

# VMWARE HORIZON CLOUD SERVICE

## КРАТКИЙ ОБЗОР

VMware Horizon® Cloud Service™ предоставляет многофункциональные виртуальные компьютеры и приложения с помощью специально разработанной облачной платформы, масштабируемой с учетом нескольких вариантов развертывания, таких как полностью управляемая инфраструктура VMware, инфраструктура общедоступного облака Microsoft Azure или локальная гиперконвергированная инфраструктура. Эта платформа поддерживает облачную архитектуру, которая обеспечивает возможность быстро предоставлять виртуализированные компьютеры и приложения Windows в любое время и на любом устройстве. Кроме того, благодаря гибкой модели подписки и готовым решениям организации могут без труда вводить ресурсы в эксплуатацию и быстро масштабировать их.

## Новый взгляд на виртуальные компьютеры и приложения

В отсутствие подходящих средств развертывание виртуальных компьютеров и приложений может оказаться трудоемким процессом. Даже в ведущих ИТ-подразделениях процесс развертывания полноценной инфраструктуры виртуальных компьютеров, включающий в себя установку и настройку нескольких серверов или виртуальных машин, внедрение сетевых политик и управление приложениями и виртуальными компьютерами, может занимать несколько дней или даже недель. Однако на этом трудности не заканчиваются. Постоянное управление несколькими перемещающимися компонентами требует более длительных периодов обслуживания. Кроме того, приходится выделять много времени на проектирование и масштабирование сред. Почти во всех средах выделяется избыточный объем ресурсов, что приводит к увеличению расходов.



Благодаря использованию передовых мобильных и облачных технологий VMware Horizon® Cloud Service™ обеспечивает беспрецедентный уровень удобства, гибкости, скорости работы и масштабируемости в рамках предсказуемой модели оплаты по мере расширения. Horizon Cloud предоставляет заказчикам интуитивно понятную, размещенную в облаке плоскость контроля высокого технологического уровня, которая обеспечивает гибкость при выборе среды для размещения виртуальных компьютеров и приложений: либо в управляемом облаке VMware, либо в локальной гиперконвергированной инфраструктуре.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ**

Дополнительные сведения см. на странице <http://vmware.com/go/horizoncloud>

Для получения информации или приобретения продуктов VMware обращайтесь по телефону +7 (495) 212–2900, посетите страницу <https://www.vmware.com/ru/products/horizon-cloud-virtual-desktops.html> или найдите уполномоченного торгового посредника на сайте VMware. Подробные технические характеристики продукта и системные требования см. в документации VMware Horizon® Cloud Service™.

**Преимущества Horizon Cloud**

Решение Horizon Cloud изначально создавалось для предоставления рабочих областей как облачной услуги, что обеспечивает заказчикам уникальные преимущества.

**Снижение сложности и расходов.** Horizon Cloud кардинально преобразует традиционный подход к виртуализации компьютеров и приложений благодаря модели прогнозируемых расходов с возможностью оплаты по мере расширения.

- Устранение необходимости крупных капиталовложений за счет перехода на гибкую модель подписки.
- Использование пользовательских лицензий Horizon Cloud для удобного перемещения пользователей между локальными и облачными средами по мере необходимости.
- Ускоренное достижение бизнес-целей благодаря предоставлению пользователям виртуальных компьютеров за считанные минуты.
- Прогнозируемые расходы при масштабировании благодаря использованию готовых решений, предоставляемых расширяющейся экосистемой надежных партнеров.

**Архитектура Cross-Cloud Architecture.** Решение Horizon Cloud разработано специально для поддержки облачных сред с несколькими арендаторами. Оно дает возможность предоставлять виртуальные компьютеры и приложения в выбранной инфраструктуре: в общедоступном облаке, частном облаке или их сочетании.

- Удобная инициализация виртуальных компьютеров и приложений, а также управление ими в локальной среде или в облаке благодаря гибким возможностям гибридного облака и единой плоскости управления облаком.
- Horizon Cloud предоставляет возможность использовать собственную инфраструктуру или приобрести полностью управляемую инфраструктуру VMware, что обеспечивает разные уровни контроля над используемой инфраструктурой виртуальных компьютеров.
- Возможность выбора одного из ведущих в отрасли поставщиков общедоступных облаков, таких как IBM Cloud и Microsoft Azure.

**Использование цифровой рабочей области.** Horizon Cloud предоставляет конечным пользователям удобный и безопасный доступ к цифровым рабочим областям на любом устройстве, в любое время и в любом месте.

- Повышение удобства использования цифровой рабочей области благодаря полной интеграции с Workspace ONE, что обеспечивает доступ ко всем виртуальным компьютерам и приложениям через службу единого входа.
- Быстрое развертывание полнофункциональных виртуальных компьютеров с Windows 10 с индивидуальными параметрами благодаря технологии мгновенного клонирования, App Volumes и User Environment Manager.
- Динамический выбор протокола отображения PCoIP или технологии VMware Blast Extreme для обеспечения оптимальных условий работы пользователей даже в самых проблемных сетевых средах.
- Поддержка широкого спектра устройств, в том числе смартфонов, планшетов, компьютеров Mac, самых недорогих ПК и т. д.

**Ясные перспективы.** Компания VMware является лидером в сфере виртуализации настольных компьютеров и предоставляет обширный портфель решений для вычислительных сред конечных пользователей. С помощью этих решений можно осуществить переход к облаку по собственному сценарию и максимально повысить эффективность существующей инфраструктуры.

- Интеграция Workspace™ ONE™ с Horizon 7 и Horizon Cloud предоставляет единую точку входа для цифровой рабочей области при переходе к облаку.
- Удобные средства переноса VMware существенно упрощают переход от физических компьютеров и локальных сред инфраструктуры виртуальных компьютеров к Horizon Cloud.

