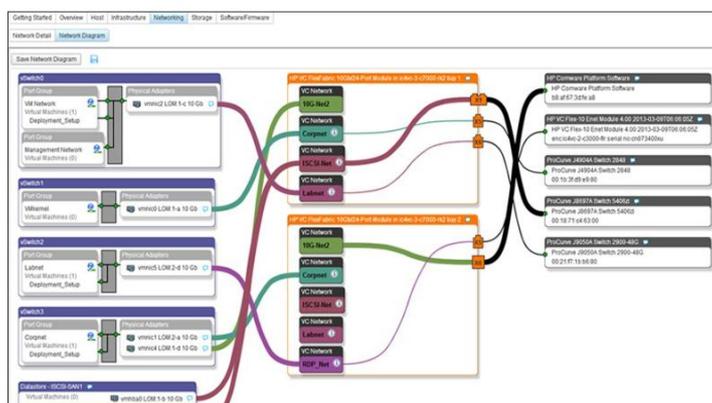


HPE OneView для VMware vCenter, в комплект входит ПО Operations Manager и Log Insight



Что нового?

- Поддержка HPE OneView 5.0.
- Интегрированный мастер развертывания на основе HPE iLO, включающий поддержку для серверов HPE ProLiant BL, DL и Synergy.
- Расширенные сведения о состоянии портов в представлении сетевой диаграммы.
- Контроль доступа по уровням функций для действий HPE.

Обзор

Требуется управление конвергентной инфраструктурой Hewlett Packard Enterprise с помощью VMware®? HPE OneView для VMware vCenter с Operations Manager и Log Insight обеспечивает полную интеграцию решений VMware с функциями управления HPE Synergy, серверов HPE ProLiant, HPE BladeSystem, HPE Virtual Connect и систем хранения HPE. Получив полный контроль над виртуализированной средой конвергентной инфраструктуры Hewlett Packard Enterprise, вы сможете быстрее вносить важные изменения, увеличивать объем ресурсов и управлять запланированными и аварийными простоями.

Функции автоматизации HP OneView позволяют один раз определить оптимальные методы обслуживания конвергентной инфраструктуры, а затем многократно использовать их в работе. Кроме того, можно настроить систему хранения и вычислительные возможности целого кластера с помощью простой процедуры, состоящей всего из пяти шагов. Интеграция с VMware vRealize Operations, Orchestrator и Log Insight предоставляет администраторам VMware мощные средства для анализа, автоматизации и устранения неполадок.

Функции

Простой мониторинг ключевых возможностей объединенного управления в решениях VMware

HP OneView для VMware vCenter с Operations Manager и Log Insight упрощает администрирование благодаря быстрому доступу к информации о работоспособности, ресурсах и конфигурации, а также физическому и виртуальному представлению виртуализированной инфраструктуры в клиенте VMware vSphere.

Воспользуйтесь средствами визуального контроля и отслеживания сети инфраструктуры (от хоста до индивидуальных сетевых модулей, подключенных в пределах домена), а также средствами комплексного управления сетью, чтобы упростить просмотр информации Hewlett Packard Enterprise и ее изменение.

Просмотр и отслеживание конфигурации массивов хранения данных HPE благодаря детализированным таблицам, в которых отображается связь между подключениями томов и логических устройств (LUN) к виртуальным машинам и хостам ESXi.

HP OneView для VMware vRealize Orchestrator обеспечивает удобный доступ с поддержкой функции перетаскивания к средствам автоматизации развертывания оборудования, управляемого с помощью HP OneView, обновлений микропрограммного обеспечения и других задач жизненного цикла.

Сокращение времени запланированных и внеплановых простоев с помощью автоматических ответов

В комплект HP OneView для VMware vCenter с Operations Manager и Log Insight входит ПО VMware Proactive HA, которое предотвращает простои VM путем автоматического переноса затронутых рабочих нагрузок до того, как возможное ухудшение характеристик приведет к прерыванию обслуживания.

Консоль VMware vSphere® позволяет управлять выбранным хостом с помощью средств удаленного управления Hewlett Packard Enterprise, таких как HP OneView, HP iLO и HP Onboard Administrator.

HP OneView для VMware vRealize Operations и HP OneView для VMware vRealize Log Insight позволяют устранять возникающие проблемы еще быстрее.



Увеличение емкости, необходимой для введения в эксплуатацию и развертывания

Предоставляет возможность развертывать хосты ESXi на серверах HPE ProLiant и HPE Synergy без предустановленного ПО непосредственно из VMware vSphere или vRealize Orchestrator. Это позволяет одним щелчком мыши расширять кластеры и с легкостью создавать новые. Поддерживается HPE Composable Cloud для ProLiant DL.

Выполнение надежных и воспроизводимых развертываний ESXi с высокоэффективными рабочими процессами подготовки и выделения ресурсов в vRealize Orchestrator.

Поддержание стабильности и надежности рабочего окружения

HPE OneView для VMware vCenter с Operations Manager и Log Insight обеспечивает стабильную работу благодаря мониторингу и развертыванию микропрограммного обеспечения на хостах VMware® ESXi с установленным пакетом ПО Hewlett Packard Enterprise.

Благодаря системе защиты VMware vCenter на основе трех уровней ролей можно назначать разрешения для реализации единого входа. Это позволяет разделить уровни доступа и контроля.

Благодаря обеспечению безопасности на основе ролей и функций можно назначать разрешения для реализации процедуры однократного подтверждения. При этом три уровня ролей в системе безопасности VMware vCenter позволяют разделить уровни доступа и контроля, а также контролировать доступ к функциям HPE.

Выполнение проверки согласованности кластера с помощью автоматического исправления без прерывания работы.

С помощью интегрированного ПО HPE Infrastructure Lifecycle Manager можно обновлять микропрограммное обеспечение для компонентов инфраструктуры HPE Synergy Infrastructure (коммутации, модуль FLM и т. д.) непосредственно с консоли vSphere.



[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](#)



 [Поделиться](#)
 [Подписаться](#)

HPE Services

No matter where you are in your transformation journey, you can count on HPE Services to deliver the expertise you need when, where and how you need it. From strategy and planning to deployment, ongoing operations and beyond, our experts can help you realize your digital ambitions.

[Consulting services](#)

Experts can help you map out your path to hybrid cloud and optimize your operations.

[Managed services](#)

HPE runs your IT operations, giving you unified control, so can focus on innovation.

[Operational services](#)

Optimize your entire IT environment and drive innovation. Manage day-to-day IT operational tasks while freeing up valuable time and resources.

- HPE Complete Care Service: a modular service designed to help optimize your entire IT environment and achieve agreed upon IT outcomes and business goals. All delivered by an assigned team of HPE experts.
- HPE Tech Care Service: the operational service experience for HPE products. The service provides access to product specific experts, an AI driven digital experience, and general technical guidance to help reduce risk and search for ways to do things better.

[Lifecycle Services](#)

Address your specific IT deployment project needs with tailored project management and deployment services.

[HPE Education Services](#)

Training and certification designed for IT and business professionals across all industries. Create learning paths to expand proficiency in a specific subject. Schedule training in a way that works best for your business with flexible continuous learning options.

The [Defective Media Retention \(DMR\)](#) service feature option applies only to Disk or eligible SSD/Flash Drives replaced by Hewlett Packard Enterprise due to malfunction. [Comprehensive Defective Material Retention \(CDMR\)](#) allows you to keep all data retentive components.

HPE GreenLake

[HPE GreenLake edge-to-cloud platform](#) is HPE's market-leading as-a-Service offering that brings the cloud experience to apps and data everywhere – data centers, multi-clouds, and edges – with one unified operating model, on premises, fully managed in a pay per use model.

If you are looking for more services, like [IT financing solutions](#), please explore them [here](#).

Explore [HPE GreenLake](#)

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2023 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, VMware vSphere, VMware ESXi и VMware vCenter являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации VMware Inc. в США и/или других странах. Все прочие товарные знаки сторонних производителей являются собственностью соответствующих владельцев.

Изображение может отличаться от реального изделия
[PSN415297UJARU](#), октября, 2023.


Hewlett Packard
Enterprise