

VMWARE vREALIZE SUITE.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

VMware vRealize® Suite — комплексная платформа управления облаком — предназначена для предоставления ИТ-служб и управления ими в частных, общедоступных и гибридных облачных средах. Благодаря автоматизации и заранее определенным политикам vRealize ускоряет предоставление ИТ-служб, повышает адаптивность и удобство работы разработчиков и бизнес-подразделений при сохранении управления и контроля. vRealize поддерживает предоставление служб и управление их жизненным циклом в разнородных средах, сочетающих традиционные и приложения в контейнерах.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- **Адаптивность:** благодаря ускоренному предоставлению ИТ-услуг ИТ-отделы могут удовлетворять требования бизнес-подразделений в полном объеме.
- **Эффективность:** повышение эффективности работы ИТ-отдела, а также использования ИТ-ресурсов при сокращении эксплуатационных и капитальных расходов.
- **Оптимизация:** выявление потенциальных проблем и их устранение с помощью средств прогнозного анализа и интеллектуальных оповещений для обеспечения оптимального уровня производительности и доступности.
- **Контроль:** обеспечение необходимого уровня контроля для ИТ-отделов, которым требуется соблюдать баланс между адаптивностью, рисками и расходами.
- **Согласование целей ИТ-отдела и бизнес-подразделений:** прозрачность данных о качестве ИТ-услуг и расходов на них для более эффективного согласования целей ИТ-отдела и бизнес-подразделений.

Компоненты vRealize Suite

VMware vRealize Suite представляет собой испытанную в корпоративных средах гибридную платформу управления облаками, в состав которой входят следующие продукты:

- **VMware vRealize Automation™:** автоматизирует предоставление персонализированных инфраструктур, приложений и специализированных ИТ-услуг.
- **VMware vRealize Operations™:** обеспечивает интеллектуальное управление эксплуатацией на всех уровнях — от приложений до инфраструктуры, — помогая организациям в планировании, управлении и масштабировании программных ЦОД.
- **VMware vRealize Log Insight™:** предоставляет средства администрирования и анализа журналов в режиме реального времени.
- **VMware vRealize Business™ for Cloud:** автоматически оценивает расходы, рассчитывает потребление и определяет стоимость услуг виртуализированной инфраструктуры.

Лучшее решение по управлению гибридными облаками

Благодаря VMware Cloud Foundation™ и VMware vRealize Suite организации получают программную инфраструктуру, полностью интегрированную с комплексной платформой управления облаком. Эта облачная среда остается стабильной во всех случаях — как при локальном запуске ИТ-служб, так и при их размещении в общедоступном облаке.

Интеграция средств управления в составе vRealize Suite помогает обеспечить комплексный подход к управлению гибридными облачными средами. Например, в рамках платформы VMware vRealize Suite операционные возможности непрерывно оптимизируют размещение рабочих нагрузок для выполнения служб с учетом политик, отражающих первоочередные требования компании. Реализованные в vRealize Suite возможности автоматизации могут использовать те же самые политики при принятии решения о размещении вновь запрашиваемой службы. Недавно представленное средство vRealize Suite Lifecycle Manager дополнительно оптимизирует и повышает удобство развертывания и текущего управления продуктами vRealize в течение всего жизненного цикла. Оно отвечает за начальную установку, обновление, внесение исправлений, мониторинг работоспособности и управление конфигурацией.

Тесная интеграция vRealize с другими технологиями программного ЦОД также обеспечивает максимальную отдачу от инвестиций в инфраструктуру программного ЦОД. Например, возможности VMware NSX®, связанные с сетями, балансировкой нагрузки и безопасностью, изначально доступны для проектов (шаблоны служб), реализуемых с использованием платформы управления облаком VMware. Это означает, что в ходе инициализации ресурсов развертывание виртуальных сетей, средств балансировки нагрузки и брандмауэров можно выполнять по требованию.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Для получения информации или приобретения продуктов VMware обращайтесь по телефону +7 (495) 212–2900, посетите страницу www.vmware.com/ru/products или найдите уполномоченного торгового посредника на сайте VMware. Подробные технические характеристики продукта и системные требования см. в документации по продукту.

ПОДДЕРЖКА

VMware предлагает услуги подписки и поддержки всем заказчикам VMware во всех регионах. Заказчикам, нуждающимся в дополнительных услугах, VMware также предлагает профессиональные услуги, основанные на лучших методиках, и стартовые семинары по развертыванию. Все эти услуги можно заказать непосредственно в компании VMware или через сеть сертифицированных специалистов:

<http://www.vmware.com/ru/services/>

Преимущества vRealize Suite

VMware vRealize Suite представляет собой наиболее полное в отрасли решение для создания и администрирования гибридных облачных сред с решениями различных поставщиков. С помощью vRealize Suite компании могут проводить развертывание решений по управлению облаком в следующих сценариях использования:

- **Интеллектуальное управление эксплуатацией.** Упреждающее выявление и устранение проблем и аномалий для обеспечения производительности и доступности приложений и всего стека инфраструктуры в различных облачных средах. Сопоставление эксплуатационных и бизнес-показателей для более оперативного принятия решений, связанных с планированием ресурсов облака, управления расходами, оптимизации использования ресурсов и повышения эффективности прогнозирования.
- **Автоматизация ИТ-процессов.** Автоматизированное предоставление готовых ресурсов инфраструктуры в средах с несколькими облаками посредством автоматизации и управления на основе политик. Сокращение времени реагирования на запросы ИТ-служб и оптимизация текущего управления инициализированными ресурсами.
- **Облако для разработчиков.** Более быстрое предоставление традиционных и контейнерных приложений за счет свободы выбора средств повышения производительности для разработчиков при одновременном обеспечении плавного перехода от этапа разработки к выпуску приложений.

vRealize Suite также помогает организациям, реализующим перечисленные выше сценарии использования, оценивать расходы на инфраструктуру и потребление ресурсов конечными пользователями в средах с несколькими облаками для максимальной эффективности расходования бюджета.

Как приобрести

VMware vRealize Suite поставляется в трех редакциях: Standard, Advanced и Enterprise. Каждая редакция предназначена для конкретного сценария развертывания.

- **Редакция Standard:** обеспечивает интеллектуальное управление эксплуатацией для компаний, стремящихся повысить производительность и доступность приложений с помощью средств прогнозного анализа и интеллектуальных оповещений.
- **Редакция Advanced:** для компаний, желающих автоматизировать ИТ-процессы и повысить оперативность предоставления служб ИТ-инфраструктуры за счет автоматизированной инициализации и текущего управления ресурсами инфраструктуры и приложений.
- **Редакция Enterprise:** подходит организациям, создающим облако для разработчиков в целях ускоренного предоставления приложений за счет максимального повышения производительности труда разработчиков.

Дополнительные сведения о компонентах, входящих в состав каждой редакции vRealize Suite, см. на [веб-странице сравнения редакций vRealize Suite](#).

Возможность переноса лицензий для гибридных облаков разных поставщиков

Переносимая единица лицензирования VMware предоставляет заказчикам возможность гибкого использования пакета vRealize Suite для управления рабочими нагрузками, независимо от того, где они размещены: в локальной среде vSphere, на сторонних гипервизорах, физических серверах или в поддерживаемых общедоступных облаках.

Необходимость в переключении между лицензиями или их преобразовании отсутствует. Эта возможность доступна по умолчанию во всех редакциях vRealize Suite.

Дополнительные сведения о модели переноса лицензий VMware см. на [веб-странице приобретения vRealize Suite](#).

