

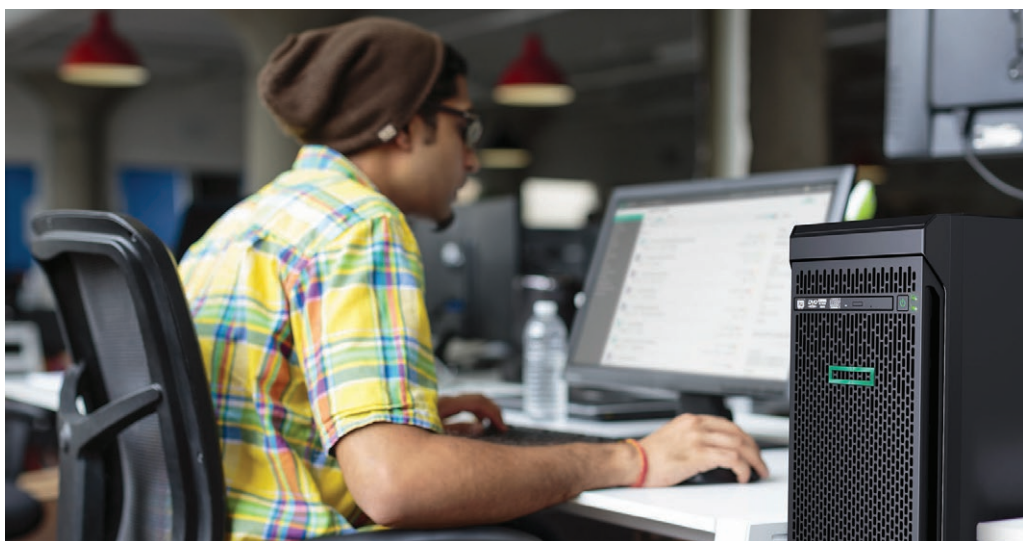
# ЗАЩИТА БИЗНЕС-ДАННЫХ

Решения HPE для файловой системы с функцией резервного копирования в компаниях малого бизнеса

**Как могут решения для локальных систем, файлов гибридного облака и резервного копирования помочь вам?**

Повысьте производительность, сделав файлы, электронную почту и средства для совместной работы доступными с любого устройства, чтобы сотрудникам было проще обмениваться информацией и совместно работать.

Обеспечьте бесперебойную работу предприятия благодаря широким возможностям для защиты приложений, файлов и других данных с помощью локального и облачного резервного копирования и аварийного восстановления.



## НИЧТО НЕ ДОЛЖНО ВАС СДЕРЖИВАТЬ

Любая компания малого и среднего бизнеса должна всегда действовать максимально быстро. Когда все работает как положено, вас ждет успех.

Скорее всего, как и большинство компаний, вы используете ноутбуки, персональные компьютеры или даже облачное программное обеспечение для обмена критически важными данными и их хранения. И это может привести к проблемам в двух направлениях.

Во-первых, в условиях современного рабочего пространства сотрудники хотят работать и выполнять совместную работу отовсюду, пользуясь повсеместным доступом к файлам и данным с любых устройств круглосуточно. Если вы не обеспечиваете такие возможности, сотрудники часто используют «теневые ИТ» для поддержания производительности. Но если это происходит без контроля со стороны ИТ-отдела, ваши файлы окажутся под угрозой, а компанию могут привлечь к ответственности.

Во-вторых, рано или поздно устройства могут выйти из строя, потеряться или их могут украсть. Не всегда удастся создать резервную копию всех данных и подготовиться к любой ситуации, но это невероятно важно для работы предприятия. Если потеря данных может остановить работу вашей компании на несколько часов или даже дней, пришло время рассмотреть варианты лучших решений.

Решения HPE для файловой системы с функцией резервного копирования в компаниях малого бизнеса с облачными серверами Microsoft Windows Server и Microsoft Azure® предоставляют два варианта использования. Конфигурации, оптимизированные для хранения файловых данных, помогают создать высокопроизводительное центральное хранилище для файлов и данных, повышающее удобство и безопасность совместной работы сотрудников. Конфигурации, оптимизированные для резервного копирования и аварийного восстановления, помогают минимизировать время простоя, обеспечивая защиту данных, а также возможность быстрого и удобного восстановления после сбоев.

Оба варианта решений для периферийных и облачных вычислений способны дополнить ваше локальное решение гибкими и безопасными опциями гибридного облака.

Обретите спокойствие и уверенность благодаря рекомендованным вариантам для защиты, архивирования и аварийного восстановления данных.

**HPE Secure Encryption** — это эффективное решение на базе контроллера HPE Smart Array Controller, которое обеспечивает безопасность, используя простое шифрование на основе ключей для защиты не только хранимых данных, но и всего вашего бизнеса. С помощью ПО для резервного копирования вы сможете автоматизировать процесс резервного копирования для дальнейшего улучшения вашего решения.

**Автозагрузчик HPE StoreEver MSL** обеспечивает полную интеграцию с решениями HPE для файловой системы с функцией резервного копирования на малых предприятиях для удовлетворения растущих потребностей компаний в автоматизированном резервном копировании, аварийном восстановлении и архивировании.

**Ленточная библиотека HPE StoreEver MSL2024** — идеальная ленточная библиотека начального уровня, которая обеспечивает емкость ленточной библиотеки и широкие возможности в компактном виде ленточного автозагрузчика.

**Система резервного копирования на съемный диск HPE RDX** — это надежное дисковое решение для резервного копирования и восстановления с непревзойденными возможностями переноса на другие платформы, быстрого восстановления и простой интеграции в решения HPE для хранения данных и их резервного копирования, предназначенные для компаний малого бизнеса.<sup>4</sup>

<sup>1</sup> В разных регионах решения HPE для малых и средних предприятий выпускаются под разными названиями: «Smart Buy Express Offers» в США и Канаде, «Top Value Offers» («Самые выгодные предложения») в Европе, «Intelligent Buy Offers» в странах Азиатско-Тихоокеанского региона и в Японии.

<sup>2</sup> На основе результатов сторонней компании, проводившей в сентябре 2019 г. тестирование на возможность проникновения в системы кибербезопасности. Испытанию были подвергнуты серверы HPE Gen10 и серверы трех основных конкурентов.

<sup>3</sup> HPE Secure Encryption — это дополнительная услуга, для которой требуется одна лицензия на сервер. HPE Secure Encryption не поддерживается в решении HPE MicroServer Gen10.

<sup>4</sup> Поддерживается в конфигурациях на базе серверов HPE ProLiant MicroServer Gen10, HPE ProLiant ML30 и DL20 Gen10.

Проверьте, переведен ли документ на нужный вам язык.



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



Чат



Эл. почта



Телефон



Поделиться



Получить обновления

## ПОВЫШЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ И ДОСТУПНОСТИ

Решения HPE для файловой системы с функцией резервного копирования в компаниях малого бизнеса — это комплексный подход к готовым решениям, которые включают аппаратное и программное обеспечение, услуги и лучшие варианты HPE ProLiant. В их основе лежат серверы HPE ProLiant Gen10, 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.<sup>1</sup>

Серверы HPE ProLiant Gen10 защищают от атак и способствуют быстрому восстановлению после простоя за счет встроенных средств обеспечения безопасности, и благодаря этому они считаются самыми безопасными в мире по отраслевым стандартам.<sup>2</sup> Автоматизированные средства аналитики позволяют сократить время и трудозатраты, необходимые для развертывания и управления, в том числе речь идет об HPE Rapid Setup — простой служебной программе для управляемой установки, которая помогает снизить время установки и вероятность ошибок.

Предприятиям, которым нужна высокопроизводительная СХД объемом более 10 Тбайт или резервные серверы для высокодоступных приложений, стоит рассмотреть решение для совместного хранения файлов, включающее в себя сервер HPE ProLiant DL160 Gen10 и внешний массив хранения HPE MSA 1050 с двумя контроллерами SAS с 2 портами. Такой комплект можно использовать как для развертывания файлов, так и для резервного копирования.

### Файловые решения

- Повысьте производительность, сделав файлы доступными с любого устройства.
- Поддерживайте доступность благодаря централизованному хранилищу файлов и автоматическому резервному копированию данных.
- Запросто выполните расширение до гибридного облака с помощью Azure File Sync, чтобы повысить производительность и улучшить возможности локальной системы, используя знакомые инструменты, которые упрощают управление файлами в облаке.
- Используйте продукты HPE RDX и StoreEver, чтобы обеспечить спокойствие и уверенность благодаря функциям резервного копирования, архивирования и защиты хранимых данных при поддержке программного обеспечения HPE Secure Encryption.<sup>3</sup>

## Решения резервного копирования

- Организуйте бесперебойную работу предприятия благодаря надежному плану обеспечения непрерывности бизнес-процессов, защищающего данные за счет локальных резервных копий.
- Используйте преимущества локального хранения архивов и аварийного восстановления с помощью системы резервного копирования на съемный диск HPE RDX, ленточного автозагрузчика HPE StoreEver MSL 1/8 или ленточной библиотеки HPE StoreEver MSL2020.
- Выберите вариант гибридного облака со службой архивации Azure для простого автоматического резервного копирования и восстановления файлов.

## Услуги HPE Pointnext

Получите доступ к опыту и знаниям, которые помогут вам упростить операции и улучшить результаты при меньших затратах. Услуги HPE Pointnext помогут вам внедрять инновации, чтобы не только опережать 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.

## Подписка на HPE

Этот удобный и гибкий вариант от HPE Financial Services позволяет использовать лучшее оборудование, программное обеспечение, принадлежности и услуги с предсказуемой ежемесячной оплатой.

## ВЫБОР ЛУЧШИХ ВАРИАНТОВ

Выбрав оптимизированные конфигурации для файловых данных или резервного копирования и аварийного восстановления на основе серверов HPE ProLiant в корпусе Tower или стоечных серверов с Windows Server, вы получите возможность выполнять требования по обработке файлов и резервному копированию. Обратитесь к торговому представителю HPE или авторизованному партнеру по маркетинговой программе уже сегодня, чтобы узнать подробности.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СВЕДЕНИЯ СМ. НА ВЕБ-САЙТЕ**  
[hpe.com/info/smb](https://hpe.com/info/smb)