

VMWARE vREALIZE SUITE

요약 정보

VMware vRealize® Suite는 프라이빗, 퍼블릭 및 하이브리드 클라우드에 대해 IT 서비스를 제공하고 관리하도록 설계된 포괄적인 클라우드 관리 플랫폼을 제공합니다. 자동화 및 사전 정의된 정책을 통해 IT 서비스의 제공 속도를 높여 거버넌스와 제어를 유지하면서 개발자와 LOB(Line of Business)에 높은 수준의 대응력과 유연성을 제공하는 vRealize는 기존 및 컨테이너 기반 애플리케이션이 혼합된 이기종 애플리케이션 환경의 서비스 제공 및 서비스 수명주기 관리를 지원합니다.

주요 이점

- **대응력** - IT 서비스 제공을 앞당겨 LOB(Line of Business) 파트너의 기대를 완벽하게 충족
- **효율성** - IT 직원의 효율성 및 IT 리소스 활용도 향상, 자본 비용 및 운영 비용 절감
- **최적화** - 예측 분석 및 스마트 알림을 통해 문제를 사전에 인식하고 해결, 최적의 성능 및 가용성 보장
- **제어** - 대응력과 리스크, 비용 목표 간 균형을 유지하기 위한 IT 팀의 요구 사항을 충족할 수 있는 적절한 수준의 제어 제공
- **비즈니스와 IT의 조율** - IT 서비스의 운영 및 비용 특성에 대한 투명성을 제공하여 IT와 비즈니스 간 조율 개선

vRealize Suite의 구성 요소

VMware vRealize Suite는 검증된 기업용 하이브리드 클라우드 관리 플랫폼(CMP)으로, 다음과 같은 제품들로 구성되어 있습니다.

- **VMware vRealize Automation™** - 개인화된 인프라, 애플리케이션 및 맞춤형 IT 서비스의 제공을 자동화
- **VMware vRealize Operations™** - 기업이 SDDC를 계획하고 관리하며 확장할 수 있도록 애플리케이션에서 인프라까지 지능적인 운영 제공
- **VMware vRealize Log Insight™** - 실시간 로그 관리 및 로그 분석 제공
- **VMware vRealize Business™ for Cloud** - 가상화된 인프라의 비용 산정, 사용량 측정 및 서비스 가격 책정 자동화

최고의 하이브리드 클라우드 관리

기업은 VMware Cloud Foundation™ 및 VMware vRealize Suite를 사용하여 포괄적인 클라우드 관리 플랫폼이 기본 통합된 소프트웨어 정의 인프라를 구현할 수 있습니다. 사내, 퍼블릭 클라우드 또는 이 둘의 조합 등 IT 서비스를 실행하는 위치에 관계없이 이 클라우드 환경은 일관성을 유지합니다.

vRealize Suite 관리 도메인에 대한 폭넓은 통합은 VMware가 하이브리드 클라우드 환경의 관리에 대한 하나의 체계적이고 통합된 접근 방식을 제공할 수 있음을 의미합니다. 예를 들어 VMware vRealize Suite의 운영 기능은 비즈니스 당면 과제가 반영되는 정책에 따라 서비스를 실행하기 위해 지속적으로 워크로드 배치를 최적화합니다. 이 Suite의 자동화 기능은 동일한 정책을 활용하여 새로 요청된 서비스를 배치할 위치를 결정합니다. 새로 도입된 vRealize Suite Lifecycle Manager는 초기 설정, 업그레이드, 패치 적용, 상태 모니터링 및 구성 관리를 처리하여 vRealize 제품의 수명주기 동안 배포 및 지속적인 관리를 더욱 간소화합니다.

또한 vRealize 및 다른 SDDC 기술과의 긴밀한 통합으로 인해 SDDC 인프라 투자의 가치가 극대화됩니다. 예를 들어 VMware의 CMP를 사용하여 생성된 Blueprint(서비스 템플릿)에 포함된 네트워킹과 로드 밸런싱, 보안 관련 VMware NSX® 기능을 바로 사용할 수 있습니다. 따라서 리소스 프로비저닝 시 가상 네트워크, 로드 밸런싱 장치 및 방화벽을 온디맨드로 인스턴스화할 수 있습니다.

추가 정보

자세한 정보를 찾거나 VMware 제품을 구매하려면 1-877-VMWARE(한국 지사 (02) 3016-6500)로 전화하거나, <http://www.vmware.com/kr/products>를 방문하거나, 온라인으로 공인 파트너사를 검색하십시오. 제품 규격 및 시스템 요구 사항에 대한 자세한 내용은 제품 설명서를 참조하십시오.

지원

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

vRealize Suite의 이점

VMware의 vRealize Suite는 업계에서 가장 완벽한 멀티 벤더 하이브리드 클라우드 환경을 구축하고 관리할 수 있는 솔루션을 제공합니다. vRealize Suite는 다음과 같은 기업의 클라우드 관리 사용 사례를 지원합니다.

- **지능적 운영** - 애플리케이션에서 전체 인프라 스택, 멀티 클라우드 환경에 이르기까지 성능과 가용성을 보장하기 위해 사전에 문제와 이상 현상을 감지하고 해결할 수 있습니다. 또한 운영과 비즈니스 통찰력을 연관시켜 신속하게 클라우드 계획을 결정하고 비용을 관리하며 리소스 활용도를 최적화하고 예측을 개선할 수 있습니다.
- **IT 자동화** - 자동화 및 정책 중심 거버넌스를 통해 멀티 클라우드 환경 전반에서 바로 운영할 수 있는 인프라 리소스를 자동 제공합니다. IT 리소스 요청에 대한 대응 시간을 단축하고 프로비저닝된 리소스의 지속적인 관리를 개선합니다.
- **개발자 클라우드** - 개발 단계에서 운영 단계로 애플리케이션의 원활한 이동을 보장하면서 개발자가 필요한 툴을 자유롭게 사용할 수 있도록 하여 생산성을 극대화함으로써 기존 애플리케이션과 컨테이너형 애플리케이션 모두에 대해 애플리케이션 제공을 가속화합니다.

vRealize Suite는 또한 위와 같은 사용 사례를 통해 기업이 멀티 클라우드 환경에서 인프라 및 최종 사용자의 리소스 소비에 따른 비용을 파악하여 예산 지출 효과를 극대화합니다.

구매 정보

VMware vRealize Suite는 Standard, Advanced 및 Enterprise의 세 가지 에디션으로 제공됩니다. 각 에디션별로 다음과 같은 구축 사용 사례에 특화되어 있습니다.

- **Standard Edition** - 애플리케이션의 성능과 가용성을 개선하려는 기업에게 예측 분석과 스마트 알림을 통한 지능적인 운영 관리를 제공합니다.
- **Advanced Edition** - IT 자동화를 통해 인프라와 애플리케이션 리소스의 프로비저닝 및 지속적인 관리를 자동화하여 IT 인프라 서비스를 신속하게 제공하려는 기업에 적합합니다.
- **Enterprise Edition** - 개발자의 생산성을 극대화하여 애플리케이션 제공을 가속화하기 위해 개발자 클라우드를 구축하려는 기업에 적합합니다.

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.

