

VMWARE HORIZON 7 НА ПЛАТФОРМЕ VMWARE CLOUD ON AWS

Быстрое масштабирование виртуальных компьютеров и приложений Horizon 7 с помощью полностью интегрированного гибридного облака

VMware Horizon® 7 на платформе VMware Cloud™ on AWS предоставляет полностью интегрированное гибридное облако для виртуальных компьютеров и приложений. В этом удобном, безопасном и масштабируемом решении объединены возможности программного ЦОД VMware корпоративного класса, которые предоставляются как услуга на платформе AWS, и ведущие в отрасли возможности VMware Horizon. Заказчики могут без труда увеличивать число виртуальных компьютеров для реализации дополнительных сценариев использования, таких как изменение объема ресурсов по требованию, аварийное восстановление и совместное размещение в облаке, не приобретая новые ресурсы ЦОД.

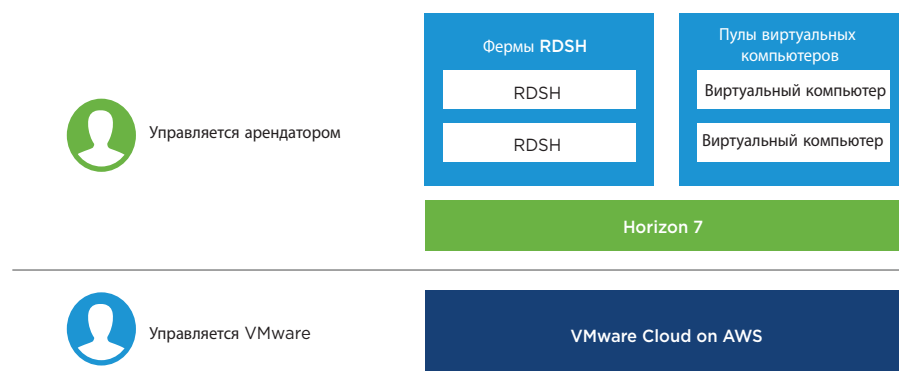


Рис. 1. Horizon 7 на платформе VMware Cloud on AWS (модель «инфраструктура как услуга»)

Адаптивность Horizon 7 в облачных масштабах

Выполнение Horizon 7 на платформе VMware Cloud обеспечивает быстрое масштабирование и реализацию новых сценариев использования. В этом решении используются возможности программного ЦОД VMware корпоративного класса, например вычислительные ресурсы, хранилища и сеть, предоставляемые как услуга на платформе AWS и оптимизированные для выполнения на эластичной аппаратной инфраструктуре Amazon EC2. С его помощью заказчики могут без труда добавлять виртуальные компьютеры, не приобретая новые ресурсы ЦОД. Это дает возможность реализовать дополнительные сценарии использования, такие как изменение объема ресурсов по требованию, обеспечение непрерывности бизнеса, аварийное восстановление и совместное размещение в облаке AWS для приложений, чувствительных к задержкам. Кроме того, организации получают полностью выделенные ресурсы Horizon 7, что гарантирует прогнозируемое качество обслуживания.

Упрощенное управление общедоступным и гибридным облаками

Заказчики, которые уже работали с Horizon 7 или развернули Horizon 7 в локальной среде, при выполнении Horizon 7 на платформе VMware Cloud могут использовать единую архитектуру и привычные средства. Организации могут упростить управление средами Horizon 7 с использованием локальной инфраструктуры и VMware Cloud on AWS с архитектурой облачных сегментов за счет связывания облачных сред в разных регионах или за счет связывания локальной среды со средами VMware Cloud on AWS. Это означает, что заказчики могут использовать имеющиеся знания и привычные средства VMware vSphere® и Horizon 7 для обеспечения эксплуатационной согласованности, а также широкий набор гибких возможностей Horizon 7.



Рис. 2. Архитектура облачных модулей Horizon может быть распределена между локальной средой и AWS

Оплата по мере расширения

Horizon 7 на платформе VMware Cloud помогает оптимизировать расходы и защитить существующие инвестиции. Организации могут оптимизировать расходы на инфраструктуру благодаря гибкой модели выставления счетов на основе потребления без необходимости в начальных расходах. Организации сокращают сроки реализации преимуществ благодаря возможности масштабирования ресурсов узлов за считанные минуты. Весь программный ЦОД можно развернуть всего за несколько часов. Существующие инвестиции в локальную среду можно защитить за счет ее объединения с облаком. Наконец, благодаря приобретению продуктов одного поставщика — VMware — организациям доступны экономия при масштабировании и удобный способ приобретения ресурсов.

Дополнительные сведения

Дополнительные сведения о VMware Horizon 7 для VMware Cloud on AWS см. на странице <http://www.vmware.com/ru/products/horizon/horizon-on-vmc-aws.html>.

