D&LLTechnologies

주요 이유

고객이 선택하는

Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift

조직은 업계 전반에서 조직의 경쟁 우위가 수익을 창출하고 효율성을 갖추고 사용자 경험을 개선하는 애플리케이션의 기능에 달려 있다는 사실을 깨닫고 있습니다. IT 팀은 애플리케이션과 데이터의 잠재력을 최대한 실현하기 위해 컨테이너화된 멀티클라우드 구축에 더 많이 의존하고 있습니다. Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift는 Red Hat과 공동으로 엔지니어링된 통합 운영 환경으로 온프레미스에서 Red Hat OpenShift 구축 환경을 최적화하고 확장합니다. 이 새로운 솔루션은 베어 메탈 노드에서 완전히 통합된 OpenShift 운영 환경을 제공합니다. IT 팀은 OpenShift 콘솔에서 통합 관리의 사용 편의성을 누리고 애플리케이션은 베어 메탈의 성능, 예측 가능성 및 선형 확장성을 확보할 수 있습니다.

1 | 다양한 옵션

Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift를 사용하는 IT 팀은 Kubernetes에 기반한 선도적인 하이브리드 클라우드 플랫폼인 Red Hat OpenShift를 활용하여 퍼블릭/프라이빗/멀티클라우드를 최적으로 조합하면 애플리케이션을 대규모로 빌드 및 현대화하고 배포할 수 있습니다. 더 이상 퍼블릭 클라우드와 온프레미스 중에서 선택할 필요가 없습니다. APEX Cloud Platform을 사용하면 리팩토링 없이 퍼블릭 클라우드에서 데이터 센터로 애플리케이션을 가져올 수 있습니다.

2 | 공통성

멀티클라우드는 이제 대규모 조직에서 가장 널리 구현되는 클라우드 모델입니다. 그러나 제대로 구현하지 않으면 클라우드 수만 많아져 복잡성이 가중될 수 있습니다. Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift는 팀에 이미 익숙한 동일한 Red Hat OpenShift 툴을 활용하며 추가 교육이나 전문적인 시스템 관리 기술이 필요하지 않습니다.

3 | 일관성

Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift는 Red Hat OpenShift 콘솔에 통합된 일관된 운영 환경을 IT 팀에 선사합니다. 컨테이너와 함께 인프라스트럭처를 관리하고 자동화를 사용하여 일상적인 인프라스트럭처 관리 작업에서 해방시킵니다. 여러 코어 집적도, 메모리 및 스토리지 구성과 GPU 리소스를 통해 엔터프라이즈급 스토리지 및 인프라스트럭처 옵션에서 일관되고 예측 가능한 워크로드 성능을 실현하여 각종 워크로드의 요구 사항을 충족합니다.

4 | 호환성

애플리케이션 민첩성을 위해서는 워크로드 요구 사항에 따라 데이터와 애플리케이션을 가장 적합한 클라우드 플랫폼에 배치하는 기능이 필요합니다. Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift는 APEX Storage for Public Cloud와 동일한 공통 스토리지 소프트웨어 계층에 구축되어 퍼블릭 클라우드와 온프레미스 프라이빗 클라우드에 최대한의 데이터 이동성을 제공합니다.

5 | 제어

여러 가지 워크로드 배치 옵션 때문에 플랫폼 액세스 및 데이터 보안과 일치하지 않는 제어 문제가 발생할 수 있습니다. Dell APEX Cloud Platform for Red Hat OpenShift는 애플리케이션과 데이터를 보호하고 보안 태세를 개선하기 위해 다중 계층 보안 및 규정 준수 기능을 갖춘 인프라스트럭처를 기반으로 구축됩니다.



APEX Cloud Platform에 대한 자세한 정보



Dell 전문가에게 문의 1-866-438-3622



APEX Cloud Platform에 대한 추가 리소스



소셜 미디어 참여: #dellapex