

VMware Cloud Foundation на базе Dell EMC VxRail

РЕШЕНИЕ CLOUD FOUNDATION НА БАЗЕ VXRAIL ПОЗВОЛЯЕТ МАКСИМАЛЬНО УДОБНО ПЕРЕЙТИ НА ГИБРИДНОЕ ОБЛАКО С ИНТЕГРАЦИЕЙ ПОЛНОГО СТЕКА, КОТОРЫЙ ОБЕСПЕЧИТ ПОДДЕРЖКУ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ ОБЛАЧНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ VMWARE

Cloud Foundation на базе VxRail



ИНТЕГРАЦИЯ ПОЛНОГО СТЕКА



ГИБКОСТЬ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ

ДОСТУПНАЯ ПОДДЕРЖКА ОТ
ОДНОГО ВЕНДОРА



АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ
КОМПЛЕКСНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ
ЖИЗНЕННЫМ ЦИКЛОМ



УНИКАЛЬНАЯ
ИНТЕГРАЦИЯ С VXRAIL

VMware Cloud Foundation на базе VxRail обеспечивает самый простой переход на гибридное облако и позволяет заказчикам сохранить гибкость сетей и топологии. Решение Cloud Foundation на базе VxRail позволяет максимально удобно перейти на гибридное облако с интеграцией полного стека, который обеспечит поддержку следующего поколения облачных технологий VMware.

Оптимальное сочетание с интеграцией полного стека — единое комплексное решение, гарантирующее удобство работы пользователей

Благодаря интеграции полного стека в VMware Cloud Foundation на базе VxRail можно управлять уровнем гиперконвергентной инфраструктуры и жизненным циклом стека облачного ПО VMware как одним комплексным, полностью готовым и автоматизированным решением для гибридного облака. Это помогает значительно снизить риски и повысить эффективность эксплуатации ИТ-среды.

Максимально простой переход на гибридное облако с согласованной инфраструктурой и операциями

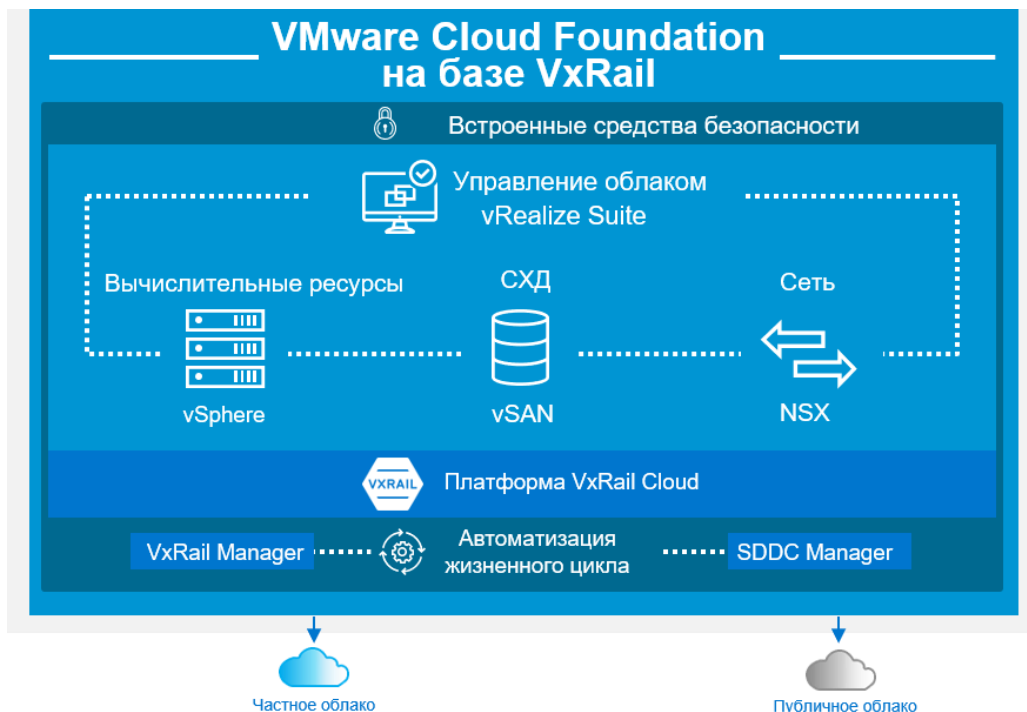
Cloud Foundation на базе VxRail обеспечивает согласованность инфраструктуры и операций с вариантами развертывания рабочих нагрузок периферийных сред, частных и встроенных общедоступных облаков, позволяя компаниям внедрить полноценное гибридное облачное решение и при этом сохранить гибкость сетей и топологии. Упростить развертывание облака помогает стандартизированный инструмент автоматизации Cloud Builder, специально разработанный для интеграции с VxRail, чтобы обеспечить развертывание и настройку в соответствии со стандартизированной архитектурой программно-определяемого ЦОД VMware.

Готовность к внедрению следующего поколения облачных технологий VMware

В решении Cloud Foundation на базе VxRail использованы передовые практики программно-определяемого ЦОД VMware. Оно обеспечивает готовность заказчиков к внедрению следующего поколения облачных технологий VMware, которые будут созданы на базе существующих принципов архитектуры. VxRail дает компаниям возможность развертывать инфраструктуру, которая будет готова к переходу на операционную модель, полностью реализованную в облаке.

Уникальная интеграция VMware Cloud Foundation

Уникальная интеграция между SDDC Manager и VxRail Manager в ПО гиперконвергентной системы VxRail позволяет объединить прозрачность операций с возможностями автоматизации, поддержки и эксплуатации, которые недоступны при развертывании VMware Cloud Foundation на базе другой инфраструктуры.



Различные варианты предоставления инфраструктуры

VMware Cloud Foundation на базе VxRail предлагает заказчикам гибкие варианты предоставления инфраструктуры и сети: они могут выбрать интегрированную стоечную систему с интегрированным сетевым оборудованием или кластер устройств на базе собственной сетевой инфраструктуры. Благодаря сетевой интеграции Dell EMC SmartFabric OS заказчики могут получить преимущества полностью автоматизированного развертывания и управления жизненным циклом сети.

Встроенные средства безопасности для всего стека

Cloud Foundation на базе VxRail предоставляет комплексные средства безопасности, встроенные в каждый уровень инфраструктуры: от микросегментации на уровне сети и шифрования на уровне хранилища до обеспечения целостности вплоть до уровня аппаратных компонентов.

Dell Technologies Cloud

Dell Technologies Cloud — это операционная база для гибридного облака, которая включает в себя решения из обширного портфеля Dell Technologies, позволяющие обеспечить более точное соответствие бизнес-требованиям заказчиков в настоящее время и в будущем. Она позволяет гибко развертывать приложения в оптимальной облачной среде: в частном облаке с возможностями полного контроля, в общедоступном облаке с эффективной инфраструктурой общих ресурсов или в периферийной среде для обработки и хранения данных поблизости от источника. Выберите оптимальный подход, исходя из своих бизнес-потребностей, и обеспечьте максимальное удобство работы с помощью единственной на рынке облачной платформы, которая совместно разработана компаниями Dell Technologies и VMware на базе VMware Cloud Foundation.



[Подробнее](#)
о Dell EMC VxRail



[Свяжитесь](#) с экспертом
Dell EMC



[Дополнительные](#)
материалы по Dell
Technologies Cloud



[Присоединяйтесь](#)
к обсуждению с
хэштегом #VxRail