

# Veeam Management Pack для System Center Управляйте средами vSphere и Hyper-V с помощью System Center

Veeam® Management Pack™ (MP) для System Center – комплексное решение для мониторинга и управления средами VMware vSphere, Microsoft Hyper-V и инфраструктурой Veeam Backup & Replication™ с помощью Microsoft System Center.

При реализации концепции Always-On Enterprise™ ИТ-специалистам необходимы точные данные о системах и приложениях для принятия стратегически правильных решений. Veeam MP обеспечивает доступность данных для непрерывной работы бизнеса – *Availability for the Always-On Enterprise™*. Решение предоставляет подробную информацию о рабочей среде, позволяет настраивать и получать оповещения, создавать отчеты и прогнозировать потребность в ресурсах. Все это помогает оптимизировать работу ИТ-сервисов и предприятия в целом.

## Комплексный контроль

Повысьте эффективность использования System Center с помощью решения Veeam Management Pack, которое позволяет отследить взаимосвязи между физической и виртуальной средой. Благодаря Veeam MP вы сможете наблюдать за состоянием всей инфраструктуры из единой консоли System Center Operations Manager

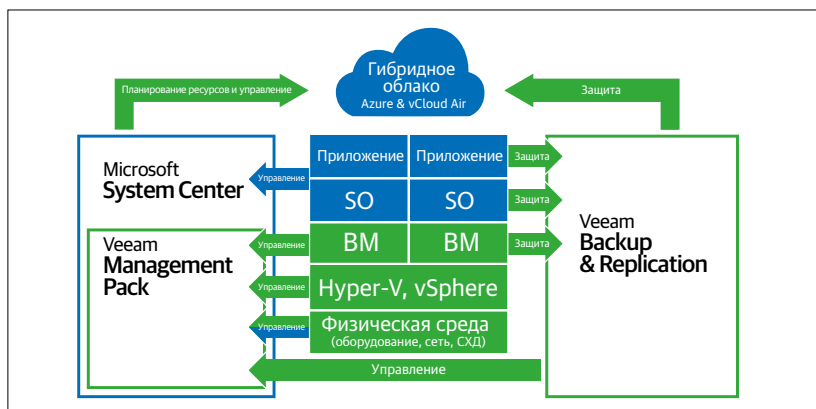


Рис. 1. Veeam и Microsoft System Center особенно эффективны при совместной работе, ведь они обеспечивают мониторинг и защиту всей инфраструктуры – от приложений до оборудования.

Получая всю информацию в реальном времени, вы сможете быстрее решать текущие проблемы и распределять задачи на будущее. Veeam MP облегчает управление критичными приложениями и сервисами. Начните рабочий день с панели «Morning Coffee», включающей все важнейшие показатели состояния виртуальной среды. А также получите детальную информацию об инфраструктуре с помощью системы оповещений.

## Veeam MP

В состав Veeam MP входят инструменты для стратегического планирования. Они помогают прогнозировать и моделировать будущие потребности в локальных и облачных ресурсах. В число инструментов для планирования входят отчеты о простаивающих виртуальных машинах, о неэффективно используемых хранилищах, о ВМ с избыточным или недостаточным объемом ресурсов. Вы сразу получите оповещение, если в репозитории Veeam закончится место или в кластерах Hyper-V и vSphere не хватит оперативной памяти.

«Veeam MP обеспечивает необходимый контроль за виртуальной средой, что позволяет нам решать проблемы еще до того, как они повлияют на работу пользователей».

Марио Энджерс  
старший системный менеджер  
Университет Британской Колумбии

## ВОЗМОЖНОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Комплексный контроль сред Hyper-V и vSphere в консоли System Center.
- Панель мониторинга «Veeam Morning Coffee» предоставляет обзорные сведения о состоянии различных участков дата-центра, включая данные мониторинга инфраструктуры Veeam Backup & Replication, отображаемые в реальном времени.
- Использование консоли Microsoft Operations Management Suite для отслеживания данных о производительности, а также оповещений Veeam MP поможет принимать оптимальные решения по управлению локальной инфраструктурой.
- Решение обеспечивает комплексный контроль над заданиями резервного копирования Veeam для данных физической (на базе Windows) и виртуальной (vSphere и Hyper-V) среды.
- Отчеты для планирования ресурсов.
- Планирование объема ресурсов, необходимого для переноса систем в гибридное облако.
- Создание отчетов о снимках виртуальных машин VMware и Hyper-V и их контроль.
- Быстрая диагностика проблем и ускоренное восстановление.
- Повышение эффективности дата-центра с помощью аналитических отчетов для определения простаивающих ВМ и корректного перераспределения ресурсов.
- Контроль над средами VMware vSphere – даже если они развернуты в AWS.



## Высокая скорость восстановления

Так как требования к круглосуточной доступности приложений и сервисов растут, важно максимально сократить время между обнаружением проблемы и восстановлением системы. Veeam MP помогает выявлять неполадки на любом уровне. Физический сервер, виртуальная машина или гостевое приложение ОС — вы сразу увидите, в чем заключается проблема и как она повлияет на ваш бизнес. В результате ИТ-специалисты смогут быстрее устранять неполадки, лучше контролировать бизнес-системы и обеспечивать соответствие требованиям соглашений о гарантированном уровне услуг (SLA).

## Гарантия восстановления данных

Veeam MP выполняет мониторинг заданий резервного копирования Veeam Backup & Replication и сообщает об их успешном и своевременном завершении. Отчеты о резервном копировании показывают, достигнуто ли соответствие целевым показателям точки восстановления (RPO). Если соответствие RPO окажется под угрозой, вы получите оповещение.

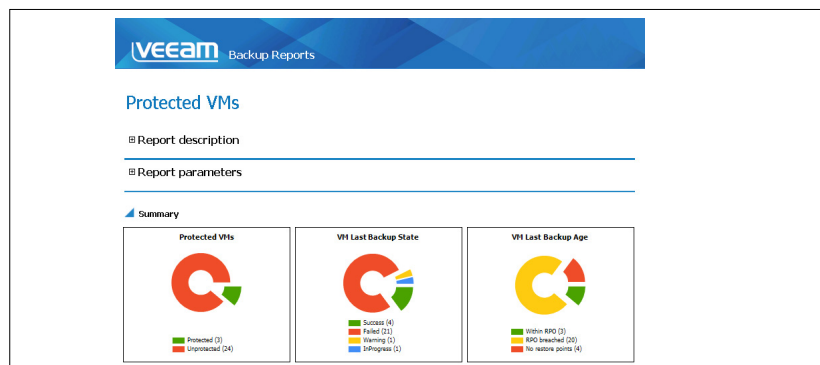


Рис. 2. Отчет «Protected VMs» (защищенные VM) содержит сведения о защите виртуальных машин с помощью резервного копирования.

Veeam Backup & Replication обеспечивает быстрое восстановление данных, а Veeam MP выполняет мониторинг среды. Используя оба решения вместе, вы значительно сократите количество возникающих проблем и длительность незапланированных простоев. Непрерывный мониторинг виртуальной среды и инфраструктуры резервного копирования гарантирует доступность и защищенность данных.

Veeam MP для System Center предлагается в двух редакциях. Выберите наиболее подходящую для ваших потребностей и бюджета.

Возможности	Редакция Enterprise	Редакция Enterprise Plus
Инфраструктура	Hyper-V, vSphere и Veeam Backup & Replication	Hyper-V, vSphere и Veeam Backup & Replication
<b>ТАКТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ</b> Оповещения в реальном времени	✓	✓
<b>СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ОПЕРАЦИИ</b> Создание отчетов за определенный период времени, прогнозирование и мониторинг трендов		✓

Решения Veeam представлены в центрах Microsoft Technology по всему миру. Свяжитесь с представителем Veeam, если вам требуется демонстрация продуктов или проверка концепции.

Veeam MP для System Center сертифицирован Microsoft для использования с Windows Server 2012 R2 Hyper-V и System Center 2012 R2.

## Поддерживаемые платформы

### Microsoft

- Microsoft System Center 2012 SP1 Operations Manager и более поздние версии (включая Operations Manager 2016)
- Microsoft System Center 2012 SP1 Virtual Machine Manager и более поздние версии (включая Virtual Machine Manager 2016)
- Hyper-V 2012 и более поздние версии (включая Hyper-V 2016)
- Подписка на Microsoft Operations Management Suite
- Учетная запись Microsoft Azure
- Опционально: подписка на Microsoft PowerBI

### Платформы VMware

- vSphere 4.0 и более поздние версии (включая vSphere 6 и vSphere 6.5)

### Версии Veeam Backup & Replication:

- Veeam Backup & Replication v7 с установленным патчем 2 и более поздние версии (включая 9.5)

### Veeam Management Pack

- Veeam Management Pack v8 Обновление 5

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

➔ Скачать бесплатную пробную версию:  
[www.veeam.com/ru/mp](http://www.veeam.com/ru/mp)

Global Alliance Partners:

