



Hewlett Packard
Enterprise

ПО HPE STOREFRONT ANALYTICS ДЛЯ VMWARE

ПО управления устройствами
хранения

vmware®

ЧТО НОВОГО?

- Поддержка VMware vRealize Operations Manager 6.0

ОБЗОР

ПО StoreFront Analytics Pack предоставляет пользователям систем хранения HPE ZPAR StoreServ/StoreVirtual панели мониторинга, содержащие подробную информацию о работоспособности, рисках и эффективности инфраструктуры системы хранения, а также о показателях емкости. Пакет HPE StoreFront Analytics интегрируется непосредственно в VMware vRealize Operations Manager через дополнительную панель,

выделенную для системы хранения HPE. Используя эту панель, администраторы VMware vSphere могут быстро просматривать сведения о емкости или показатели производительности и работоспособности системы хранения. Кроме того, она позволяет быстрее устранять неисправности в работе сценариев, обслуживающих виртуальные и физические уровни решения, включая системы хранения HPE ZPAR StoreServ и HPE StoreVirtual. Благодаря активному анализу и уведомлениям о состоянии виртуальных машин повышается эффективность работы администраторов VMware vSphere. Помимо этого, у них появляется возможность быстро выявлять и устранять потенциальные проблемы и обеспечивать стабильное и предсказуемое качество обслуживания.

ФУНКЦИИ

Предварительно настроенные информационные панели выделяют ключевые данные системы хранения HPE.

Данные о производительности используются для контроля состояния системы, риска и эффективности, что позволяет легко и эффективно обнаруживать проблемы в этой области.

Информационная панель HPE Storage Monitoring: предоставляет сводку подробных сведений о системе хранения HPE в среде VMware vSphere, включая состояние системы хранения HP, данные о емкости, список объектов, потребляющих наибольшее количество ресурсов, и оповещения системы хранения HPE.

Информационная панель HPE Storage Troubleshooting: предоставляет сводку подробных сведений о виртуальных машинах и их сопоставлении с томами системы хранения HP, пулами, дисками и портами. Включает в себя графики для основных показателей производительности, таких как число операций ввода-вывода в секунду и пропускная способность, которые отображаются на диаграмме зависимостей тома в отношении к виртуальным машинам.

Панель мониторинга HPE Storage Performance: содержит список из пяти ресурсов, которые активнее всего используются в настроенных массивах хранилища. Пользователь может определить, на каких томах заканчивается свободное пространство, какие порты имеют высокое время отклика, на каких дисках выполняется максимальное количество операций ввода-вывода в секунду и чему равен показатель дедупликации.



Прозрачность всех компонентов физического хранилища и виртуализированных приложений гарантирует быстрое решение проблем

Единая панель управления виртуальной и физической инфраструктурой помогает визуализировать связи между ресурсами физического и виртуального хранилища.

Позволяет легче устранять неисправности системы хранения данных и проблемы нехватки ресурсов: виртуальные машины можно преобразовать в базовую инфраструктуру физического хранилища, в котором они находятся.

Предотвращение проблем производительности и подробное информирование о работоспособности, рисках и эффективности виртуальной и физической инфраструктуры, операционной системы и приложений.

Оптимальное потребление ресурсов для обеспечения максимальной производительности системы хранения данных и эффективного использования емкости

Самообучающиеся инструменты для анализа производительности и динамические пороговые значения можно настроить под конкретные среды для повышения точности и сокращения числа оповещений о падении работоспособности, различных ограничениях и дефиците емкости.

Автоматическая оптимизация восстанавливает избыточно выделенные ресурсы и повышает эффективность их использования; гибкое использование емкости и широкие возможности для создания отчетов позволяют отследить тенденции потребления ресурсов.

Технические характеристики

ПО HPE StoreFront Analytics для VMware

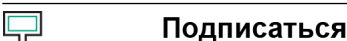
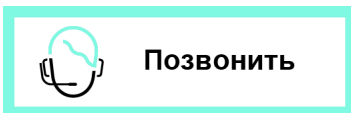
Поддерживаемая аппаратная среда	Массивы хранения HPE 3PAR StoreServ или HPE StoreVirtual
Совместимые операционные системы	VMware vCenter Operations Manager 5.x



[Для получения
дополнительной
технической информации,
доступных моделей и опций
обратитесь к QuickSpecs](#)

Примите правильное решение о покупке.
Обратитесь к специалистам по
предварительным продажам.

[Поиск партнера](#)



HPE POINTNEXT SERVICES

Объединяя технологии и опыт, услуги [HPE Pointnext Services](#) помогают развивать бизнес и быть готовым к будущему.

Операционные услуги от HPE Pointnext Services

С [HPE Pointnext Tech Care](#) можно быстро получить помощь специалистов по продуктам, цифровое обслуживание на базе искусственного интеллекта и технические рекомендации по внедрению инноваций. Мы полностью переосмыслили ИТ-поддержку и сделали ее более полезной, а обслуживание клиентов более быстрым. HPE Pointnext Tech Care помогает вам сосредоточить усилия на достижении бизнес-целей. Мы не просто устраняем неполадки, а постоянно ищем способы повысить эффективность работы.

[HPE Pointnext Complete Care](#) — это модульная услуга, предназначенная для оптимизации всей ИТ-среды от периферии до облака и достижения желаемых ИТ-результатов и бизнес-целей благодаря персонализированному, ориентированному на клиента обслуживанию. Она предоставляется специальными экспертами HPE Pointnext Services.

Услуги интеграции и повышения производительности HPE

распространяются на весь жизненный цикл продукта и подбираются на основе индивидуальных потребностей, рабочих нагрузок и технологий.

- Консультации, проектирование и трансформация
- Развертывание
- Интеграция и переход
- Управление и улучшение
- Финансовые услуги
- Услуги GreenLake Management Services
- Прекращение эксплуатации и очистка данных
- Обучение работе с ИТ и личное развитие

Другие связанные услуги

[Образовательные услуги HPE](#) охватывают широкий спектр образовательных мероприятий для укрепления навыков сотрудников, необходимых для цифровой трансформации. Чтобы задать дополнительные вопросы и узнать о других вариантах поддержки, обратитесь к торговому представителю HPE или авторизованному партнеру.

[Удержание клиентом неисправных носителей](#) возможно только для жестких дисков или определенных флеш-накопителей, заменяемых HPE в случае неисправности. Эта услуга приобретается отдельно.

HPE GREENLAKE

[HPE GreenLake](#) — это лучшее на рынке предложение ИТ-инфраструктуры HPE как услуги, которая позволяет использовать облачные функции при работе с приложениями и данными везде — в ЦОД, в нескольких облаках и на периферии — с общей рабочей моделью. HPE GreenLake предоставляет инфраструктуру и возможности публичного облака в качестве услуги для выполнения рабочих задач в локальной среде с полным управлением и оплатой по факту использования.

Если вам требуются другие услуги, например [финансирование покупки ИТ-решений](#), [посмотрите их здесь](#).

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2022 г. Информация в настоящем документе может быть изменена без предварительного уведомления. Гарантийные обязательства для продуктов и услуг Hewlett Packard Enterprise приведены только в условиях явной гарантии, прилагаемой к каждому продукту и услуге. Никакие сведения в данном документе не могут рассматриваться как дополнительные гарантийные обязательства. Hewlett Packard Enterprise не несет ответственности за технические или редакторские ошибки и упущения в данном документе.

Компоненты и материалы: Компания HPE предоставит запасные части и материалы, поддерживаемые HPE, которые требуются для обслуживания оборудования по договору.

Данная услуга не подразумевает предоставление, ремонт или замену деталей и компонентов, которые достигли своего максимального срока службы и (или) лимита использования (согласно данным руководства по эксплуатации, кратким техническим руководствам или технической документации, предоставленной производителем).

VMware® является зарегистрированным товарным знаком корпорации VMware Inc. в США и (или) других странах.; vCenter™ является товарным знаком корпорации VMware Inc. в США и (или) других странах.; vSphere® является зарегистрированным товарным знаком корпорации VMware Inc. в США и (или) других странах.; Intel® является товарным знаком корпорации Intel в США и других странах.

Изображение может отличаться от реального изделия
[PSN6608695RURU](#), June, 2022.