

# VMWARE HORIZON AIR CLOUD-HOSTED DESKTOPS AND APPS

Предоставление виртуальных компьютеров и приложений на базе Windows как облачной услуги. При поддержке VMware.

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

VMware Horizon® Air™ — это облачная услуга, с помощью которой можно предоставлять виртуальные компьютеры и приложения, не тратя силы и средства на управление собственной инфраструктурой. Заказчикам доступно огромное количество вариантов развертывания, включая компьютеры и приложения с общим доступом, для предоставления непревзойденных условий работы конечным пользователям всего за 0,5 доллара на пользователя в день. Благодаря доступности на уровне 99,9% и встроенной поддержке технологий VMware решение Horizon Air гарантирует вашим сотрудникам безопасный доступ к важным данным и приложениям с разных устройств и из разных мест.

## ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Преимущества Horizon Air:

- Значительное сокращение расходов на пользователя за счет предоставления общих компьютеров и приложений с индивидуальными параметрами
- Соглашение об уровне обслуживания 99,9%, а также встроенные средства обеспечения безопасности и поддержки
- Отличные условия работы конечных пользователей на любых устройствах, в любых сетях и из любой точки
- Сокращение начальных расходов и совокупной стоимости владения виртуальными компьютерами благодаря предсказуемой экономической модели облака
- Возможность создания оптимального для организации решения благодаря максимально широкому выбору вариантов развертывания компьютеров и приложений



## Эволюция настольных компьютеров

В сфере традиционных настольных компьютеров происходят значительные перемены. Конечные пользователи все чаще работают удаленно — из дома, во время поездок и в офисах филиалов. Кроме того, для доступа к корпоративным ресурсам они используют не только платформу Windows, но и iOS, Android и Mac. Приложения для конечных пользователей также совершенствуются: традиционные и облачные приложения предоставляются из частных и общедоступных облаков.

В этих условиях ИТ-отделу приходится решать сложную проблему: обеспечивать мобильным сотрудникам необходимые для работы ресурсы с сохранением прежнего уровня безопасности и контроля. ИТ-специалисты должны гарантировать безопасность корпоративных данных и приложений и контролировать расходы, связанные с управлением устройствами конечных пользователей. Стремясь адаптироваться к таким изменениям, многие компании пересматривают стратегии использования настольных компьютеров.

Организациям требуется надежное, безопасное и экономичное решение. Оно должно учитывать сокращение ИТ-бюджетов и различные потребности конечных пользователей, а также предоставлять возможность эффективного развития вычислительных сред конечных пользователей. Поскольку облачные среды уже зарекомендовали себя как целесообразное бизнес-решение, организации могут с уверенностью использовать размещаемые в облаке виртуальные компьютеры и приложения для преобразования вычислительных сред конечных пользователей в рабочие области нового поколения.

## Преимущества VMware

Размещенные в облаке виртуальные компьютеры и приложения Horizon Air предоставляют компаниям возможность управлять виртуальными рабочими областями (включая полноценные компьютеры на основе клиента для Windows, компьютеры с общим доступом и размещенные приложения) и предоставлять их конечным пользователям на условиях месячной подписки.

Компания VMware готова помочь заказчикам осуществить постепенный и безопасный переход к рабочей области нового поколения. Технологии VMware предоставляют возможность сформировать полностью виртуальную рабочую область на основе облака и предоставлять компьютеры и размещенные приложения как интегрированную облачную услугу с удобным управлением. Теперь компании могут оперативно предоставлять компьютеры и приложения на любое устройство пользователя, где бы он ни находился. В результате виртуальные компьютеры становятся вполне предсказуемой статьей эксплуатационных расходов, и компании получают возможность избежать капитальных расходов, связанных с виртуализацией имеющихся в организации настольных компьютеров и обновлением физических ПК.

## Главные конкурентные преимущества VMware

Услуга Horizon Air изначально разработана для управления рабочими областями и их предоставления в виде облачной услуги. Эта услуга предоставляет следующие уникальные преимущества.

- Превосходные условия работы конечных пользователей. Максимальная удовлетворенность конечных пользователей благодаря доступу к виртуальным компьютерам и приложениям, размещенным в облаке, с любых устройств и из любой точки с помощью единого клиента. Прекрасные условия работы пользователей в различных сетях и на разных устройствах с поддержкой USB, унифицированной коммуникации и мультимедиа.
- Исключительная гибкость развертывания. Возможность выбора правильного сочетания выделенных компьютеров, компьютеров с общим доступом и серверных приложений в соответствии с потребностями бизнеса.
- Сокращение расходов. Значительное сокращение расходов на пользователя за счет предоставления общих компьютеров и приложений с индивидуальными параметрами.
- Обслуживание корпоративного класса. Гарантия постоянной доступности и безопасности облачной среды благодаря соответствию условиям соглашения об уровне обслуживания и встроенным средствам безопасности и поддержки на основе технологий VMware.
- Поддержка гибридного облака. Прозрачная инициализация услуг и управление ими в локальной среде или в облаке благодаря гибким возможностям гибридного облака и единой унифицированной плоскости управления облаком.

## Преимущества размещенных в облаке компьютеров и приложений Horizon Air

### Для конечных пользователей

**Непревзойденные условия работы.** Новый протокол Blast Extreme, разработанный для облака с мобильным доступом, повышает удобство работы для аналитиков, мобильных сотрудников и даже разработчиков трехмерной графики на любых устройствах, в любой точке, при использовании любых типов файлов и подключений.

**Унифицированный доступ к компьютерам и приложениям.** Доступ к компьютерам и размещенным приложениям Windows из облака с любых устройств, включая планшеты, смартфоны, ноутбуки, ПК, «тонкие» и «нулевые» клиенты.

**Удобный единый вход.** Каждый пользователь может иметь собственный виртуальный компьютер с настроенными параметрами интерфейса и приложений, как и при работе с физическим компьютером или ноутбуком.

**Высокая производительность компьютеров.** Виртуальные компьютеры Horizon Air, размещенные в облаке, можно адаптировать как к базовым, так и к самым требовательным рабочим нагрузкам — от ПО для центров обработки вызовов до пакетов ПО САПР или ПО для обработки трехмерной графики.

**Сохранение состояния.** Размещенные в облаке компьютеры не нужно выключать, благодаря чему пользователи могут уйти из офиса, не завершив работу над документом, а затем выполнить вход в свой виртуальный компьютер или приложение из дома и продолжить работу с того же места.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Для получения информации или приобретения продуктов VMware обращайтесь по телефону +7 (495) 212–2900, посетите страницу <http://www.vmware.com/ru/products/daas> или найдите уполномоченного торгового посредника на сайте VMware. Подробные технические характеристики и системные требования см. в документации платформы VMware Horizon® DaaS®.

#### Для ИТ-отдела

**Снижение расходов.** Использование компьютеров и приложений как облачной услуги сокращает начальные расходы на виртуализацию и повседневные расходы. Вы покупаете то, что вам нужно, когда вам нужно, по предсказуемой стоимости месячной подписки.

**Интеграция с корпоративной средой.** Технология VMware, предоставляющая каждому арендатору собственную виртуальную локальную вычислительную сеть, обеспечивает ИТ-специалистам возможность использовать корпоративный каталог Active Directory, а также корпоративные приложения и файловые службы для удобной интеграции размещенных в облаке компьютеров и приложений в корпоративную среду. Для этого не требуется устанавливать отношение доверия между корпоративным ЦОД и средой VMware на уровне домена.

**Упрощенное управление.** ИТ-отдел может с легкостью управлять как виртуальными компьютерами, размещенными в облаке, так и общими виртуальными компьютерами и приложениями на базе RDS из одной консоли. С ее помощью можно управлять образами компьютеров, виртуальными машинами, правами пользователей, приложениями и несколькими моделями компьютеров (например, личными виртуальными компьютерами с сохранением состояния и виртуальными компьютерами с общим доступом без сохранения состояния). При необходимости ИТ-специалисты могут использовать для управления размещенными в облаке компьютерами и приложениями имеющиеся корпоративные средства.

**Расширенные политики учетных данных и безопасности.** Управление безопасностью виртуальных компьютеров осуществляется аналогично управлению существующей инфраструктурой (с использованием тех же учетных данных и разрешений).

**Интегрированные средства обеспечения безопасности.** встроены средства обеспечения безопасности, например сетевое подключение по протоколу PPP, выделенные вычислительные ресурсы и средства изоляции сети, гарантируют безопасность корпоративных данных и приложений.

**Обслуживание корпоративного класса.** Horizon Air предоставляет заказчику возможность связаться с высококвалифицированными специалистами в области запуска размещенных в облаке компьютеров и приложений в любом масштабе. Передайте компании VMware задачи по поддержке и администрированию базовой инфраструктуры и получите лучшие в своем классе соглашения об уровне обслуживания, услуги и поддержку.

