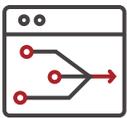


NetBackup 9

5 причин для перехода на новую версию

VERITAS™

В число приоритетных задач любой организации входят ускорение цифровой трансформации, обуздание взрывного роста объемов данных, обеспечение операционной эффективности и устойчивости. Компания Veritas помогает решить эти задачи. Платформа NetBackup — самое эффективное и популярное решение для защиты данных в мире — упрощает управление защитой данных, обеспечивает отказоустойчивость и поддерживает любые приложения, облачные сервисы и архитектуры. На сегодняшний день под защитой NetBackup находятся более 100 эксабайт важнейшей корпоративной информации, расположенной как в собственных дата-центрах компаний, так и на периферийных устройствах или в облаке. Выпуск NetBackup версии 9 знаменует новый этап в эволюции популярной платформы — с еще более широкой поддержкой гибридных и мультиоблачных сред, гибкостью при выборе конфигурации и совершенно новой архитектурой развертывания.



1. УПРОЩЕНИЕ И ОПТИМИЗАЦИЯ УПРАВЛЕНИЯ ДАННЫМИ

Обновленная платформа упрощает управление даже самыми динамичными средами за счет согласованной автоматизации операций поиска, защиты и восстановления. NetBackup поддерживает множество ИТ-конфигураций и интегрируется со всеми уровнями инфраструктурного стека, что позволяет консолидировать стратегию защиты данных в организации. Для управления платформой применяется интуитивный веб-интерфейс, унифицирующий защиту классических, периферийных и облачных сред. Все это позволяет сократить административные расходы и объем ресурсов, необходимых для облачного резервного копирования, развертывания, обновления и эксплуатации. Вы сможете не только эффективно управлять жизненным циклом данных, но и быстро восстанавливать информацию откуда угодно и куда угодно. Использование множества узкоспециализированных продуктов в гетерогенных облачных средах приводит к росту затрат и увеличению сложности. NetBackup 9 позволяет применять развитую автоматизацию на основе политик для управления всеми аспектами развертывания, предоставления ресурсов, масштабирования, распределения нагрузки, интеграции с облаком и восстановления. При этом работа пользователей существенно упростится — за счет применения политик NDMP, облачных серверов аварийного восстановления и улучшений RBAC.

Преимущества NetBackup для организаций:

- Экономия времени при защите данных с помощью Dynamic NAS (DNAS) — благодаря возможности возобновлять задания резервного копирования и восстановления с любой контрольной точки, без необходимости полного перезапуска задания.
- Быстрый переход на облачные технологии за счет комплексной стратегии защиты данных: для использования с NetBackup сертифицировано более 40 облачных коннекторов, что позволяет без труда настроить резервное копирование в облако, автоматическое аварийное восстановление в облако или из облака, а также архивирование в облако.

- Оптимизация использования публичных облаков и беспрепятственное перемещение приложений и данных между различными облачными средами, включая перемещение между экземплярами Azure Stack и регионами Azure. Интеграция с Veritas Resiliency Platform обеспечивает полностью согласованное аварийное восстановление.
- Возможность долгосрочного хранения (LTR) с продленным сроком хранения и эффективным переносом данных сразу в Azure LTR Archive, а также поддержка Azure Archive.



2. ОТКАЗОУСТОЙЧИВОЕ ХРАНЕНИЕ КРИТИЧЕСКИХ ДАННЫХ В ЛЮБЫХ ОБЪЕМАХ

При разработке решения NetBackup особое внимание уделялось защите от непредсказуемых и неизвестных угроз путем быстрого восстановления после событий, которые могли бы иметь катастрофические последствия для бизнеса. Гарантируйте возможность восстановления критических данных с помощью решения, под защитой которого находится большая часть корпоративных данных в мире. Одно решение обеспечивает полную безопасность и надежное хранение данных в любых инфраструктурах — физических, виртуальных и облачных. Благодаря применению комплексной стратегии NetBackup помогает защищать данные, выявлять угрозы и восстанавливать информацию после стихийных бедствий и вредоносной активности, такой как атаки вирусов-шифровальщиков или неправильные действия персонала. Функции управления учетными записями и доступом к ним, шифрования данных и защиты систем хранения от изменения помогают обрести уверенность в целостности данных и надежной защите резервных копий от злоумышленников. Масштабируемое аварийное восстановление, практически нулевые показатели RPO и RTO, возможность горизонтального масштабирования для защиты петабайт данных — все это позволяет NetBackup 9 усилить безопасность, гарантировать нормативное соответствие и обеспечить полный контроль над информационной средой предприятия. Продукт имеет возможность точной настройки ролевого доступа (RBAC), включая шаблоны ролей, и позволяет устанавливать длительные сроки хранения данных — до 2038 года и более.



3. ПОДДЕРЖКА ЛЮБЫХ ОБЛАКОВ, ЛЮБЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ И ЛЮБЫХ АРХИТЕКТУР

Поддержка более 800 источников данных, более 1400 устройств хранения и более 60 облачных сервисов не имеет аналогов в мире и позволяет нашим клиентам выбирать любую облачную среду, любые приложения, данные и архитектуры. Это единственное решение, гарантирующее возможность быстрого восстановления в гибридных, физических, виртуальных и мультиоблачных средах. NetBackup позволяет оптимизировать инфраструктуру защиты корпоративных данных, используя оптимальное сочетание конфигураций — в виде устройств NetBackup Appliance, ПО NetBackup на собственных серверах, NetBackup Flex или новой горизонтально масштабируемой конфигурации NetBackup Flex Scale. Поддержка множества приложений, типов пользователей и сред помогает уменьшить объем данных в ЦОД и минимизировать совокупную стоимость владения.



4. ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ МАСШТАБИРОВАНИЕ: NETBACKUP FLEX SCALE

NetBackup Flex Scale — это новый, ориентированный на облачные технологии подход к защите данных, отличающийся простотой управления, поддержкой внушительного числа приложений и производительностью, которая масштабируется вместе с объемом данных. Конфигурации, включающие в себя NetBackup и NetBackup Flex Scale, гарантируют быстрое восстановление данных и приложений в гибридных физических, виртуальных и мультиоблачных средах. NetBackup Flex Scale упрощает модернизацию инфраструктуры за счет таких преимуществ, как уменьшение сложности, внедрение автоматизации и масштабирование по мере роста объемов данных. Принцип горизонтального масштабирования, реализованный в NetBackup Flex Scale, сочетает

в себе экономичность облачных сред и возможность без труда наращивать емкость по мере необходимости. NetBackup Flex Scale — это горизонтально масштабируемое решение с оплатой за использованный объем, которое позволяет построить отказоустойчивую и автоматизированную среду защиты данных в программно-определяемом дата-центре.



5. РАСШИРЕННАЯ ПОДДЕРЖКА OPENSTACK

NetBackup for OpenStack использует встроенные облачные технологии для защиты приложений и данных в OpenStack — без использования агентов, с автоматизацией через API, эффективным расходованием ресурсов, встроенной поддержкой мультитенантных сред и быстрым выборочным восстановлением данных в состоянии на любой момент времени. Такой подход упрощает управление комплексными средами и данными на периферийных устройствах, в ЦОД компании и в облаке за счет тесной интеграции со всеми компонентами среды OpenStack и наглядного представления инфраструктуры. Воспользуйтесь NetBackup for OpenStack, чтобы дать пользователям возможность самообслуживания, защитить данные без ущерба для производительности приложений и создать облачную конфигурацию, которая идеально соответствует вашим потребностям.

Узнать больше о возможностях новой версии можно в [спецификации NetBackup 9](#) и на странице [What's New](#).

О КОМПАНИИ VERITAS

Veritas Technologies является глобальным лидером на рынке защиты данных и обеспечения доступности. Более 50 тысяч организаций — включая 87 процентов компаний из списка Fortune 500 — пользуются нашими решениями, чтобы снизить сложность ИТ-инфраструктуры и упростить управление данными. Платформа Veritas Enterprise Data Services Platform автоматизирует защиту данных и координирует их восстановление в любой среде, обеспечивает круглосуточную доступность критически важных приложений и помогает организациям соблюдать нормативные требования. Она имеет репутацию подходящей под любые требования и исключительно надежной в любых масштабах, поддерживает более 800 источников данных, более 100 операционных систем, более 1400 систем хранения и более 60 облачных платформ. Узнайте больше на www.veritas.com. Подпишитесь на нас в Twitter: [@veritastechllc](#).

ООО «Веритас Текнолоджис»
Бизнес-центр «Смоленский Пассаж»,
121099, Москва, Смоленская пл., д. 3.
Телефон: +7 (499) 955-2960
veritas.com

Адреса и контактные номера телефонов
представительств в разных странах
можно узнать на нашем веб-сайте.
www.veritas.com/company/contact

VERITAS™