

# Veeam Agent для Microsoft Windows

## Доступность данных публичного облака и физической среды

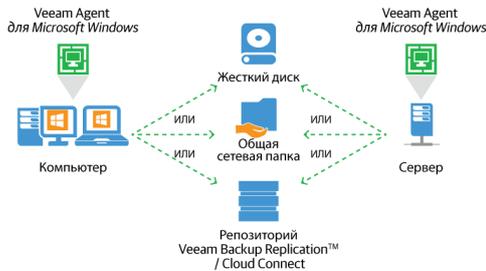
Не все физические серверы и ПК можно виртуализовать. Препятствиями могут стать, например, сложная конфигурация оборудования или требования законодательства. Сбои в работе сетей и оборудования, повреждения файлов, вредоносные программы и взломы серверов — все это ежедневно подвергает риску данные в любой компании.

НОВЫЙ Veeam® Agent для Microsoft Windows помогает крупным компаниям ликвидировать пробелы в защите сложных гетерогенных сред, обеспечивая мобильность рабочих нагрузок и доступность облачных приложений.

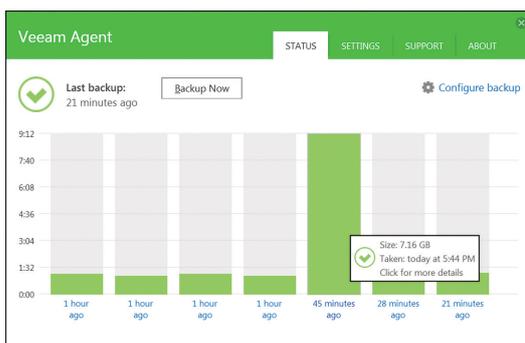
### Резервное копирование и восстановление данных корпоративного уровня

Veeam Agent для Microsoft Windows использует тот же механизм обработки данных гостевой ОС, что и Veeam Backup & Replication. Он обеспечивает доступность физических рабочих станций и серверов Windows благодаря таким возможностям, как:

- активные полные резервные копии<sup>1</sup>НОВОЕ;
- обработка данных с учетом состояния приложений<sup>1</sup>НОВОЕ;
- индексирование и поиск файлов<sup>1</sup>НОВОЕ;
- мгновенное восстановление в виде виртуальной машины Microsoft Hyper-V<sup>1</sup>НОВОЕ;
- интеграция с Veeam Backup & Replication\*;
- индивидуальные настройки расписания выполнения заданий и политики хранения резервных копий для серверов<sup>1</sup>НОВОЕ;
- синтетические полные резервные копии<sup>1</sup>НОВОЕ;
- резервное копирование журналов транзакций<sup>1</sup>НОВОЕ;
- полная поддержка Windows Server 2016<sup>1</sup>НОВОЕ и Windows 10;
- и многое другое!



После выполнения первоначального полного резервного копирования Veeam Agent для Microsoft Windows создает инкрементальные резервные копии, сохраняя только новые или измененные блоки данных, появившиеся после предыдущего цикла резервного копирования. Это значительно ускоряет резервное копирование и уменьшает размеры резервных копий.



Veeam Agent для Microsoft Windows — простой агент для резервного копирования и восстановления данных серверов и рабочих станций на базе Windows, развернутых в физической среде или облаке, а также удаленных пользовательских персональных компьютеров.

#### Вы поставщик услуг?

Veeam Agent для Microsoft Windows предоставляет новую перспективную возможность для партнеров Veeam по программе VCSP.

Вы можете управлять резервным копированием Windows из консоли Veeam Backup & Replication наряду с другими процессами резервного копирования ваших заказчиков. Это позволит вам предоставлять клиентам услуги резервного копирования (BaaS) комплексно для всей среды!



#### Новые возможности версии 2.1

**НОВЫЙ** Veeam Agent для Microsoft Windows 2.1 вместе с Veeam Availability Suite™ 9.5 Обновление 3 обеспечивает доступность **ВСЕХ** приложений виртуальной, физической и облачной среды с помощью единой консоли управления. Теперь Veeam — лучшее решение не только для защиты данных VMware vSphere и Microsoft Hyper-V, но и для обеспечения доступности любых приложений и данных в любом облаке.

Возможности Veeam Agent для Microsoft Windows:

- **централизованное развертывание и управление решениями Veeam Agents\*:** упрощенный поиск, развертывание и централизованное управление решениями Veeam Agents, а также контроль резервного копирования и восстановления Veeam, включая защиту критически важных отказоустойчивых кластеров Microsoft, отказоустойчивых кластеров на базе SQL Server, групп доступности SQL Always On и групп доступности баз данных Exchange;
- **резервное копирование в Microsoft OneDrive:** возможность резервного копирования напрямую в Microsoft OneDrive обеспечивает безопасное хранение данных в облаке для физических серверов и рабочих станций под управлением Windows;
- **драйверы отслеживания измененных блоков данных<sup>1</sup>:** оптимальная производительность резервного копирования и низкие показатели RTO для серверных приложений на базе Windows;
- **и многое другое!**

\*Требуется Veeam Backup & Replication 9.5 Обновление 3 или более поздняя версия

<sup>1</sup> Только при использовании лицензии редакции Server.

## Перенос резервных копий физических машин на удаленную площадку

Организации все чаще переносят приложения в публичные облака, включая гипермасштабируемые Microsoft Azure и Amazon Web Services (AWS). Однако им все равно требуется эффективное, простое и недорогое решение для резервного копирования и восстановления данных Windows. Veeam Agent для Microsoft Windows сочетает в себе все эти качества и обеспечивает:

- **резервное копирование в репозиторий Veeam Cloud Connect<sup>НОВОЕ</sup>**: быстрое и надежное резервное копирование и восстановление данных в облако выбранного поставщика услуг;
- **Veeam Restore в Microsoft Azure<sup>НОВОЕ</sup>**: восстановление или миграция в Microsoft Azure локальных ВМ, физических серверов и ПК под управлением ОС Windows.

## Защита ноутбуков и ПК всех пользователей

Veeam Agent для Microsoft Windows идеально подходит для защиты пользовательских ноутбуков и ПК независимо от того, где они находятся: в офисе, дома или в дороге. Однако обеспечение доступности данных удаленных пользователей, находящихся вне корпоративной сети, может быть проблематично, особенно если нет возможности мгновенно получить помощь. Таким образом, большой объем важных для бизнеса данных подвергается риску. Veeam Agent для Microsoft Windows помогает решить эти проблемы благодаря таким возможностям, как:

- **защита USB-устройств от программ-вымогателей семейства CryptoLocker**: после успешного завершения резервного копирования на USB-устройство оно автоматически отключается, что защищает файлы резервных копий от программ-вымогателей семейства CryptoLocker;
- **защита ноутбуков для мобильных пользователей<sup>НОВОЕ</sup>**: если целевое устройство недоступно, резервное копирование можно выполнить в локальный кэш; после восстановления доступа Veeam Agent для Microsoft Windows автоматически синхронизирует данные;
- **индивидуальные настройки расписания и политики хранения резервных копий для рабочих станций**: удобные настройки расписания выполнения заданий и политики хранения резервных копий, учитывающие дни успешного создания резервных копий;
- **и многое другое!**

## Удаленная настройка и управление

Редакции Workstation и Server решения Veeam Agent для Microsoft Windows включают интерфейс для удаленной настройки и управления<sup>НОВОЕ</sup>, который позволяет развертывать и настраивать агенты через командную строку.

## Интеграция с Veeam Backup & Replication

Veeam Agent для Microsoft Windows интегрируется с Veeam Backup & Replication в среде VMware vSphere и Microsoft Hyper-V. Это позволяет использовать репозитории Veeam в качестве целевых для заданий резервного копирования Windows.

## Техподдержка 24.7.365

Техподдержка Veeam корпоративного уровня поможет вам в любое время дня и ночи.

<sup>1</sup> Только при использовании лицензии редакции Server.

### Системные требования

**Процессор:** x86-64

**Память:** 2 ГБ ОЗУ

**Жесткий диск:** 150 МБ свободного места на диске для установки решения

**Сеть:** 1 Мб/с или быстрее

**Встроенное системное ПО:** BIOS или UEFI

**Шифрование диска:**

Microsoft BitLocker (опционально)

**ОС:** поддерживаются 64- и 32-разрядные версии клиентских и серверных операционных систем Microsoft Windows. Полный список поддерживаемых операционных систем представлен в Руководстве пользователя.

**ПО:** ПО сторонних производителей, входящее в дистрибутив и устанавливаемое автоматически вместе с продуктом:

- Microsoft .NET Framework 4.5.2
- Microsoft SQL Server 2012 Management Objects
- Microsoft SQL Server System CLR Types

Если вы планируете использовать Veeam Agent для Microsoft Windows вместе с Veeam Backup & Replication, сначала необходимо установить Veeam Backup & Replication 9.5 Обновление 2 или более позднюю версию на сервер резервного копирования Veeam.

**База данных Microsoft SQL:** Microsoft SQL Server 2012 Express LocalDB Edition (устанавливается вместе с продуктом).

Подробнее:  
[www.veeam.com/ru](http://www.veeam.com/ru)

Скачать бесплатную пробную версию:  
[vee.am/vawru](http://vee.am/vawru)

Global Alliance Partners:



DELL EMC

