

Orbrium

- [Orbrium 소개 자료](#)

Orbrium 소개 자료

VUE : VCF Unified Experience

ETEVERS

vmware
by Broadcom

VUE는 Etevers와 VMware가 제공하는 표준 클라우드 환경입니다.

VUE (VCF Unified Experience)



클라우드 사용성 표준화
for Cloud User

- 엔터프라이즈 환경의 통합 인증 기능 제공
- 효율적 업무를 위한 사용자 커뮤니케이션 채널 제공
- 멀티 리전(VCF) 환경의 통합 기능 제공

- 승인 및 권한 제어를 통한 운영 프로세스 제공
- 각종 로그 및 클라우드를 위한 확장 기능 제공



클라우드 서비스 표준화
for Cloud Admin

- 상용 클라우드 표준에 맞춘 기본 클라우드 서비스 제공
- VCF 환경의 표준 작업 방법 제공

- 자원 수명주기에 대한 표준 관리
- 운영 의사 결정을 위한 효과적인 대시보드 제공



클라우드 인프라 표준화
for Cloud Provider

- 손쉽게 VCF 구축을 하기 위한 표준 설계 안 제공
- 표준 운영 / 작업 방안 제공

- 표준 클라우드 환경 구축을 위한 설정 방법 제공



VMware Cloud Foundation

Etevers와 VMware는 고객에게 효과적이고 빠른 클라우드 경험을 제공하기 위하여, 클라우드 구성 방법과 제품을 VCF 고객을 위해 제공합니다. VCF가 클라우드 기반 기술을 제공하고 있으므로, VCF의 기능을 활용하여 인프라 기술을 표준화한 EVCS, 표준 클라우드 서비스 템플릿인 BVP, 표준 클라우드 UX Orbrium 포털이 VUE의 구성 요소입니다.

BVP : Broadcom Value Pack



Virtual Machine



VPC



Segment Network



Access IP (NAT)



Load Balancer



Segment Peering



Distributed Firewall



Block Disk



Network File System



DBaaS



Object Storage



TKG Cluster (Kubernetes)



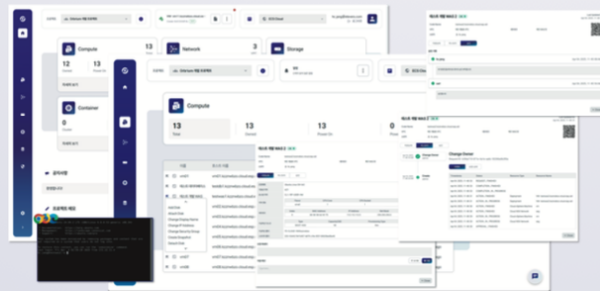
RSA Keys



SSL Certs

Broadcom Value Pack은 VMware가 제공하는 표준 운영 대시보드와 표준 클라우드 서비스 카탈로그입니다. 클라우드 운영자를 위해 인프라에서 확인해야 할 다양한 지표와 운영 방법을 대시보드를 통하여 제공하므로, 안정적이고 효율적인 운영이 가능해 집니다. 클라우드 사용자를 위해 상용 클라우드 서비스에 맞추어진 자원 관리 서비스를 자동화된 카탈로그로 제공하여 복잡한 클라우드 기술의 장벽을 낮출 수 있습니다.

Orbrium : 클라우드 사용자 포털



Orbrium은 BVP를 통해 제공되는 클라우드 서비스를 사용자에게 제공하고, 사용자가 클라우드를 편리하게 이용하기 위한 다양한 도구를 제공하며, 외부 서비스의 확장을 위한 연동 환경을 제공합니다. 권한 관리 영역에서 사용자 또는 그룹은 독립적인 클라우드 경험을 할 수 있으며, 인사 시스템 및 결제 시스템과 연동하여 고객사의 고유한 운영 방법을 연동할 수 있습니다. 배포된 자원의 수명 주기 관리와 다양한 표준 작업을 수행할 수 있으며, 자원의 모니터링과 작업 로그를 확인하고 손쉬운 표준 접속 방법도 제공합니다.

VUE가 제공하는 클라우드 체계

- 주간 구축 : VCF를 사용하는 고객은 표준 클라우드 설계를 통해 빠른 시간 안에 클라우드 구축을 완료할 수 있습니다.
- 지속성 : 클라우드에 필요한 다양한 도구를 함께 제공하고, 버전 및 변경 사항에 대한 보장된 안정성을 제공합니다.
- 트렌드 : 상용 클라우드 사용성에 맞춰진 클라우드 활동을 통해 기술적인 장벽을 낮출 수 있습니다.
- 운영 방법 : 운영에서 발생하는 다양한 현상에 대하여 대시보드를 통한 표준 지원을 받을 수 있습니다.
- 인사 연동 : 표준 SSO 체계를 통하여 고객사의 인사 시스템과 결제 시스템을 빠르게 연동할 수 있습니다.
- 외부 연동 : 연동한 계정 권한을 확장하여 다양한 외부 서비스 권한 관리가 가능합니다.

Contact

☒ 영업 문의 :
vmware@etevers.com

☒ 기술 문의 :
sditech@etevers.com

VMware Cloud Foundation™

Accelerating Business Outcomes

VMware Cloud Foundation

- VMware Cloud Foundation은 vSphere(컴퓨팅), vSAN(스토리지), NSX(네트워킹) 및 Aria(운영)를 비롯한 주요 제품을 단일 솔루션으로 통합하는 퍼블릭 클라우드 확장성을 갖춘 유연하고 간소화된 프라이빗 클라우드 플랫폼을 제공합니다.
- VMware Cloud Foundation은 인프라를 현대화하고, 개발자 생산성을 가속화하고, 복원력과 보안을 강화할 수 있는 플랫폼입니다.
- 애플리케이션 및 네트워크 보안, 앱 플랫폼, 랜섬웨어 복구 및 프라이빗 AI를 위한 고부가가치 고급 애드온 서비스를 사용할 수 있습니다.

A Platform for Digital Transformation

프라이빗 클라우드는 민첩성과 안정성이 점점 더 중요해지고 있는 환경입니다. 소프트웨어 정의 컴퓨팅, 스토리지 및 네트워킹을 전체 자동화 및 오케스트레이션 제품군과 통합하면 효율적이고 안정적이며 민첩한 디지털 운영이 가능합니다.

VMware Cloud Foundation은 조직이 개발자 생산성을 가속화하고 클라우드 네이티브 및 AI 기술을 수용하여 애플리케이션과 서비스를 더 빠르게 출시할 수 있도록 지원함으로써 이러한 디지털 트랜스포메이션 이니셔티브를 지원하는 풀 스택 프라이빗 클라우드 솔루션입니다.

프라이빗 클라우드 구축을 위한 강력하고 안정적인 솔루션을 제공하는 VMware Cloud Foundation은 리소스 관리를 간소화하고 혁신을 가속화하여 고객의 기술 부채를 줄이고 운영 효율성을 높입니다.

VMware Cloud Foundation

프라이빗 클라우드 인프라스트럭처를 구축할 때 더 높은 수준의 효율성과 유연성을 추구하는 것은 가장 낮은 비용으로 최고의 가치를 제공하는 데 핵심입니다. 여기에는 컴퓨팅, 스토리지, 네트워킹, 보안과 같은 주요 데이터 센터 기술을 통합하는 것이 포함되며, 이 모든 것은 플랫폼에 깊이 내장된 자동화 및 오케스트레이션을 통해 관리되어 운영 비용을 절감합니다.

