

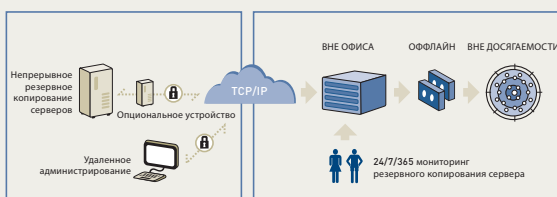
Резервное копирование и восстановление сервера с LiveVault



Резервное копирование и восстановление сервера с LiveVault для удаленных офисов и предприятий малого и среднего бизнеса

Надежное резервное копирование и восстановление данных являются критически важными для современного бизнеса. LiveVault от компании Iron Mountain является комплексным решением для резервного копирования и восстановления данных для удаленных офисов, а также небольших и средних предприятий. Объединяя проверенные и надёжные дисковые и онлайн - технологии, решение LiveVault от Iron Mountain радикально упрощает защиту всех серверов Вашей компании надёжными, автоматизированными резервным копированием и быстрым восстановлением.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ



Решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault от Iron Mountain использует Интернет или сеть Wide Area Network и дисковые технологии, чтобы выполнять непрерывное резервное копирование серверов. Затем данные хранятся либо вне офиса на безопасных объектах Iron Mountain или в Вашем центре обработки данных, где они могут быть извлечены и восстановлены всего лишь с помощью нескольких щелчков мыши. Поддерживаемые платформы включают серверные платформы Linux™, Sun® Solaris® и Microsoft®. Также есть возможность быстрого восстановления текущих данных и недавней истории с помощью использования устройства TurboRestore™ Appliance.

Решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault полностью автоматизирует и упрощает защиту Ваших данных посредством автоматизированной службы, которая:

- Обеспечивает непрерывную работу систем, жизненно важных для ведения бизнеса, а также защиту данных с ограниченным вовлечением IT или вовсе без такового.
- Автоматически переносит данные вне офиса на безопасный объект

- Предоставляет надежные резервное копирование и восстановление данных.
- Выполняет восстановление данных сервера точно в запланированное время посредством непрерывного резервного копирования.
- Архивирует данные с продолжительной историей, которую Вы определяете.
- Издержки, проблемы и человеческие ошибки, связанные с ленточным резервным копированием исключены.

Решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault предоставляет следующие необходимые функции:

- Полностью автоматизированное резервное копирование и надежное восстановление
- Быстрое восстановление
- Централизованное управление
- Непрерывное резервное копирование
- Гибкое управление пропускной способностью
- Поддержку кластеров

ПОЛНОСТЬЮ АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ И НАДЕЖНОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ

С решением LiveVault резервное копирование выполняется автоматически и непрерывно, поэтому данные защищены уже в момент создания. Решение LiveVault предоставляет полностью автоматизированное резервное копирование через Интернет или соединение по частной сети, для бесперебойной производительности предприятия. Данные переносятся вне офиса на удаленный и безопасный объект Iron Mountain, без ручного вмешательства IT.

На каждом шагу — с момента выхода с Вашего сервера до того, как они безопасно сохраняются в нашем удаленном центре данных — Ваши данные находятся в полной безопасности и тщательно защищены с использованием тех же строгих мер, протоколов и стандартов, которые финансовые организации используют для защиты своих данных. Решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault от Iron Mountain зашифровывает все данные у источника уникальным ключом,

который имеется только у Вас, с использованием 256-битного шифрования AES. Для дополнительного уровня защиты решение по резервному копированию и восстановлению сервера использует Secure Socket Layer (SSL) для установления безопасного канала связи с внеофисным объектом хранения Iron Mountain.

Даже восстановление автоматизировано. Вы выбираете данные, которые необходимо восстановить из каталога архивных версий файлов, и LiveVault автоматически восстанавливает данные на свое место. С LiveVault время, которое Вы экономите на резервном копировании и восстановлении, позволяет Вам сконцентрироваться на более важных для Вашего бизнеса задачах.

БЫСТРОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Решение LiveVault использует уникальную технологию Delta Restore, которая радикально ускоряет восстановление после такой причины потери данных, как порча данных. Теперь вместо восстановления всего файла или базы данных после порчи или случайного изменения, LiveVault восстановит только те данные, которые были утрачены. Если, например, вирус испортил несколько сообщений в большой базе данных Microsoft Exchange, LiveVault “откатывает” базу данных точно к тому состоянию, в котором она была на момент, предшествующий порче, быстро реконструируя базу данных путем восстановления только измененных данных.

Имеется опциональное TurboRestore™ Appliance (устройство быстрого восстановления) для локальных восстановлений текущих данных и недавней истории, со скоростью диска. Это простое для установки устройство позволяет Вам быстро восстанавливать большие объемы данных, при этом соблюдая самые строгие Recovery Time Objectives (RTO, задачи по времени восстановления). Устройство быстрого восстановления не требует никакого обслуживания или ручной эксплуатации и поддерживает восстанавливаемые копии всех текущих данных плюс меняющуюся “историю данных” последних версий, которые всегда доступны для мгновенного локального восстановления.

ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЕ УПРАВЛЕНИЕ

С LiveVault Вы сохраняете полный контроль над своими операциями резервного копирования. Посредством Сетевого Портала Управления (Web Management Portal) LiveVault Вы можете управлять и контролировать весь рабочий процесс, включая резервное копирование, внеофисное хранение, архивирование и восстановление с веб-браузера в любом

месте, в любое время. Вы можете создавать специализированные методики резервного копирования, проверять статус, передавать полномочия в своем предприятии и инициировать операции восстановления, когда нужно.

Основанный на распределении ролей контроль доступа позволяет Вам определять уровни доступа для различных классов пользователей в своей организации. Вы можете также контролировать требования по резервному копированию для обеспечения выполнения Вашими удаленными офисами корпоративных и регулирующих инструкций.

НЕПРЕРЫВНОЕ РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ

Решение LiveVault выполняет восстановление данных сервера в точно обозначенное время, посредством непрерывного резервного копирования, обеспечивая около 100 точек восстановления ежедневно. Например, если вирус испортил Ваш сервер базы данных, Вы можете использовать Сетевой Портал Управления, чтобы просто откатить базу данных до ее предыдущего состояния незадолго до порчи данных. Непрерывное резервное копирование позволяет Вам выбирать точную версию файла на восстановление среди многочисленных версий-точек восстановления каждый день, что в свою очередь положительно сказывается на RPO. Решение LiveVault также предоставляет встроенную защиту открытых файлов и баз данных, без сложных плагинов и дорогостоящих инструментов от третьих лиц.

ГИБКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ

После первого резервного копирования решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault передает только изменения файлов, минимизируя затраты на передачу данных. Регулирование пропускной способности также дает Вам возможность контролировать объем пропускной способности, используемой в течение указанных периодов времени.

СЕРВИС ПОДПИСКИ

Решение по резервному копированию и восстановлению сервера LiveVault от Iron Mountain, главным образом, поставляется через сервис подписки, предоставляя безопасное, внеофисное хранение данных, мгновенную масштабируемость и не имеющую аналогов легкость использования, без каких бы то ни было инвестиций капитала. Опциональная реализация в виде лицензированного программного обеспечения поставляется по запросу.

© 2008 Iron Mountain Incorporated. Все права защищены. Iron Mountain, логотип горы и LiveVault являются зарегистрированными торговыми марками, а Iron Mountain Digital является торговой маркой Iron Mountain Incorporated. Все иные торговые марки и зарегистрированные торговые марки являются собственностью их соответствующих владельцев.



Россия 125040, Москва,
Нижняя ул. дом 14/1
Бизнес Центр "Альянс"
Айрон Маунтен СНГ.

Iron Mountain Digital, мировой лидер в производстве программного обеспечения, а также услуг по резервному копированию/восстановлению и архивированию данных (SaaS), предлагает исчерпывающий пакет программного обеспечения и услуг для защиты данных и управления электронными записями тысячам компаний во всем мире. Для получения более подробной информации заходите на: www.ironmountain.ru