

Veritas™ Information Map

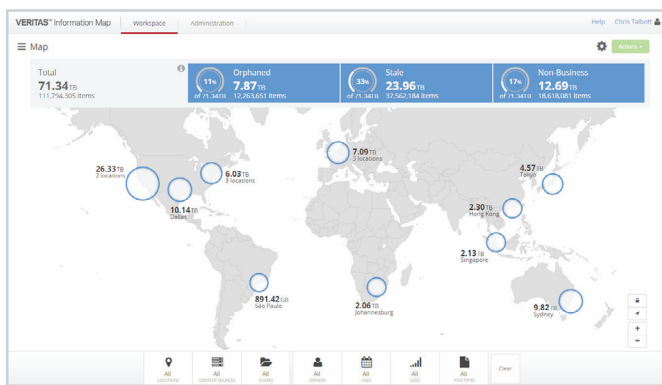
Динамическая перспектива | Объективные решения

Обзор

Veritas™ Information Map обеспечивает визуальное представление неструктурированных данных в среде организации и помогает принимать объективные и обоснованные решения. С помощью динамического интерфейса навигации ИТ-менеджеры могут выявлять рискованные, эффективные и неэффективные области и планировать действия по сокращению рисков и оптимизации хранения данных.

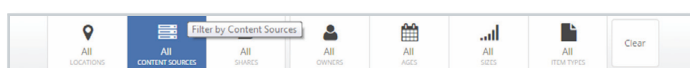
Визуальное представление информации

Information Map обеспечивает детализированное визуальное представление неструктурированных данных организации для конечных пользователей.



Срезы данных: Information Map отображает географическое распределение данных, содержит сводную панель и представляет информацию в виде объектов или списка. Пользователи могут просматривать информацию по физическому расположению, файловому серверу, общему ресурсу, владельцу или по любому сочетанию этих параметров.

Автоматические фильтры: помимо фильтров по дате создания, размеру и типу элемента, предусмотрены быстрые фильтры для поиска потерянных, неиспользуемых или нерелевантных данных. Все операции по фильтрации данных оптимизированы для работы с Information Map в реальном времени.



Моделирование возраста данных: для определения срока существования наборов данных предусмотрены функции объединения и анализа информации по дате создания, изменения или использования.

Удобство в работе: интерфейс Information Map оптимизирован для настольных компьютеров, ноутбуков, планшетов и устройств с сенсорным экраном. Плитки с информацией являются адаптивными и гарантируют удобную работу в любой конфигурации.

Журнал операций: для упрощения навигации поддерживается журнал фильтрации данных.

Принятие решений на основе информации

Сформировав необходимый набор данных путем фильтрации, навигации или поиска, пользователи могут экспортировать его в формате CSV. Полученный список файлов в сочетании с наглядным представлением данных в Information Map позволяет принимать обоснованные решения и выполнять необходимые действия.

Оптимизация хранения данных

Вывод из эксплуатации серверов и общих папок: в случае выявления редко используемых файловых серверов и общих папок можно принять решение о прекращении их использования, перепрофилировании или переносе данных в другое место.

Мониторинг неиспользуемых данных: устаревшие и неиспользуемые данные могут быть удалены или перенесены в более экономичное хранилище.

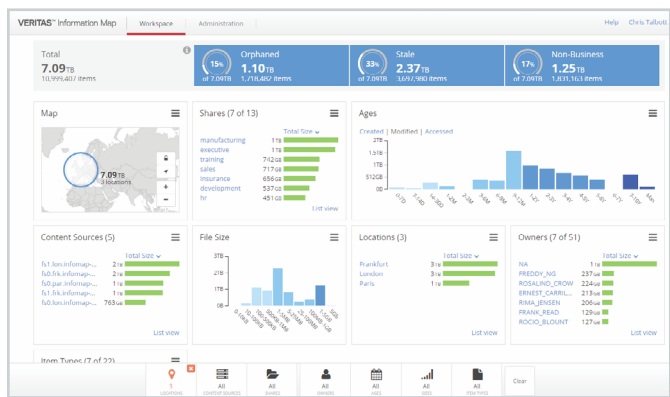
Мониторинг непрофильных данных: выявление информации, нехарактерной для рабочего использования, такой как файлы MP3 и видеоролики, позволяет освободить место в хранилище, а сами файлы — архивировать или удалить.

Восстановление принадлежности информации: файлы, владелец которых отсутствует в реестре Microsoft® Active Directory, могут быть удалены или назначены администратору либо другому пользователю.

Интеллектуальная миграция: располагая сведениями об интенсивности использования данных и их возрасте, можно принимать решения о целесообразности их переноса на новое оборудование, в облачные системы или приложения.

Усиление защиты ключевых ресурсов: благодаря наличию сведений о файловых серверах и общих папках с наибольшей активностью специалисты по безопасности могут правильно расставлять приоритеты в своей работе.

Выявление потенциально вредоносных приложений: аномально высокий уровень активности на файловых серверах и в общих папках может также свидетельствовать о работе вредоносного приложения, которое необходимо удалить.



Развертывание в облаке с технологией Information Fabric

Продукт Information Map работает в облачном ЦОД Veritas с высокими показателями безопасности и доступности, а благодаря технологии Information Fabric он способен обрабатывать огромные массивы данных. Платформа Information Fabric упорядочивает и сохраняет метаданные о неструктурированной информации, хранящейся в глобальной информационной среде организации. Аналитические выводы, представленные в продукте Information Map, основаны на данных, упорядоченных с помощью технологии Information Fabric.

Управление хранением

Идентификация и хранение PST-файлов: автоматическая идентификация PST-файлов позволяет при необходимости удалять их из основного хранилища. Для ускорения переноса PST-файлов в Veritas™ Enterprise Vault предусмотрен специальный инструментарий.

Масштабируемость: платформа Information Fabric создана с расчетом на большие данные и способна обрабатывать десятки и сотни миллиардов объектов метаданных.

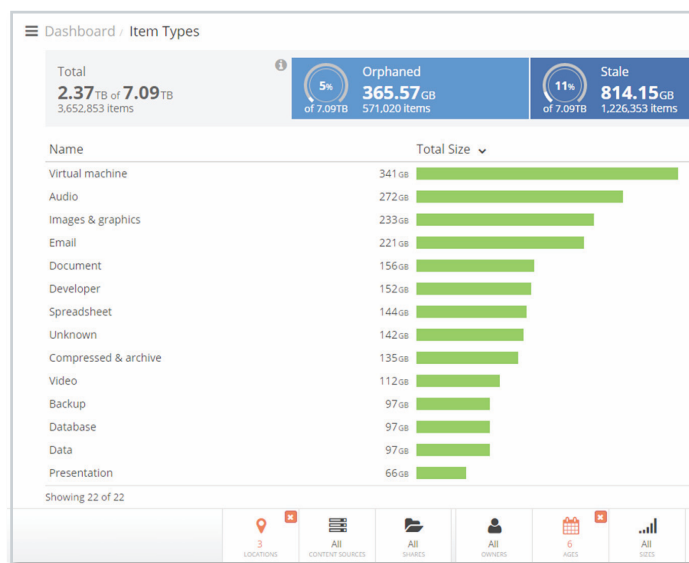
Юридические требования, нормативы и безопасность

Сужение области поиска eDiscovery: наличие сведений о владельце данных позволяет юристам сфокусироваться на контроле только той информации, которая принадлежит сотрудникам с определенными должностными обязанностями.

Эффективный сбор данных: платформа Information Fabric использует для сбора метаданных о файловой системе возможности Veritas NetBackup™. В рамках ежедневного задания резервного копирования NetBackup собирает сведения об информации, хранящейся в электронном виде, в том числе о недавно созданных, измененных или удаленных пользователями файлах. Используя NetBackup как прокси, платформа Information Fabric получает сведения о том, что происходит с информацией на файловом сервере. Поскольку отдельное сканирование файловых систем не требуется, большие объемы метаданных собираются очень быстро и являются настолько актуальными, насколько позволяет частота выполнения резервного копирования.

Поддержка различных источников данных: технология Information Fabric поддерживает получение метаданных из Veritas NetBackup™ для файловых серверов Windows®, Linux/UNIX® и устройств NAS. Файловые серверы автоматически сопоставляются с ЦОД по IP-адресу и маске подсети.

Безопасность данных: все взаимодействия и передаваемые данные зашифровываются с помощью стандартного протокола. Все хранимые клиентские данные зашифровываются с использованием уникального ключа клиента.



Администрирование приложения

Для централизованного администрирования применяется облачный портал Information Map, обладающий следующими возможностями:

Администрирование на основе ролей: позволяет разделять администраторов и обычных пользователей Information Map.

Настраиваемый безопасный вход в систему: технология единого входа в систему позволяет применять для входа в Information Map корпоративные учетные данные Active Directory. Кроме того, в целях аутентификации могут использоваться учетные записи Norton™ компании Symantec.

Требования

NetBackup для файловых серверов Windows, файловых серверов Linux/Unix и устройств NAS. NetBackup 7.5 или более новой версии. Устройства NetBackup 2.5 или более новой версии. Для локального агента сбора данных требуется физический или виртуальный сервер Windows 2012 или более новой версии.

Дополнительная информация

Посетите наш веб-сайт

www.veritas.com

Обратитесь в наше представительство

Адреса и контактные номера телефонов представительств в разных странах можно узнать на нашем веб-сайте.

<https://www.veritas.com/about/contact.html>

О компании Veritas Technologies LLC

С помощью Veritas Technologies организации любого размера получают максимальную отдачу от их основного актива — информации. Платформа Veritas позволяет ускорить цифровую трансформацию и упростить решение таких задач, как управление информацией в мультиоблачных средах, защита данных и оптимизация хранения, соблюдение нормативных требований и переносимость между облачными вендорами. Восемьдесят шесть процентов компаний из списка Fortune 500 используют решения Veritas для получения конкурентных преимуществ за счет интеллектуальной работы с данными. Узнайте больше на www.veritas.com или подпишитесь на нас в Twitter: @veritastechllc.

ООО «Веритас Текнолоджис»

Бизнес-центр «Смоленский Пассаж»,
Смоленская пл., д. 3, 7 этаж,
121099, Москва, Россия
Телефон: +7 (499) 955-2960