

Veeam ONE

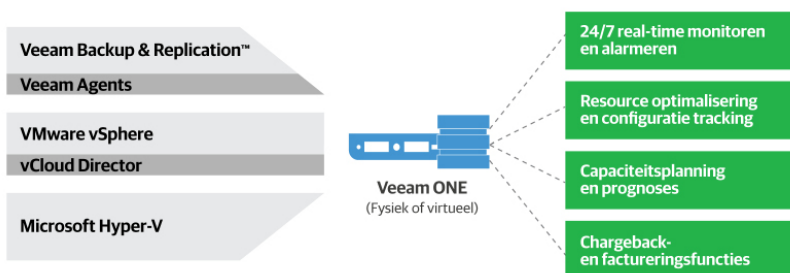
Volledig inzicht in virtuele, fysieke en cloud-based workloads

Veeam ONE™ biedt volledig inzicht in de gehele IT-omgeving, met inbegrip van de virtuele, fysieke en cloud-based workloads. Met ondersteuning voor VMware vSphere en Microsoft Hyper-V is Veeam ONE bovendien voorzien van interactieve tools voor proactieve monitoring en signalering van mogelijke problemen voordat er sprake is van operationele gevolgen.

Availability for the Always-On Enterprise

Veeam ONE is een integraal onderdeel voor *Availability for the Always-On Enterprise*™ doordat het een compleet overzicht geeft van uw back-up- en virtuele omgevingen en daarover volledige controle biedt. Dankzij de volgende functies kunt u gemakkelijker voldoen aan de steeds hogere eisen die worden gesteld om permanente beschikbaarheid te waarborgen:

- **24x7 realtime monitoring, rapportage en alarmering voor virtuele en fysieke omgevingen:** informeer gebruikers over beschikbaarheids- en prestatieproblemen om downtime te voorkomen, aan SLA's te voldoen en compliance te waarborgen.
- **Resource-optimalisatie en configuratietracking:** evalueer de prestaties van uw infrastructuur en zorg dat bestaande configuraties in overeenstemming zijn met best practices.
- **Capaciteitsplanning en prognoses:** voorspel resourcegebruik en gebruikstrends met 'what-if'-modellering en houd overbelasting bij van resources voor back-up- en virtuele infrastructuur.
- **Chargeback en facturering:** houd volledig inzicht in de IT-kosten van computing-, opslag- en back-up repository-resources.



Veeam ONE biedt een compleet inzicht in de IT-omgeving

Een compleet inzicht waar u wat aan hebt

Veeam ONE is een krachtige, gebruiksvriendelijke en volledig geïntegreerde oplossing voor een aantrekkelijke prijs per socket, met de volgende voordelen:

Geavanceerde monitoring, rapportage en capaciteitsplanning

24x7 realtime monitoring

Veeam ONE biedt realtime, 24x7 prestatie monitoring van uw back-up- en virtuele infrastructuur. U wordt geïnformeerd over problemen voordat applicaties of gebruikers hiervan nadelige gevolgen ondervinden.

De volgende monitoringfuncties zijn onder andere beschikbaar:

- Realtime dashboards met weergaven waarop u met één muisklik kunt inzoomen
- Meer dan 200 vooraf ingestelde alerts op basis van best practices met uitgebreide knowledge bases
- Mogelijkheid om de hoofdoorzaak van een probleem te achterhalen zodat u snel tot een oplossing komt
- Dashboards met informatie over prestaties en trends van de back-upinfrastructuur en nog veel meer

"We waren op zoek naar een tool voor virtualisatiebeheer waarmee we onze VMware-omgeving konden monitoren en rapporten konden uitvoeren en Veeam ONE is een uitstekende oplossing gebleken. Dankzij de waardevolle informatie over netwerk-, schijf, geheugen- en CPU-gebruik en de bijbehorende analyses kunnen we eenvoudiger en veel effectiever dan ooit een capaciteitsplanning maken."

John Walsh
Manager of Processing & Information Platform Services, Cyberinfrastructure
Northwestern University
Information Technology
Northwestern University



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

Gold
Microsoft
Partner

Veeam is een Microsoft Gold Certified Partner met competenties als ISV en op het gebied van beheer en virtualisatie.



Veeam ONE is door VMware gecertificeerd als VMware Ready.

Agentmonitoring en -rapportage **NIEUW**

In Veeam ONE is een monitoringfunctie voor Veeam-back-upagents beschikbaar inclusief alerts en een statusoverzicht van taken, evenals een rapport met informatie over beveiligde agents, het aantal en het type agents, de back-upstatus met het totale aantal succesmeldingen, waarschuwingen en fouten en de reden waarom agents niet-beveiligd zijn. Dit scheelt heel wat tijd en vereenvoudigt het beheer van back-ups van fysieke servers en systemen.

Rapportage voor back-upcompliance **NIEUW**

Om gebruikers tijd te besparen en het risico bij het handhaven van de compliance te verminderen, biedt Veeam ONE toonaangevende rapportage voor back-upcompliance. Dit biedt zowel ondersteuning bij de interne optimalisatie en het beheer van gegevens als bij de externe compliance. Tot de functies behoren een vooraf gedefinieerd type geolocatie dat aan Business View is toegevoegd waarmee objecten op geografische locatie kunnen worden gegroepeerd, een beveiligingsrapport Geolocatie van gegevens waarin alle gegevensbronnen zijn gegroepeerd op productielocatie en de locatie van de kopieën en replica's ervan, en een rapport Gegevens met niet-overeenkomende geolocatie waarin alle gegevensbronnen zijn opgenomen met één of meer kopieën op een andere locatie dan de productiegegevens.

Rapporten voor evaluatie van de infrastructuur

Veeam ONE biedt een specifieke set rapporten om ervoor te zorgen dat de configuratie van uw VM's wordt ondersteund, VM's door back-uptaken worden verwerkt, back-ups conform planning worden uitgevoerd en dat er voldoende opslagbestemmingen voor uw retentiebeleid beschikbaar zijn. Met behulp van evaluatierapporten wordt gecontroleerd of uw Veeam Backup & Replication™-installatie in overeenstemming is met alle bekende best practices.

Prestatie- en configuratie-evaluatie

Met behulp van de prestatie- en configuratie-evaluatie begrijpt u beter wat er gaande is in de VMware- of Hyper-V-omgeving. U ziet precies welke componenten het meeste beslag leggen op de resources en welke hosts het minst zijn belast. Ook krijgt u inzicht in de realtime en cumulatieve I/O-belasting en de latency voor datastores, beschikt u over informatie over resourcegebruik van hosts, clusters, resourcepools en datastores en nog veel meer.

Chargeback- en factureringsfuncties voor virtuele en back-upinfrastructuren

Met de krachtige chargeback- en factureringsfuncties van Veeam ONE kunnen bedrijven en serviceproviders de kosten voor resourcegebruik aan afzonderlijke afdelingen of klanten doorbelasten. Met behulp van vier chargeback- en factureringsrapporten kunnen de kosten worden bepaald op basis van VM-configuratie, VM-prestaties, hostconfiguratie en hostresourcegebruik.

Capaciteitsplanning voor VMware, Hyper-V en back-up

Veeam ONE helpt u bij het voorspellen van het resourcegebruik en gebruikstrends met 'what-if'-modellering, en bij het bijhouden van de overbelasting van resources voor uw back-up- en virtuele infrastructuren. Ook kunt u hardware-upgrades en downtime van servers plannen in het volste vertrouwen dat uw omgeving dit aankan.

Analyse van onbewerkte gegevens en aangepaste rapporten

Met Veeam ONE heeft u eenvoudig toegang tot onbewerkte prestatiegegevens en aangepaste infrastructuurrapporten voor VMware en Hyper-V, inclusief CPU-, geheugen-, netwerk- en schijfgegevens.

Omdat u eenvoudig zelf configuratieparameters, prestatiegegevens en filters kunt definiëren, profiteert u van maximale flexibiliteit. Daarnaast kunnen bedrijven de schaalbaarheid verbeteren door gebruikers alleen toe te staan om Veeam Backup & Replication-gegevens te verzamelen waardoor de belasting van de virtuele infrastructuur aanzienlijk afneemt. Verder is het eenvoudiger om rapporten te genereren: de Custom Report Builder van Veeam ONE helpt u gegevens uit elk veld binnen een bestaand rapport samen te voegen tot één document.

Multi-tenant rapportage en monitoring

IT-managers kunnen VMware vSphere-rapportage en -monitoring voor een beperkte scope van toegewezen virtuele machines delegeren aan systeembeheerders. MSP's (Managed Service Providers) en VCSP-partners (Veeam Cloud & Service Provider) kunnen multi-tenant rapportage en configuratie inzetten om volledig inzicht te krijgen in het resourcegebruik in de omgevingen van hun klanten.

Meer informatie
www.veeam.com/nl

Download de gratis testversie
vee.am/onenl

Veeam ONE Free Edition

Probeer de [Veeam ONE Free Edition](#) en ontdek zelf wat Veeam ONE te bieden heeft voor uw back-up- en virtuele omgevingen.

Ondersteunde omgevingen VMware-infrastructuur*

Platformen

- vSphere 6.x
- vSphere 5.x
- vSphere 4.1

Hosts

- ESXi 6.x
- ESXi 5.x
- ESXi 4.1
- ESX 4.1
- vSphere Hypervisor (gratis ESXi)

Software

- vCenter Server 6.x (optioneel)
- vCenter Server 5.x (optioneel)
- vCenter Server 4.1 (optioneel)
- vCloud Director 5.1, 5.5, 8.0 (optioneel)

**Alleen de Engelse versie van VMware-infrastructuur wordt ondersteund*

Microsoft-infrastructuur

Platformen

- Windows Server 1803
- Windows Server 2016
- Windows Server 2012 R2
- Windows Server 2012
- Windows Server 2008 R2 SP1

Hosts

- Windows Server Hyper-V 1803
- Microsoft Hyper-V Server 2016
- Windows Server Hyper-V 2012 R2
- Microsoft Hyper-V Server 2012 R2 (gratis)
- Windows Server Hyper-V 2012
- Microsoft Hyper-V Server 2012 (gratis)
- Windows Server Hyper-V 2008 R2 SP1
- Microsoft Hyper-V Server 2008 R2 SP1 (gratis)

Software

- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 R2 (optioneel)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2012 SP1 (optioneel)
- Microsoft System Center Virtual Machine Manager 2008 R2 SP1 (optioneel)

Back-upinfrastructuur

Platformen

- Veeam Backup & Replication 9.5
- Veeam Backup & Replication v9
- Veeam Backup & Replication v8
- Veeam Backup & Replication v7 patch 4

Hosts

- Veeam Backup & Replication-server
- Veeam Backup Enterprise Manager (optioneel)

Global Alliance Partners:



DELL EMC



Gold
Microsoft
Partner

