud Marketplace를 통해 이용 가능한 Red Hat 솔루션에 대해 알아보기

[Google Cloud Marketplace](#)를 통해 구입할 수 있는 Red Hat 솔루션에 대해 알아보세요.

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



Red Hat 소개

Red Hat은 권위 있는 어워드를 수상한 지원, 교육, 컨설팅 서비스로 고객이 여러 환경에서 표준화를 진행하고, 클라우드 네이티브 애플리케이션을 개발하고, 복잡한 환경을 통합, 자동화, 보안, 관리할 수 있도록 지원합니다.

f www.facebook.com/redhatkorea
구매문의 02-6105-4390
buy-kr@redhat.com