

Veeam ONE reporting

Change tracking, documentatie en managementrapportage



Veeam ONE is tweevoudig winnaar van de 'Best of VMworld'-award en winnaar van de '2012 Reader's Choice'-award in de categorie Virtual Management & Optimization van Virtualization Review.

"Een helder overzicht van relaties, configuraties en dynamische wijzigingen binnen de virtuele omgeving is van essentieel belang."

Gartner

Cameron Haight
Vice President

"Met Veeam ONE kost het geen enkele moeite om een gedetailleerd beeld te krijgen van de VMware-infrastructuur. Het is een bijzonder gemakkelijk te gebruiken oplossing die zorgt voor een heel gedetailleerde rapportage. Het is tevens een uitstekende tool voor SOX/disaster recovery-documentatie."

Arjen Beltman
Systems Manager
Bacardi Nederland N.V.

vmware
READY

Alle componenten van Veeam ONE zijn door VMware gecertificeerd als VMware Ready.

Veeam is een Elite VMware Technology Alliance Partner en lid van het VMware Ready Management-programma.

De virtuele omgeving is anders dan de fysieke omgeving. Bestaande beheertools en -methoden werken niet altijd en er zijn nieuwe uitdagingen op het gebied van infrastructuurdocumentatie en change tracking.

Veeam ONE™ helpt u om deze nieuwe omgeving te beheren. Deze oplossing detecteert, documenteert en analyseert uw volledige virtuele infrastructuur. Veeam ONE houdt de volledige geschiedenis bij van alle objecten, instellingen en wijzigingen. En maakt bovendien prestatie- en gebruikstrends zichtbaar, zodat u echt inzicht krijgt in uw virtuele infrastructuur in het verleden, in het heden en in de toekomst.

Belangrijke beheeruitdagingen

Uw virtuele infrastructuur documenteren en hierover rapporteren: Veeam ONE kan het allemaal. Veeam ONE biedt namelijk oplossingen voor de volgende belangrijke virtualisatieuitdagingen:

- Change tracking
- Documentatie
- Managementrapportage

Veeam ONE geeft u meer inzicht in en grip op uw virtuele omgeving, biedt het management de benodigde antwoorden en maakt dure en omslachtige handmatige processen overbodig.

Alles bij elkaar: klantspecifiek dashboard

Het dashboard van Veeam ONE-reporting is een webgebaseerde tool die u zelf kunt aanpassen en die duidelijke en overzichtelijke informatie over uw virtuele omgeving biedt. Geautoriseerde gebruikers krijgen direct een overzicht van de gehele omgeving en kunnen voor meer informatie inzoomen op alle rapporten en grafieken op het dashboard. Bovendien kunt u ervan op aan dat het overzicht nauwkeurig en up-to-date is omdat het dashboard wordt bijgewerkt telkens wanneer er gegevens uit vCenter-servers en ESX(i)-hosts worden verzameld



Het Veeam ONE-dashboard biedt heldere en actuele overzichten van uw virtuele omgeving.

Documentatie en managementrapportage

Veeam ONE levert documentatie van uw complete virtuele infrastructuur, zoals vereist volgens intern beleid en externe regelgeving. Het levert ook de rapporten die het management verlangt: rapporten die heel duidelijk alle gedetailleerde informatie

Veeam ONE

voor VMware-beheer

Veeam ONE biedt VMware-beheerders één gebruiksvriendelijke en krachtige oplossing voor realtime monitoring, change tracking, documentatie en managementrapportage voor meerdere vCenter-servers en standalone hosts, inclusief servers en hosts waarop de gratis versie van vSphere Hypervisor wordt uitgevoerd.

Rapportagespecificaties

Geen agents: Veeam ONE verzamelt gegevens met behulp van de vSphere API en andere gepubliceerde gegevensbronnen zonder gebruik te maken van agents. Veeam ONE haalt gegevens op over configuratie, historische prestaties en events van meerdere vCenter-servers en ESX(i)-hosts. Hierbij worden bijna 600 verschillende objecteigenschappen van 25 objecttypen verzameld en worden meer dan 150 events gemonitord.

SQL Server-repository: Veeam ONE verzamelt op efficiënte wijze gegevens van vCenter-servers en ESX(i)-hosts en archiveert deze gegevens in een repository in een Microsoft SQL Server-database. U krijgt toegang tot de door Veeam ONE verzamelde gegevens, waarmee u bijvoorbeeld uw CMDB kunt vullen, met de meegeleverde PowerShell-extensie.

Toegang via internet voor meerdere gebruikers: Veeam ONE is een browser-based applicatie die via internet toegang biedt tot rapporten die kunnen worden aangepast. Rapporten zijn ook beschikbaar als webonderdelen, die op externe dashboards of webportals, zoals SharePoint, kunnen worden gepubliceerd.

Rapportindelingen: naast pdf-rapporten genereert Veeam ONE rapporten in Visio en Excel.

Ondersteunde omgevingen

Platforms:

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

Hosts:

- ESX 4.x and 3.5
- ESXi 5.0, 4.x en 3.5
- vSphere Hypervisor (gratis ESXi)

Software:

- vCenter Server 5.0 en 4.x (optioneel)
- Virtual Center 2.5 (optioneel)

over uw virtuele infrastructuur samenvatten en een compleet overzicht bieden van resources, belasting en gebruik.

Veeam ONE is ontworpen om aan uw specifieke omgeving- en rapportagevereisten te voldoen. Kleine en grote infrastructures, inclusief verspreide omgevingen met meerdere vCenter-servers en ESX(i)-hosts worden automatisch gedetecteerd. Rapporten zijn eenvoudig aan te passen en kunnen automatisch worden gegenereerd. Hierdoor zijn arbeidsintensieve, foutgevoelige en omslachtige handmatige processen en de daarmee samenhangende vertragingen en voortdurende aanpassingen niet meer nodig.

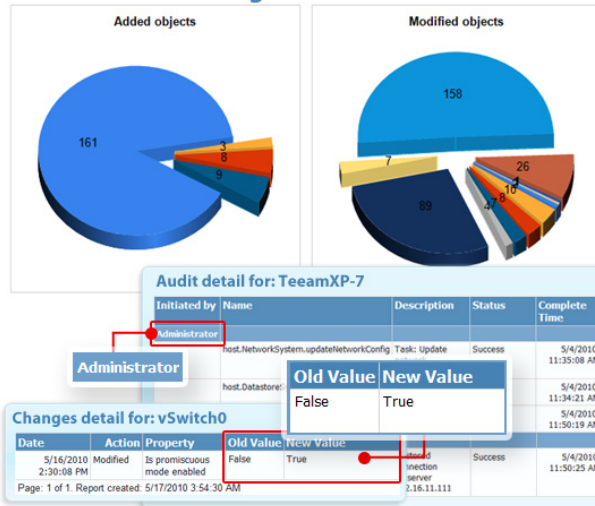
Veeam ONE heeft flexibele opties voor het genereren van rapporten, inclusief dashboards, e-mail, webportals en mappen. Met Veeam ONE beschikt u altijd op tijd over de benodigde rapporten met de informatie die uw organisatie vereist.

Change tracking: wie, wat, waar, wanneer en hoe

De virtuele omgeving bestaat uit een groot aantal onderdelen die aan veranderingen onderhevig zijn. Op tal van locaties worden, op initiatief van VMware zelf of van een of meer beheerders, regelmatig wijzigingen doorgevoerd. Veeam ONE houdt dit allemaal bij zodat u rapporten kunt maken over de status van uw virtuele infrastructuur nu of op een willekeurig moment in het verleden, configuratieafwijkingen kunt analyseren en objecten gedurende hun levenscyclus kunt volgen.

Wanneer prestaties minder worden of een VM ophoudt te werken, is de eerste vraag die u moet beantwoorden: 'wat is er veranderd?' Dankzij Veeam ONE zijn wijzigingen binnen uw omgeving meteen zichtbaar, zodat u de hoofdoorzaak van prestatievermindering en beschikbaarheidsproblemen eenvoudig kunt achterhalen.

Infrastructure Changes



Dankzij Veeam ONE kunnen problemen sneller worden opgelost doordat complete informatie beschikbaar is over de toestand voor en na wijzigingen.

Verschillende klanten, verschillende gezichtspunten

Veeam ONE geeft zowel bedrijfsmatige als technische overzichten van uw virtuele omgeving. U kunt uw omgeving weergeven met de bekende begrippen zoals datacenters, clusters en hosts. U kunt de VM's ook categoriseren overeenkomstig uw organisatie en de omgeving vanuit bedrijfs perspectief weergeven. Zo kunt u VM's weergeven per geografische locatie, of over resourcegebruik rapporteren per afdeling.

Deze bedrijfsgeoriënteerde benadering verbetert de communicatie met IT-beheerders en zorgt voor meer tevredenheid bij de gebruikers. U bent niet langer veel tijd kwijt met het handmatig extraheren en filteren van gegevens om rapporten voor het management samen te stellen. Resourcegebruik kan worden herleid naar de verantwoordelijke organisatie-eenheid, waardoor chargebackberekeningen veel gemakkelijker kunnen worden uitgevoerd. U kunt zelfs rapporteren over prestaties en beschikbaarheid om te verifiëren of u voldoet aan SLA's (Service Level Agreements).

Voor meer informatie zie: www.veeam.com/nl

