

Veeam Backup & Replication

Доступность данных для непрерывной работы бизнеса

Veeam® Backup & Replication™ обеспечивает доступность **ВСЕХ** приложений виртуальной, физической и облачной среды с помощью единой консоли управления. Теперь Veeam — решение #1 не только для защиты данных VMware vSphere и Microsoft Hyper-V, но и для обеспечения доступности любых приложений и данных в любом облаке. Решение объединяет возможности резервного копирования и репликации и позволяет навсегда забыть об устаревших решениях для резервного копирования.

Возможности Veeam Backup & Replication

Резервное копирование

Veeam обеспечивает быстрое и надежное резервное копирование виртуальных, физических и облачных приложений.

- Встроенное управление решениями Veeam Agent для Linux и Veeam Agent для Microsoft Windows**
 Простое управление защитой данных и удобство использования благодаря добавлению функциональности решений Veeam Agents в консоль Veeam Backup & Replication **НОВОЕ**. Это предоставляет такие преимущества, как единая консоль управления для обеспечения доступности приложений виртуальной, физической и облачной среды, централизованная установка решений Veeam Agents и поддержка отказоустойчивых кластеров Windows Server.
- Резервное копирование виртуальных машин (ВМ) на уровне образа.** Создание консистентных резервных копий ВМ с учетом состояния приложений гостевой ОС.
- Резервное копирование из аппаратных снимков:** сверхбыстрое создание резервных копий ВМ с низкими показателями целевой точки восстановления из аппаратных снимков СХД [ведущих мировых поставщиков](#) (список постоянно расширяется).
- Масштабируемый репозиторий. Виртуальный пул из нескольких устройств хранения, который легко расширяется добавлением новых систем.**
- Veeam Cloud Connect.** Быстрое и безопасное резервное копирование в облако поставщика услуг — создавать и поддерживать собственную резервную инфраструктуру больше не нужно.
- SureBackup®.** Автоматическое тестирование возможности восстановления из каждой резервной копии.
- Встроенная WAN-акселерация.** Увеличение скорости переноса резервных копий на удаленные площадки до 50 раз и уменьшение нагрузки на сеть WAN.
- Режим передачи данных Direct Storage Access.** Данные считываются непосредственно с систем хранения, что ускоряет резервное копирование и снижает воздействие на рабочую среду. Этот режим предлагается в двух вариантах — Direct SAN Access и Direct NFS Access.

«Если вам нужна высокая степень доступности данных без лишних проблем — выбирайте Veeam. По сравнению со всеми остальными решениями Veeam — это Феррари последней модели».

Джон Беркс,
 директор по информационным технологиям, BLR

«Предоставьте Veeam делать то, что у него получается лучше всего — выполнять быстрое резервное копирование и восстановление данных».

Райан МакКлейн,
 системный архитектор,
 U.S. Legal Support, Inc.

«У нас было два пути: провести больше половины недели, налаживая резервное копирование и репликацию ВМ, или установить Veeam и забыть об этом».

Брук Барнс,
 системный администратор,
 Great Southern Wood
 Preserving, Inc.

«Мы доверяем Veeam и уверены в этом решении. С такими вещами не шутят».

Джозеф Корман,
 начальник ИТ-подразделения,
 Christof Holding AG

«Veeam Backup & Replication просто ошеломляет! Это именно то, что нужно сфере резервного копирования. Veeam экономит мне несколько часов каждую неделю».

Ларри Уокер,
 вице-президент и директор
 по вопросам обработки данных,
 Chelsea Groton Bank

Восстановление данных

Veeam восстанавливает отдельные файлы, VM и объекты приложений практически мгновенно.

Мгновенное восстановление VM. Восстановление отказавшей VM менее чем за 2 минуты.

- **Мгновенное восстановление файлов.** Восстановление файлов и папок гостевых ОС «на лету».
- **Veeam Explorer™ для Microsoft Active Directory.** Мгновенное восстановление объектов и контейнеров Active Directory, включая учетные записи и пароли пользователей, а также объектов групповых политик (GPO) и интегрированных DNS-записей Active Directory.
- **Veeam Explorer для Microsoft Exchange.** Поиск в резервных копиях, восстановление объектов Microsoft Exchange, включая «необратимо» удаленные объекты, подробные отчеты об экспортируемых данных и другие возможности.
- **Veeam Explorer для Microsoft SharePoint.** Возможность просмотра содержимого резервных копий SharePoint; поиск и восстановление объектов SharePoint, а также сайтов и их коллекций.
- **Veeam Explorer для Microsoft SQL Server.** Быстрое восстановление баз данных SQL на определенный момент времени с точностью до транзакции, включая восстановление отдельных таблиц.
- **Veeam Explorer для Oracle.** Восстановление баз данных Oracle на определенный момент времени с точностью до транзакции благодаря безагентному резервному копированию журнала транзакций.
- **Veeam Explorer для Storage Snapshots.** восстановление отдельных файлов гостевой ОС или VM целиком из аппаратных снимков СХД ведущих мировых поставщиков за пару минут, без промежуточных шагов.
- **Встроенная поддержка ленточных накопителей.** Архивирование резервных копий и файлов на ленту, восстановление данных напрямую с ленточных накопителей и другие возможности для растущей инфраструктуры.

Репликация

Расширенные возможности репликации VM на уровне образа и быстрое послеаварийное восстановление обеспечивают доступность критически важных приложений.

Репликация образов виртуальных машин. Репликация VM в пределах ЦОД для обеспечения доступности данных, или на удаленную площадку — для гарантии послеаварийного восстановления.

- **Veeam Cloud Connect Replication.** Репликация в облако поставщика услуг для быстрого и надежного послеаварийного восстановления — создавать и поддерживать собственную резервную инфраструктуру больше не нужно.
- **SureReplica.** Автоматическое тестирование и проверка каждой реплики.
- **Встроенная WAN-акселерация.** Увеличение скорости репликации на удаленные площадки до 50 раз и снижение нагрузки на сеть WAN.
- **Переключение на реплику и обратно.** Откат реплик, упрощенное послеаварийное переключение на реплику и обратно на исходную VM — практически незаметно для пользователей.

Подробнее
www.veeam.com/ru

Скачать бесплатно пробную версию
vee.am/backupru

Поддерживаемые системы

Инфраструктура VMware

Платформы

- vSphere 6.x
- vSphere 5.x
- vSphere 4.1

Гипервизоры

- ESXi 6.x
- ESXi 5.x
- ESX(i) 4.1

Программное обеспечение

- vCenter Server 6.x (опционально)
- vCenter Server 5.x (опционально)
- vCenter Server 4.1 (опционально)
- vCloud Director 5.5, 8.0 (опционально)

Виртуальные машины

- Все ОС, поддерживаемые VMware
- Любые приложения
- Любые файловые системы

Инфраструктура Microsoft

Платформы

- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

Хосты

- Windows Server Hyper-V 2016
- Windows Server Hyper-V 2012 R2
- Windows Server Hyper-V 2012
- Windows Server Hyper-V 2008 R2 SP1
- Microsoft Hyper-V Server (бесплатная версия гипервизора)

Программное обеспечение

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2016 (опционально)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 R2 (опционально)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 SP1 (опционально)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 SP1 (опционально)

Виртуальные машины

- Все ОС, поддерживаемые Microsoft Hyper-V
- Любые приложения
- Любые файловые системы

Управление агентами

Для управления агентами с помощью Veeam Backup & Replication, необходимо установить Veeam Agent для Microsoft Windows 2.1 или Veeam Agent для Linux v2 (или более поздние версии этих решений).

Редакции

Решение Veeam Backup & Replication предлагается в трех редакциях — Standard, Enterprise и Enterprise Plus. Выберите наиболее подходящий вам вариант.

Global Alliance Partners:



DELL EMC

Hewlett Packard
Enterprise

Gold
Microsoft
Partner

NetApp®
ALLIANCE PARTNER

