

Virtualization Manager

Vereinfachte Überwachung und Verwaltung für Ihre Virtualisierung

Umfassende End-to-End-Transparenz
für Ihre Hybrid-IT-Umgebung



SolarWinds Virtualization Manager (VMAN) ist ein intuitives Tool für die Bereiche Virtualisierungsüberwachung, Leistungsverwaltung, Kapazitätsplanung und Optimierung in VMware vSphere-, Microsoft Hyper-V- und Nutanix AHV-Umgebungen. Virtualization Manager ist kostengünstig und kann mühelos heruntergeladen, bereitgestellt und eingesetzt werden.

GRATIS TESTEN

30 Tage, Vollversion

FUNKTIONEN

Vollständige Transparenz für Ihre gesamte Umgebung

Überwachen Sie VMware vSphere-, Nutanix AHV- und Microsoft Hyper-V-Umgebungen mit einem einzigen Tool, ganz gleich, ob sie lokal oder in der Cloud ausgeführt werden. Mit VMAN erhalten Sie Einblicke in die Verbindungen zwischen Ihrer Virtualisierungsumgebung und Anwendungen, Servern und der Speicherinfrastruktur, um Probleme schneller beheben zu können.

Müheloser Zugriff auf alle Ressourcen für eine optimale Leistung

Verschaffen Sie sich im Handumdrehen Einblicke in Leistung, Kapazität, Konfiguration und Nutzung Ihrer virtualisierten Infrastruktur, einschließlich Hosts, VMs, Cluster, Container, vSANs und anderer Datenspeicher. VMAN liefert außerdem präventive Empfehlungen zur Behebung aktiver oder potenzieller Leistungsprobleme. Diese Empfehlungen können sofort ausgeführt, für einen späteren Zeitpunkt geplant oder als Batch ausgeführt werden, um Probleme schneller zu beheben.

Effiziente Behebung von Virtualisierungsproblemen

Die VMAN-Konsole kann eine Vielzahl von Verwaltungsaktionen ausführen, um beispielsweise VMs ein- oder auszuschalten, anzuhalten oder neu zu starten oder um Momentaufnahmen zu erstellen und zu löschen. Sie können VMs zu einem anderen Host migrieren und VM-Laufwerke in andere Datenspeicher oder freigegebene Clustervolumen verschieben.

Microsoft
Azure

Certified

Diese Aktionen können manuell oder über benutzerdefinierte Warnungen oder Skripts ausgelöst werden, sodass Sie Ihre Ressourcen optimieren können, ohne auf separate Tools zurückzugreifen.

Ressourcen freigeben, um die Leistung zu verbessern und Kosten zu sparen

Mit den VM-Wildwuchswarnungen und -empfehlungen können Sie virtuelle Ressourcen im Handumdrehen freigeben. VMAN findet inaktive, veraltete und Zombie-VMs sowie verwaiste VMDKs automatisch, sodass Sie Speicherplatz freigeben und die Gesamtleistung verbessern können. VMAN unterstützt Sie bei der Größenbemessung Ihrer VMs, um CPU- und Speicherressourcen für weitere Einsparungen freizugeben.

Kosten bestimmten Workloads zuordnen

SolarWinds VMAN bietet einfache Rückbelastungsberichte zum Berechnen der Computingkosten für bestimmte virtuelle Workloads. Anhand dieser Informationen können Sie die Kosteninformationen für die virtuelle Infrastruktur für eine effektive Budgetierung klar kommunizieren.

UMFASSENDE TRANSPARENZ

Mit Virtualization Manager können Sie auf die SolarWinds AppStack™- und PerfStack™-Dashboards zugreifen und erhalten umfassende Einblicke in die Leistung Ihrer Anwendungen und Ihrer Infrastruktur, inklusive Ihrer Virtualisierungsressourcen.

SYSTEMANFORDERUNGEN

HARDWARE	MINDESTANFORDERUNGEN*
CPU	Vierkernprozessor, 3.0 GHz
Arbeitsspeicher	Mindestens 8 GB RAM (Für die Empfehlungsfunktion sind weitere 8 GB erforderlich)
Festplatte	20 GB (bis zu 3.000 virtuelle Maschinen) 30 GB (bis zu 6.000 virtuelle Maschinen) 10 GB freier Festplattenspeicher
SOFTWARE	MINDESTANFORDERUNGEN*
Betriebssystem	Windows Server 2016 oder höher
Datenbank	Azure SQL-Datenbank SQL Server 2014, 2014 SP1 SQL Server 2016 oder 2016 SP1 SQL Server 2017
.Net Framework	NET 4.8
Webbrowser	Microsoft Internet Explorer: Version 11; Microsoft Edge Mozilla Firefox: letzte 2 Versionen Google Chrome: letzte 2 Versionen

HINWEIS: Die aufgeführten Mindestanforderungen für Server beruhen auf der Standardkonfiguration. Eine erhebliche Erhöhung der Abfrage- oder Statistikerfassungsrate kann zu einer Mehrbelastung des Servers führen und dementsprechend eine größere CPU oder zusätzlichen Arbeitsspeicher erforderlich machen.

ERST TESTEN, DANN KAUFEN. KOSTENLOSE TESTVERSION HERUNTERLADEN

Überzeugen Sie sich selbst. Bei SolarWinds sind wir davon überzeugt, dass Sie unsere Software vor dem Kauf ausprobieren sollten. Daher bieten wir kostenlose Testversionen mit vollem Funktionsumfang an. Produkte können von der SolarWinds-Website heruntergeladen und vor Ort in IaaS-Umgebungen ausgeführt werden oder in Microsoft Azure vom [Azure Marketplace](#) bereitgestellt werden.

GRATIS TESTEN

30 Tage, Vollversion

INFORMATIONEN ZU SOLARWINDS

SolarWinds (NYSE:SWI) ist ein führender Hersteller leistungsstarker und erschwinglicher IT-Infrastrukturmanagement-Software. Unsere Produkte bieten Unternehmen jeder Art und Größe weltweit leistungsstarke Tools zum Überwachen und Verwalten der Leistung ihrer IT-Umgebungen, egal wie komplex ihre IT-Infrastruktur ist – ob lokal, in der Cloud oder in hybriden Modellen. Wir sind im ständigen Austausch mit Technikexperten aus den unterschiedlichsten Bereichen – Experten für IT-Betrieb, DevOps und Managed Service Provider (MSPs) – um herauszufinden, welchen Herausforderungen sie bei der Verwaltung leistungsfähiger, hochverfügbarer IT-Infrastrukturen gegenüberstehen. Mithilfe der Erkenntnisse aus diesem Austausch, beispielsweise in unserer Online-Community [THWACK](#), können wir Produkte entwickeln, die bekannten Herausforderungen im IT-Management begegnen, und die von Technikexperten gewünschten Lösungen bereitstellen. Dieser Schwerpunkt auf den Benutzer und unser Engagement für Spitzenleistungen in der End-to-End-Leistungsverwaltung in der hybriden IT haben SolarWinds zu einem weltweit führenden Anbieter von Netzwerkverwaltungssoftware und MSP-Lösungen gemacht. Weitere Informationen finden Sie unter www.solarwinds.com/de.



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an SolarWinds: Tel. +1 866 530 8100, E-Mail sales@solarwinds.com.
Besuchen Sie http://www.solarwinds.com/partners/reseller_locator.aspx, um Händler in Ihrer Nähe zu finden.

© 2020 SolarWinds Worldwide, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Die Marken SolarWinds, SolarWinds & Design, Orion und THWACK stehen im alleinigen Eigentum der SolarWinds Worldwide, LLC oder ihrer verbundenen Unternehmen, sind im U.S. Patent and Trademark Office eingetragen und können in anderen Ländern eingetragen oder angemeldet sein. Alle sonstigen Marken, Dienstleistungsmarken und Logos von SolarWinds können Marken nach nicht kodifiziertem Recht, eingetragen oder angemeldet sein. Alle sonstigen hier erwähnten Marken dienen lediglich zu Identifikationszwecken und sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Unternehmen.

Dieses Dokument darf nicht ohne schriftliche Zustimmung von SolarWinds in irgendwelcher Weise reproduziert oder (weder ganz noch teilweise) modifiziert, dekompiert, disassembliert, veröffentlicht oder verteilt oder anderweitig auf einen elektronischen Datenträger übertragen werden. Alle Rechte und Ansprüche hinsichtlich der Software, Dienste und Dokumentation sind und bleiben das alleinige Eigentum von SolarWinds, seinen verbundenen Unternehmen und/oder dessen Lizenzgebern.

SOLARWINDS LEHNT ALLE AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN, VORBEHALTE BZW. SONSTIGEN BEDINGUNGEN, VERTRAGLICH GEREGLTE ODER GESETZLICH VORGESCHRIEBENE, HINSICHTLICH DER DOKUMENTATION AB, EINSCHLIESSLICH AUSSCHLUSS DER RECHTSVERLETZUNG, KORREKTHEIT, VOLLSTÄNDIGKEIT ODER NÜTZLICHKEIT DER HIERIN ENTHALTENEN INFORMATIONEN. IN KEINEM FALL SIND SOLARWINDS ODER LIEFERANTEN ODER LIZENZGEBER VON SOLARWINDS FÜR SCHÄDEN HAFTBAR, DIE UNRECHTMÄSSIG, VERTRAGSMÄSSIG ODER AUS EINER ANDEREN RECHTSTHEORIE HERVORGEHEN, SELBST WENN SOLARWINDS ÜBER DIE MÖGLICHKEIT SOLCHER SCHÄDEN INFORMIERT WURDE.