



РАСШИРЕНИЕ ПО ЗАПРОСУ

Решения HPE для малого бизнеса, предназначенные для создания общего хранилища

Как общее хранилище помогает повысить эффективность вашей ИТ-системы?

Снизьте затраты на хранение данных и повысьте доступность с устойчивой, поддерживающей общий доступ, расширяемой внешней системой хранения данных MSA от HPE, подходящей для различных сценариев использования: виртуализации сети, баз данных и файловых систем с функцией резервного копирования.



УВЕЛИЧИВАЮЩИЕСЯ МАССИВЫ ДАННЫХ МОГУТ СОЗДАТЬ МНОГО ПРОБЛЕМ

Даже компаниям малого и среднего бизнеса приходится сталкиваться с огромными потоками данных. В нынешнем цифровом и взаимосвязанном мире компании любых размеров должны управлять данными, которые постоянно поступают из множества источников. Использовать возможности, которые открываются благодаря данным, для продвижения компании — это огромное преимущество, но их хранение и предоставление доступа работникам к ним в любой момент, когда они им необходимы, может значительно снизить эффективность ИТ-системы.

Если затраты на хранение стремительно растут или пользователи жалуются на низкую производительность приложений или на проблемы с доступностью, возможно, пришло время обновить сервер и добавить выделенное внешнее общее хранилище

ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И СНИЖЕНИЕ СТОИМОСТИ

Внешнее общее хранилище позволяет наращивать емкость СХД без приобретения дополнительных серверов, что сохранит бюджет для решения более важных задач. Оно также позволяет резервировать ресурсы для обеспечения их доступности при обработке отказа.

Решения HPE для общих хранилищ в компаниях малого бизнеса сочетают массив хранения MSA от HPE и [сервер HPE ProLiant](#), что обеспечивает общее хранилище, подходящее для таких сценариев использования, как виртуализация сети, базы данных и файловые системы с функцией резервного копирования. Серверы ProLiant 10-го поколения от HPE построены на базе Intel®, оптимизированы для использования системы Windows Server 2019 и прошли соответствующую проверку. Существует множество вариантов конфигураций серверов HPE ProLiant и систем хранения данных MSA от HPE, и можно выбрать именно тот, который подойдет под ваши потребности хранения. За приемлемую стоимость вы получите хранилище для файлов с функцией резервного копирования или высокодоступное хранилище для виртуальных машин или баз данных.

Потребление ИТ как услуги

Вам нужен экономичный вариант высоких технологий, который бы позволил повысить эффективность и при этом сэкономить. Финансовые услуги HPE Financial Services позволяют использовать ИТ как услугу при низких ежемесячных платежах за счет гибких вариантов подписки.

Простой переход к гибриднему облаку

Решения HPE для малого бизнеса легко расширяются до гибридных облаков с использованием облачных сервисов от HPE Cloud Volumes, Microsoft Azure или поставщика управляемых услуг.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ ДОСТУПНЫ ПО ССЫЛКЕ:

hpe.com/ru/ru/servers/entry-level

¹ На основе результатов испытания на проникновение в системы кибербезопасности серверов HPE 10-го поколения и трех серверов ведущих конкурентов, проводившегося в сентябре 2019 года независимой компанией, занимающейся вопросами безопасности.

Партнеры по разработке решений



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



Чат



Эл. почта



Телефон

 Подписаться на новости

ВАША СХД — ВАШ ВЫБОР

Решения HPE для общих хранилищ в компаниях малого бизнеса — это комплексный подход к готовым решениям, которые включают аппаратное и программное обеспечение, услуги и лучшие варианты серверов HPE ProLiant. В их основе лежат системы хранения данных HPE MSA 5-го поколения и серверы HPE ProLiant 10-го поколения, проверенные, оптимизированные и одобренные для использования в локальных системах и среде гибридного облака с Windows Server 2019 и облачными службами Microsoft Azure. Кроме того, эти экономичные решения делают ИТ более доступными и простыми в использовании.

Они также доступны в гибких конфигурациях, чтобы вы могли выбрать только необходимые функции по приемлемой стоимости:

- Сервер HPE ProLiant DL160 10-го поколения в сочетании с HPE MSA 1050 — это недорогое решение для компаний, нуждающихся в резервном копировании больших объемов на локальных дисках или в резервных серверах для выполнения резервного копирования в сжатые сроки.
- Сервер HPE ProLiant DL360 10-го поколения в сочетании с MSA 2050 с межсетевыми соединениями Fibre Channel обладает возможностями SAN с увеличенным объемом памяти и высокой производительностью, что делает этот вариант подходящим для высокопроизводительных баз данных и систем хранения данных.
- Сервер HPE ProLiant DL360 10-го поколения в сочетании с MSA 2050 с межсетевыми соединениями iSCSI создает бюджетный вариант SAN, который идеально подойдет для высокодоступной виртуализации.

ЛУЧШЕ ВМЕСТЕ

Серверы HPE ProLiant 10-го поколения

Благодаря защите от атак и быстрому восстановлению после простоя за счет встроенных средств обеспечения безопасности серверы HPE ProLiant 10-го поколения считаются самыми безопасными в мире серверами стандартной архитектуры¹. Автоматизированные средства аналитики позволяют сократить время и трудозатраты, необходимые для развертывания и управления. Например, HPE Rapid Setup, простая служебная программа для управляемой установки, которая помогает снизить время установки и вероятность ошибок.

Массивы HPE MSA 1050 и HPE MSA 2050

Система хранения данных MSA от HPE — это действительно простая и доступная система хранения данных с поддержкой флеш-накопителей, обеспечивающая высокую производительность при самой низкой стоимости. Видимо, это и стало причиной, почему в течение последних восьми лет она оставалась ведущей в отрасли системой хранения данных начального уровня с интерфейсом Fibre Channel — было продано почти 500 000 систем по всему миру. Массивы хранения HPE MSA 1050 и HPE MSA 2050 обеспечивают расширенные функции хранения данных по цене устройств начального уровня.

- **Поддержка гибридных флеш-массивов.** HPE MSA 1050 и HPE MSA 2050 поддерживают флеш-накопители, что позволит вам использовать преимущества гибридных флеш-массивов по мере роста ваших потребностей.
- **Масштабируемость.** Масштабируйте систему по необходимости, применяя различные комбинации накопителей SAS, или добавляйте дисковые полки для увеличения емкости.
- **Гибкость.** Благодаря совмещению малого и большого форм-фактора накопителей СХД может быть иметь несколько уровней: от быстрых твердотельных накопителей для часто используемых данных и жестких дисков категории Enterprise для стандартного типа данных до жестких дисков категории Midline для «холодных»/архивных данных.
- **Высокая доступность.** Предварительная настройка разнообразных высокодоступных систем с двумя контроллерами, которые поддерживают множество протоколов систем хранения и сетевого оборудования.
- **Дополнительные функции.** Тонкое выделение ресурсов, кэширование при чтении данных на основе твердотельных накопителей и автоматическое распределение по уровням ниже логических устройств.
- **Отказоустойчивость.** Инструмент MSA Health Check предоставляет современный аналитический механизм автоматического сопоставления сигнатур и прогнозного анализа сбоев. Бесплатно для всех пользователей HPE MSA.

HPE POINTNEXT SERVICES

Специалисты HPE Pointnext Services обладают необходимыми знаниями и опытом, чтобы помочь вам не только упростить операции, но и расширить возможности и знания ИТ-специалистов, чтобы помочь им добиваться лучших результатов при меньших затратах. Услуги HPE Pointnext Services помогут вам внедрять инновации, чтобы не только предотвращать угрозы безопасности, но и быть на шаг впереди конкурентов. Разнообразные предложения — от рекомендаций по передовому опыту и проектным обязательствам до услуг технической поддержки при эксплуатации — обеспечивают эффективную и надежную работу вашей среды.

БОЛЬШЕ ДАННЫХ? НИКАКИХ ПРОБЛЕМ!

Выбрав серверы ProLiant и системы хранения данных MSA от HPE, вы получите производительный, простой и доступный вариант для хранения и резервного копирования, который можно применять во многих сценариях использования. Обратитесь к представителю HPE или авторизованному торговому партнеру HPE уже сегодня, чтобы узнать подробности.

© Hewlett Packard Enterprise Development LP, 2019–2020 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, редакторские и другие ошибки в данном документе.

Intel и логотип Intel являются товарными знаками корпорации Intel в США и других странах. Azure, Microsoft и Windows Server являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Microsoft в США и/или других странах. Все сторонние товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам.

a00072345RUE, октябрь 2020 г., ред. 5