Veeam Availability Orchestrator

Восстановление площадки в один клик и тестирование возможностей аварийного восстановления

Приложения и массивы данных становятся все крупнее и сложнее, растет их распределенность и взаимозависимость. Все это значительно усложняет успешное восстановление даже одного приложения, не говоря уже о целой площадке. В таких условиях оркестрация процессов восстановления становится незаменимым инструментом.

Veeam® Availability Orchestrator специально разработан для обеспечения непрерывности бизнес-процессов/послеаварийного восстановления (BCDR) в организациях со сложной ИТ-средой и необходимостью непрерывной работы бизнеса. Автоматическое тестирование, документирование и выполнение планов послеаварийного восстановления (DR) в один клик для одного приложения или целой площадки позволят избавиться от длительных и повторяющихся ручных операций, которые замедляют DR.

Надежное восстановление

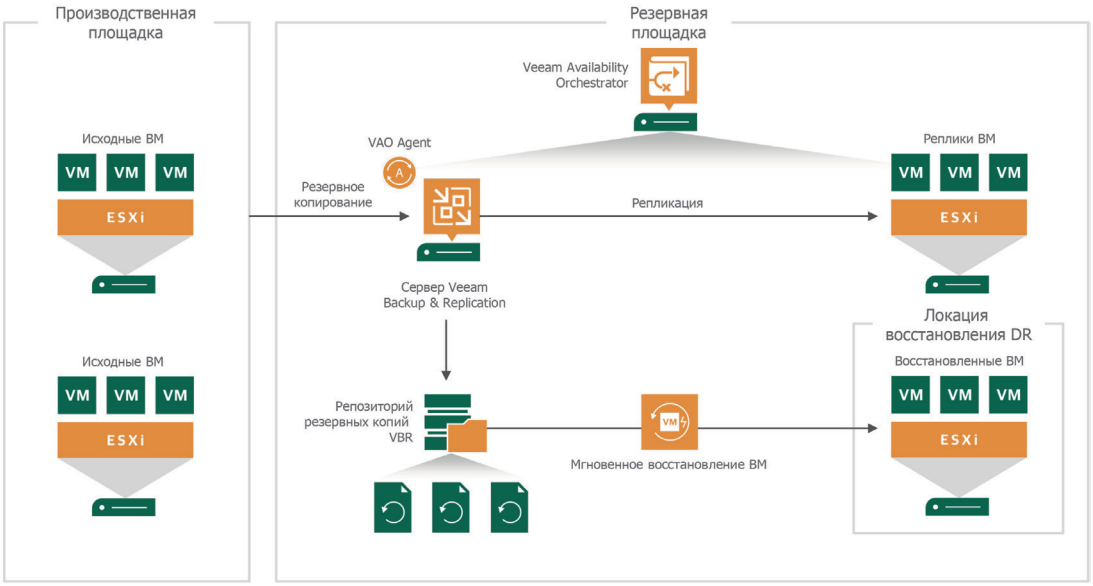
- Идеально скоординированная оркестрация аварийного и обратного переключения, а также восстановления и миграции десятков и сотен приложений.
- Проверка функциональности любых критически важных виртуальных машин (ВМ) и приложений, включая Microsoft Exchange, SQL, SharePoint и IIS, с помощью встроенных и настраиваемых скриптов, шагов и параметров.
- Делегирование доступа на основе ролей к планированию, тестированию и ресурсам оркестрации.
- Интуитивная веб-консоль, к которой можно подключиться с любого устройства, где есть интернет — с ПК, ноутбука или планшета.

Автоматическое тестирование

- Возможности тщательного тестирования по требованию в изолированной среде без влияния на производственные системы.
- Уверенное применение обновлений, патчей и нового ПО благодаря их безопасному и надежному тестированию.
- Автоматическое тестирование по запросу или по расписанию.
- «Проверка готовности» гарантирует, что план оркестрации соответствует текущей конфигурации среды и готов к применению.

Динамическое создание документации

- Автоматическое документирование всех заинтересованных лиц и точных процессов, необходимых для быстрого и успешного восстановления.
- Встроенные возможности отслеживания изменений для всех планов оркестрации информируют обо всех изменениях, а также о том, кем и когда они были сделаны.
- Мгновенная демонстрация руководству, аудиторам и представителям регулирующих органов, включая SOX, GDPR и HIPPA, состояния актуальных и прошлых планов DR, тестов и восстановлений, а также их соответствия нормативным требованиям.
- Удобные отчеты и аналитические сведения, автоматически генерируемые после выполнения каждого теста, переключения и восстановления, позволяют доказать соответствие показателям целевого времени (RTO) и точки (RPO) восстановления.



Сценарий установки для оркестрации реплик ВМ и восстановления из резервных копий

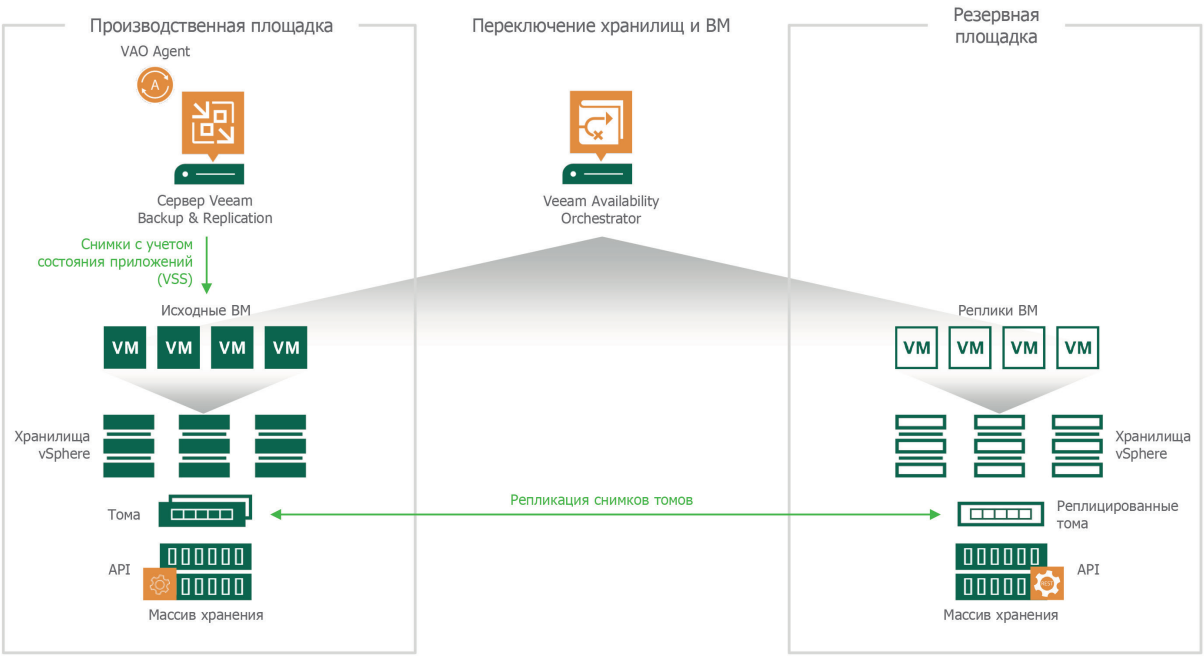
© Veeam Software, 2020 г. Конфиденциальная информация Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Новая версия

Планы оркестрации для хранилищ

В партнерстве с **NetApp** Veeam выпускает **НОВЫЙ Veeam Availability Orchestrator v3**, предлагающий инновационные возможности. Восстановление всей площадки выходит на новый уровень благодаря оркестрации для **снимков NetApp ONTAP**. Оркестрация прямого переключения с кластеров хранения NetApp ONTAP на другую площадку — резервную площадку или новый дата-центр в случае миграции данных.

Кроме того, пользователи NetApp ONTAP могут использовать уже существующие возможности Veeam Availability Orchestrator для создания комплексной документации, тестирования с помощью DataLabs и тонкой настройки шагов плана для каждой ВМ, включенной в план.



Сценарий установки для оркестрации переключения хранилищ и переключения ВМ

Роль оператора плана

Пользователям можно присвоить одну из трех разных ролей:

- **Администратор:** Выполняет все действия по настройке, управляет ролями пользователей и выполняет другие роли для любого плана оркестрации.
- **Автор плана:** Создает, редактирует и тестирует планы оркестрации.
- **Оператор плана:** Настраивает расписание, запускает и тестирует планы оркестрации. Все роли могут запускать создание отчетов Veeam Availability Orchestrator и просматривать панель мониторинга в «домашнем» разделе пользовательского интерфейса Veeam Availability Orchestrator.

Другие улучшения

Veeam постоянно внедряет инновации для удобства работы наших пользователей:

- **Новая панель администрирования:** Отображает важную информацию о подключенных системах и использовании лицензий.
- **Скачивание нескольких отчетов:**Получение нескольких отчетов в едином ZIP-файле.
- **Время ожидания при отсутствии активности в интерфейсе Veeam Availability Orchestrator:** В целях безопасности можно задать время ожидания, по истечении которого неактивный пользователь будет автоматически отключен, и многое другое!

Подробнее
veeam.com/ru

Скачайте бесплатную полную версию
veeam.com/ru/availability-orchestrator

© Veeam Software, 2020 г. Конфиденциальная информация Все права защищены. Все товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. 06232020