

VMware vRealize Suite

클라우드 관리 플랫폼

요약 정보

VMware vRealize® Suite는 개발자가 안전하고 일관된 운영을 통해 프라이빗 클라우드, 퍼블릭 클라우드 또는 하이브리드 클라우드에서 가상 머신 및 컨테이너 기반 애플리케이션을 빠르고 쉽게 구축할 수 있도록 IT 팀과 서비스 공급업체를 지원하는 엔터프라이즈급 클라우드 관리 플랫폼입니다. VMware vSphere®와 기타 하이퍼바이저, 물리적 인프라, 컨테이너, OpenStack 그리고 VMware Cloud™ on AWS, Azure, Google Cloud Platform과 같은 외부 클라우드에 대한 IT 서비스에 통합 관리 환경을 통한 포괄적 관리를 제공합니다.

주요 이점

- **대응력** - IT 서비스 제공 시간을 단축하여 개발자의 기대를 완벽하게 충족
- **제어 기능** - 대응력과 리스크, 비용 목표 간 균형을 유지하기 위한 IT 팀의 요구 사항을 충족할 수 있는 적절한 수준의 제어 제공
- **효율성** - 운영 비용과 자본 비용을 절감하며 IT 직원의 효율성과 프라이빗 및 퍼블릭 클라우드 리소스의 활용도 향상
- **다양한 옵션** - 개발자가 API, CLI, 카탈로그를 통해 리소스를 사용하고 원하는 개발자 툴을 사용할 수 있도록 지원

vRealize Suite의 구성 요소

기업에서 검증된 하이브리드 클라우드 관리 플랫폼을 제공하는 VMware vRealize Suite는 다음과 같은 제품으로 구성되어 있습니다.

- **vRealize Automation™** - 개인화된 인프라, 애플리케이션 및 맞춤형 IT 서비스의 제공 자동화
- **vRealize Operations™** - 의도 기반의 지속적인 성능 최적화, 효율적인 용량 관리, 사전 예방적 계획 수립 및 지능적 문제 해결
- **vRealize Log Insight™** - 실시간 로그 관리 및 로그 분석
- **vRealize Business™ for Cloud** - 가상화된 인프라의 비용 산정, 사용량 측정 및 서비스 가격 책정 자동화
- **vRealize Lifecycle Manager™** - vRealize의 설치, 구성, 업그레이드, 상태 점검 및 컨테츠 관리 자동화

애플리케이션 중심의 멀티 클라우드 관리

vRealize Suite 클라우드 관리 플랫폼(CMP)을 사용하면 동적이고 일관된 디지털 기반을 통해 멀티 클라우드 환경 전반에서 애플리케이션을 제공하여 비즈니스 혁신을 지원할 수 있습니다.

프라이빗 클라우드 산업화(SDDC) - vRealize Suite를 사용하면 낮은 비용으로 오류를 최소화하여고가용성 및 SLA를 제공하는 자동화된 수명주기 관리 및 자율 운영을 통해 프라이빗 클라우드를 퍼블릭 클라우드와 같이 간편하게 운영 및 사용할 수 있습니다.

개발자에게 친숙한 인프라 - CMP를 사용하면 다양한 서비스 요청에 sandbox 모델을 지원하고 개발자가 원하는 툴을 사용할 수 있도록 하여 IT 및 서비스 공급업체가 개발자에게 선택의 자유를 제공하고 개발자 생산성을 높일 수 있습니다.

하이브리드 클라우드 및 멀티 클라우드에 대한 공통된 접근 방식 - vRealize Suite를 사용하면 개발자가 원활한 거버넌스를 통해 안전하게 프라이빗 클라우드, 퍼블릭 클라우드 또는 하이브리드 클라우드에서 가상 머신 및 컨테이너 기반 애플리케이션을 빠르고 쉽게 구축할 수 있도록 IT 및 서비스 공급업체를 지원할 수 있습니다.

상생 효과 - CMP가 VMware NSX®와 같은 다른 VMware SDDC 솔루션과 기본 통합되어 초기에 자동화된 프로비저닝 애플리케이션 Blueprint를 통해 보안 정책을 수립할 수 있으므로 인스턴스화부터 폐기에 이르는 애플리케이션의 전체 수명주기 동안 보안 방침을 유지할 수 있습니다.

VMware 제품에 대한 자세한 내용 또는 구입 방법

문의
vmware_kr@vmware.com

웹 사이트 방문

<http://www.vmware.com/kr/products>를 방문하거나 온라인으로 공인 파트너사를 검색하십시오. 제품 규격 및 시스템 요구 사항에 대한 자세한 내용은 제품 설명서를 참조하십시오.

vRealize Suite의 이점

VMware vRealize Suite는 업계에서 가장 완벽한 멀티 벤더 하이브리드 클라우드 환경을 구축하고 관리할 수 있는 솔루션을 제공합니다. vRealize Suite를 통해 기업은 다음과 같은 운영 관리 기능을 배포할 수 있습니다.

- **애플리케이션 운영** - 개발자가 고도로 분산된 마이크로 서비스 기반 클라우드 애플리케이션을 신속하게 릴리스하고 실시간으로 문제를 해결하며 성능을 최적화할 수 있습니다.
- **프로그래밍 방식의 프로비저닝** - 개발자 및 IT가 전체 수명주기 관리 기능이 지원되는 API, 카탈로그 또는 CLI를 통해 모든 클라우드에서 인프라 및 애플리케이션 리소스에 손쉽게 액세스할 수 있습니다.
- **자율 운영** - IT가 운영 및 비즈니스 의도를 기반으로 지속적으로 용량 및 성능을 최적화할 수 있습니다.

vRealize Suite는 또한 위와 같은 사용 사례를 통해 기업이 인프라 옵션 및 엔드 유저의 리소스 소비에 따른 비용을 파악하여 자본 비용을 극대화할 수 있도록 합니다.

구매 정보

VMware vRealize Suite는 세 가지 에디션으로 제공됩니다. 각 에디션은 특정 구축 사용 사례를 위해 고안되었습니다.

- **Enterprise 에디션** - 기업이 클라우드 전반에서 기존 애플리케이션과 컨테이너 기반 애플리케이션 모두에 대한 애플리케이션 운영 기반을 구축하고 지속적인 제공을 자동화하도록 합니다.
- **Advanced 에디션** - 인프라를 코드화할 수 있는 프로그래밍 방식의 프로비저닝 기능, 개발자 서비스 및 타사 개발자 툴 통합 기능을 제공합니다.
- **Standard 에디션** - 통합 플랫폼에서 지속적인 성능 최적화, 효율적인 용량 관리, 사전 예방적 계획 수립 및 지능적 문제 해결을 제공하여 기업의 운영 작업을 간소화합니다.

각 vRealize Suite 에디션에 포함된 구성 요소에 대한 자세한 내용은 [vRealize Suite 에디션 비교 웹 페이지](#)를 참조하십시오.

멀티 벤더 하이브리드 클라우드를 위한 이동 가능 라이선싱

VMware vRealize Suite용 이동 가능 라이선스 단위(PLU)는 vSphere 사내 환경, 타사 하이퍼바이저, 물리적 서버 또는 지원되는 퍼블릭 클라우드에 관계없이 vRealize Suite를 사용하여 워크로드를 관리할 수 있는 유연성을 제공합니다.

라이선스 전환 또는 변환이 필요하지 않으며, 모든 vRealize Suite 에디션에서 기본 기능으로 제공됩니다.

VMware의 이동 가능 라이선싱에 대한 자세한 내용은 [vRealize Suite 구매 웹 페이지](#)를 참조하십시오.

지원

VMware는 모든 VMware 고객에게 글로벌 SnS(Subscription & Support) 서비스를 제공합니다. 추가 서비스가 필요한 고객을 위해 VMware는 모범 사례 및 구축 시작에 대한 전문 서비스 계약 또한 제공하며, 자격증을 보유한 전문가로 구성된 광범위한 네트워크를 통해 이를 직접 지원합니다. <http://www.vmware.com/services>

