

Категоризация с позиций бизнеса для Veeam ONE

Взгляните на вашу инфраструктуру VMware с точки зрения бизнеса



Решение Veeam ONE дважды было отмечено наградой «Best of VMworld», а в 2012 году получило награду «Reader's Choice Award» от журнала *Virtualization Review* в области виртуального управления и оптимизации.

«Когда мои клиенты, начиная от разработчиков в DODD и заканчивая нашим директором по информационным технологиям, спрашивают у меня данные, относящиеся к нашим подразделениям (например, по вопросам обеспечения качества, тестирования, производительности и т. п.), я могу показать им отчеты, созданные на основании конкретных бизнес-ориентированных показателей. Veeam ONE автоматически категоризирует объекты в нашей виртуальной среде, упрощая составление такой отчетности».

Кевин Стивенс
 Специалист по инфраструктуре
 Департамент по вопросам
 инвалидности вследствие
 пороков развития (DODD)
 штата Огайо



Все компоненты Veeam ONE прошли проверку на совместимость с VMware.

Компания Veeam имеет статус Elite VMware Technology Alliance Partner и является членом-учредителем программы VMware Ready Management.

Решение Veeam ONE™ предлагает автоматизированный, универсальный и динамичный способ категоризации и группирования кластеров, хостов, виртуальных машин (VM) и хранилищ данных по таким критериям как подразделение, отдел, задача и соглашение об уровне обслуживания. Категоризация с позиций бизнеса дает возможность просматривать виртуальные объекты и управлять ими в зависимости от потребностей и приоритетов бизнеса.

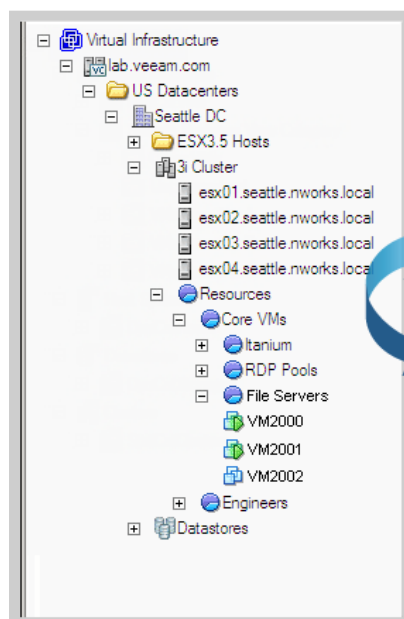
Проблема

VMware vCenter Server предоставляет что-то вроде ограниченного административного (технического) представления инфраструктуры VMware. Группировать VM на основании бизнес-критериев можно и вручную с помощью папок VM, однако ведение этих папок быстро становится очень трудоемким процессом, который необходимо выполнять ежедневно. Кроме того, папки позволяют выполнять категоризацию только по одному критерию.

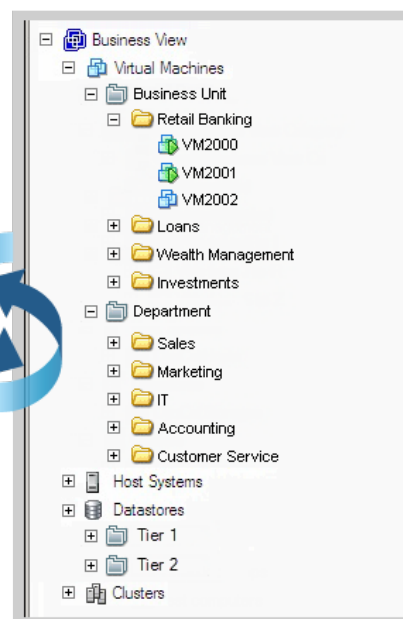
Решение

Veeam ONE дает возможность группировать VM, хосты, кластеры и хранилища данных по различным категориям, таким как подразделение, отдел, цель и т. п., что позволяет гибко и динамично просматривать объекты и управлять ими с позиций организации.

Технологическое представление



Бизнес-представление



Адаптируйте представления виртуальной среды к организационной структуре компании.

Veeam ONE

для управления VMware

Решение Veeam ONE предоставляет администраторам VMware единое простое в использовании и эффективное средство для контроля в реальном времени, отслеживания изменений, документирования и составления отчетов об управлении для различных серверов vCenter Server и автономных хостов, в том числе работающих под управлением бесплатной версии vSphere Hypervisor.

Комплексное управление виртуализацией

Интегрируя функции Veeam Monitor™, Veeam Reporter™ и Veeam Business View™ в едином решении, Veeam ONE обеспечивает полный обзор виртуальной инфраструктуры и по разумной цене предоставляет возможности, наиболее важные для администраторов VMware.

Поддерживаемые платформы

- VMware vSphere 5.0
- VMware vSphere 4.x
- VMware Infrastructure 3 (VI3)

Автоматизированная категоризация и рабочий процесс по принципу «установил и забыл»

Больше нет необходимости снова и снова вручную выполнять категоризацию объектов по нескольким папкам. Просто определите правила и политики категоризации объектов в виртуальной среде и позвольте Veeam ONE сделать все остальное, начиная от обнаружения и контроля объектов и заканчивая созданием групп, по которым распределяются эти объекты. Категоризация с позиций бизнеса непрерывно поддерживает актуальность групп, что позволяет всегда быть уверенным в точности представления изменчивой виртуальной среды.

Приоритезация выделения и использования ресурсов в компании

На панели категоризации с позиций бизнеса Veeam ONE в удобной форме отображается количество VM и виртуальных ЦП, а также объем памяти и ресурсов хранения, используемых подразделениями, отделами и другими группами, определенными для инфраструктуры.



Категоризация с позиций бизнеса Veeam ONE позволяет просматривать важную информацию о состоянии объектов инфраструктуры VMware.

Определение модели возвратных платежей

Наряду с функцией составления отчетов Veeam ONE, которая предоставляет комплексную информацию о выделении ресурсов и их использовании, категоризация с позиций бизнеса дает возможность определять группы, реализующие необходимую модель возвратных платежей. Вы можете легко экспортировать сведения о группе в электронную таблицу Microsoft Excel для составления отчета или интеграции с другими системами возвратных платежей, управления запасами или выставления счетов.

Интеграция в существующий процесс категоризации

Вы уже используете пользовательские атрибуты для группирования объектов по подразделениям, отделам, целям или соглашениям об уровне обслуживания? Решение Veeam ONE может автоматизировать и расширить уже применяемый процесс — не нужно ничего создавать заново.

Поскольку Veeam ONE интегрируется с данными vCenter Server, вы можете в полной мере пользоваться преимуществами данного решения по категоризации с позиций бизнеса при помощи VMware vSphere Client или других продуктов сторонних производителей. Чтобы снизить степень сложности, решение Veeam ONE по категоризации с позиций бизнеса поставляется со встроенной веб-службой, позволяющей любому приложению быстро запрашивать содержимое конкретной категории у сервера Veeam ONE, не оказывая дополнительную нагрузку на vCenter Server.

Кроме того, данные категоризации Veeam ONE можно совместно использовать с базой данных управления конфигурацией (CMDB) или приложениями сторонних производителей, например Active Directory. А с помощью сценариев PowerShell можно автоматизировать процесс интеграции данных, благодаря чему всегда автоматически будет поддерживаться синхронизация всех приложений.

VEEAM

Дополнительную информацию см. на веб-сайте www.veeam.com/ru