



# Veeam nworks Smart Plug-in voor VMware Nieuw in v5.7

"Nuestra experiencia trabajando con Veeam ha sido excelente, muy por encima del nivel esperado. "Veeam nworks SPI for VMware ha resultado realmente eficaz a la hora de estabilizar nuestro entorno VMware proporcionando alertas de umbrales y facilitando la gestión global. El SPI nos permite dar soporte a nuestro sistema desde una posición proactiva y nos pone en sobre aviso antes problemas potenciales."

**Scott Bader**  
*Manager of Enhancement Services*  
*Coach USA*



nworks SPI está certificado por VMware como VMware Ready

Al trabajar estrechamente con VMware, podemos garantizar que nuestros productos se mantienen en la vanguardia de la tecnología VMware. Veeam es partner Elite VMware Technology Alliance y miembro fundador del programa VMware Ready Management.

HP Software  
Certified Smart Plug-in



Veeam es también partner Gold Business de HP Software, y nworks SPI está certificado por HP. Al trabajar estrechamente con HP, garantizamos que nuestra solución aprovecha de la mejor forma las capacidades de Operations Manager.

Versie 5.7 van de nworks Smart Plug-in™ is het resultaat van zowel feedback van klanten als van langdurig en intensief partnerschap met VMware en HP. De nworks Smart Plug-in koppelt VMware aan de Operations Manager-console en beschermt hierdoor uw investering in HP Operations Manager. Met de huidige medewerkers en hulpmiddelen kunt u uw VMware-omgeving 24x7 monitoren.

Versie 5.7 biedt nieuwe features en verbeteringen op de volgende gebieden.

## vSphere 5.0-ondersteuning

Versie 5.7 ondersteunt nu ook VMware ESXi 5.0 en VMware vCenter Server 5.0. De Veeam nworks SPI monitort een twaalfstal nieuwe vSphere 5.0-indicatoren voor CPU, geheugen, disk latency en queue depth, en meer dan 100 nieuwe vCenter-events met name voor vSphere 5.0 om alerts te activeren over de status van datastore-clusterpods, Storage DRS, gedistribueerde virtuele switches en andere VI-componenten.

Ondersteuning voor nieuwe vSphere 5.0-indicatoren en -events met tal van nieuwe alerts en kennisbank-artikelen.

## Geavanceerde indicatoren

De Veeam nworks SPI omvat unieke afgeleide indicatoren als aanvulling op de standaardindicatoren die beschikbaar zijn via de vSphere Web Services SDK. Afgeleide nworks-indicatoren combineren een aantal onbewerkte indicatoren en bieden zeer relevante informatie over vSphere-prestaties, -capaciteit en -gebruik. De meest recente unieke nworks-indicator is DiskPressure, dat de opslagconfiguratie analyseert en waarschuwt voor dubbele toewijzingen, zodat beheerders storage over-commitment proactief kunnen monitoren en beheren.

De Veeam nworks SPI monitort nu 500+ events en 160+ indicatoren en bestrijkt hiermee alle aspecten van zelfs de meest complexe VMware-omgevingen.

## Enterprise-class schaalbaarheid

De Veeam nworks SPI 5.7 introduceert verdere verbeteringen van zijn "onbegrensde horizontale schaalbaarheid" met nieuwe functies voor clustersplitsing. U kunt nu meerdere nworks-collectoren gebruiken om de grootste ESX-clusters te monitoren, zoals clusters die duizenden virtuele desktops hosten.

Clustersplitsing is eenvoudig te gebruiken door de eindgebruiker in de Operations Manager-console, het biedt zowel gedetailleerde monitoring granularity als een samenhangend overzicht van de hele cluster, en vereist geen aanpassing van de clusterconfiguratie in vCenter Server.

## Overige verbeteringen

Versie 5.7 van de Veeam nworks SPI biedt diverse andere wijzigingen en verbeteringen:

- **Hardwaremonitoring:** de Veeam nworks SPI verzamelt hardwaregegevens nu rechtstreeks vanaf ESX(i)-hosts met behulp van het CIM-XML-protocol. De nieuwe methode voor het verzamelen van hardwaregegevens zorgt voor verbeterde zichtbaarheid waarbij meer sensoren worden gebruikt, en vermindert tegelijkertijd de overhead in vCenter.
- **Gesegmenteerde monitoring en topologie voor datastores:** nu is het mogelijk om datastores te segmenteren zodat verschillende monitors kunnen worden toegepast op en berichten kunnen worden doorgestuurd naar verschillende nodes voor de datastores.
- **Ondersteuning voor OMW 9:** de nworks SPI breidt zijn ondersteuning van HP OM-platforms uit naar het nieuwste HP OMW-platform.
- **Ondersteuning voor HP Performance Agent 11:** versie 5.7 biedt nu ondersteuning voor de HP-agent versie 11.00, die grotere schaalbaarheid en betere prestaties levert.



Voor meer informatie zie: [www.veeam.com/nl](http://www.veeam.com/nl)

