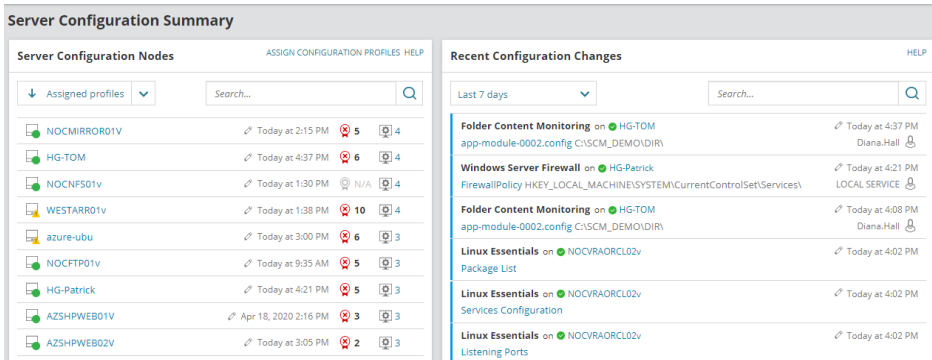


# Server Configuration Monitor



Sie können Konfigurationsänderungen an Servern, Anwendungen und Datenbanken erkennen und nachverfolgen und entsprechende Warnungen erhalten.

In modernen IT-Umgebungen ist es einfach, Konfigurationsänderungen vorzunehmen. Diese Änderungen und deren Auswirkungen nachzuverfolgen, ist aber schwierig. Selbst mit den besten Änderungskontrollprozessen ist es oft unmöglich, alle Konfigurationsänderungen an der eigenen Infrastruktur zu kontrollieren. Und wenn Sie den Überblick über Konfigurationen verlieren, beginnen die Probleme: Ausfälle, Verzögerungen, Sicherheitsverletzungen und Compliance-Verstöße. SolarWinds® Server Configuration Monitor (SCM) ist darauf ausgelegt, schnell zu erkennen, wenn Änderungen an Server-, Anwendungs- oder Datenbankkonfigurationen vorgenommen werden, wer diese Änderungen vornimmt, was sich geändert hat und wie sich diese Änderungen auf die Leistung auswirken. So erhalten Sie die nötige Transparenz, um Fehler schneller zu beheben, die Sicherheit zu verbessern und Compliance nachzuweisen.

## SERVER CONFIGURATION MONITOR AUF EINEN BLICK

- Änderungen an Hardwarebestand, Registrierungseinträgen, Binär- und Textdateien, Softwarebestand, IIS-Konfigurationsdateien und Skriptausgaben erkennen, melden und entsprechende Warnungen senden
- Compliance-Überwachung für Serverkonfigurationen operationalisieren
- Erfassen und nachverfolgen, von wem Konfigurationsänderungen vorgenommen wurden
- Aktuelle Konfigurationen mit einer Baseline oder zwischen zwei Zeitpunkten vergleichen
- Konfigurationsänderungen mit der Netzwerk- und Anwendungsleistung korrelieren
- Infrastruktur, die sich für eine Überwachung eignet, automatisch erkennen
- Überblick über den Hardware- und Softwarebestand und Erstellen von Berichten
- Native Integration in andere SolarWinds-Module, die auf der Orion® Plattform basieren
- Kostengünstige und einfache Lizenzierung auf Basis der Anzahl überwachter Geräte

**GRATIS TESTEN**

30 Tage, Vollversion

## FUNKTIONEN

### **Echtzeiterkennung und Nachverfolgung von System- und Anwendungsänderungen**

Systeme und Anwendungen sind ständigen Änderungen unterworfen. Die kontinuierliche Nachverfolgung dieser Änderungen ist für die Verfügbarkeit und Leistung Ihrer Services unverzichtbar, und eine manuelle Nachverfolgung ist praktisch unmöglich. Mit SCM können Sie die System- und Anwendungs konfigurierungen im Auge behalten: Änderungen werden automatisch protokolliert und Sie werden benachrichtigt, wenn sie vorgenommen wurden.

### **Datenbanken genauer im Auge behalten**

Ihre Datenbanken werden meistens im Hintergrund ausgeführt, aber sie sind für den reibungslosen Betrieb Ihres Unternehmens von entscheidender Bedeutung. SCM überprüft diese Infrastruktur auf Konfigurationsänderungen und Änderungen an Benutzerberechtigungen und Schemas.

### **Überwachung der Compliance-Richtlinie operationalisieren**

Die Überwachung von Serverkonfigurationen anhand von Compliance-Richtlinien kann aufwändig sein. SCM unterstützt Sie mithilfe eines Richtlinienmoduls, sofort anwendbaren Richtlinien für DISA STIG und neuen Warnungen und Berichten für Compliance-Richtlinien bei der Operationalisierung der Compliance-Überwachung.

### **Offline durchgeführte Änderungen erkennen**

SCM ist eine agentengestützte Überwachungslösung. Das bedeutet, dass Konfigurationsänderungen erkannt werden, selbst wenn der Server vom Netzwerk getrennt wurde. Wenn er wieder online ist, werden Sie bei Änderungen benachrichtigt.

### **Konfigurationsänderungen über einen Zeitraum hinweg vergleichen**

Es ist schwierig herauszufinden, welche Unterschiede zwischen zwei Konfigurationsversionen bestehen. Mit SCM können Sie sich mühsame manuelle Vergleiche sparen und erhalten sofort einen Überblick über die genauen Änderungen. SCM blendet außerdem nicht geänderte Zeilen aus, damit Sie sich problemlos auf relevante Änderungen konzentrieren können.

### **Konfigurationsänderungen mit Leistungsmessdaten korrelieren**

Der Hauptzweck eines Überwachungstools besteht darin, die zugrunde liegende Ursache von Problemen so schnell wie möglich zu ermitteln. Wenn SCM in andere Produkte der Orion® Plattform integriert wird, können Sie Änderungen mit Verfügbarkeit und Leistung korrelieren. Wenn eine Konfigurationsänderung schuld an der langsamen Reaktion eines Servers ist, können Sie sie schnell aufspüren und das Problem beheben.

### **Skripts verwalten und Ausgabeänderungen überwachen**

Systemadministratoren verwenden benutzerdefinierte Skripts, um Berichte über kritische Daten zu erstellen. Mit SCM können Sie PowerShell, Bash- und Python-Skripts für die Server in Ihrer Umgebung zentral verwalten und Änderungen an der Ausgabe nachverfolgen und entsprechende Warnungen senden.

### **Hardware- und Softwarebestand verwalten**

Sie müssen den IT-Bestand nicht mehr mit Tabellen verwalten. SCM erkennt Server und Anwendungen für Sie automatisch und hält die Bestandsinformationen zu Hard- und Software auf dem aktuellen Stand.

### Integration in die Orion Platform

SCM basiert auf der SolarWinds Orion Platform und bietet eine umfassende Integration in unsere Tools zur Überwachung von Servern, Anwendungen, Virtualisierung, Speicher und Netzwerken. Alle auf der Orion Platform basierenden SolarWinds-Produkte bieten das gleiche Benutzererlebnis, eine leistungsstarke Visualisierung, automatisches Beziehungsmapping, ein vielseitiges Warnungsmodul und ein zuverlässiges Berichterstellungsmodul.

### LIZENZIERUNG

SolarWinds SCM wird anhand der Anzahl von Knoten lizenziert. Ein Knoten ist als Server, virtuelle Maschine, virtueller Host oder Betriebssysteminstanz definiert. Es spielt keine Rolle, wie viele Anwendungen oder Datenbanken auf dem Server ausgeführt werden, da der Server selbst bloß ein Knoten ist.

### SYSTEMANFORDERUNGEN

Orion Platform-Produkte können auf physischen oder virtuellen Servern sowohl lokal als auch in der Cloud bereitgestellt werden. Diese Produkte können auch über Azure oder AWS Marketplaces bereitgestellt werden. Nähere Informationen zu den Systemanforderungen erhalten Sie unter [support.solarwinds.com](https://support.solarwinds.com).

### ERST TESTEN, DANN KAUFEN. KOSTENLOSE TESTVERSION HERUNTERLADEN

Bei SolarWinds sind wir davon überzeugt, dass Sie unsere Software vor dem Kauf ausprobieren sollten. Daher bieten wir kostenlose Testversionen mit vollem Funktionsumfang an.

**GRATIS TESTEN**

30 Tage, Vollversion

## INFORMATIONEN ZU SOLARWINDS

SolarWinds (NYSE:SWI) ist ein führender Hersteller leistungsstarker und erschwinglicher IT-Management-Software. Mit unseren Produkten können Unternehmen jeder Art, Größe oder Struktur weltweit ihre IT-Services, -Infrastrukturen und -Anwendungen überwachen und verwalten, egal, ob lokal vor Ort, über die Cloud oder über Hybridmodelle. Wir sind im ständigen Austausch mit Technikexperten – Experten für IT-Service und -Betrieb, DevOps und Managed Service Provider (MSPs) – um herauszufinden, welchen Herausforderungen sie bei der Verwaltung leistungsfähiger, hochverfügbarer IT-Infrastrukturen und -Anwendungen gegenüberstehen. Mithilfe der Erkenntnisse aus diesem Austausch, beispielsweise in unserer Online-Community **THWACK**, können wir Produkte für bekannte Herausforderungen im IT-Management entwickeln und die von Technikexperten gewünschten Lösungen bereitstellen. Dieser Schwerpunkt auf den Benutzer und das Engagement für Spitzenleistungen in der End-to-End-Verwaltung in der hybriden IT haben SolarWinds zu einem weltweit führenden Anbieter von Software für Netzwerk- und IT-Serviceverwaltung, Anwendungsleistung und Managed Services gemacht. Weitere Informationen finden Sie unter [www.solarwinds.com/de](http://www.solarwinds.com/de).

## KONTAKT

### NORD- UND SÜDAMERIKA

Telefon: +1 866 530 8100

Fax: +1 512 682 9301

E-Mail: [sales@solarwinds.com](mailto:sales@solarwinds.com)

### ASIEN

Telefon: +65 6422 4123

Fax: +65 6593 7601

E-Mail: [apacsales@solarwinds.com](mailto:apacsales@solarwinds.com)

### EMEA

Telefon: +353 21 5002900

Fax: +353 212 380 232

E-Mail: [emeasales@solarwinds.com](mailto:emeasales@solarwinds.com)

### PAZIFIKRAUM

Telefon: +61 2 8412 4910

E-Mail: [apacsales@solarwinds.com](mailto:apacsales@solarwinds.com)



Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an SolarWinds: Tel. +1 866 530 8100, E-Mail [sales@solarwinds.com](mailto:sales@solarwinds.com).  
Besuchen Sie [http://www.solarwinds.com/partners/reseller\\_locator.aspx](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.