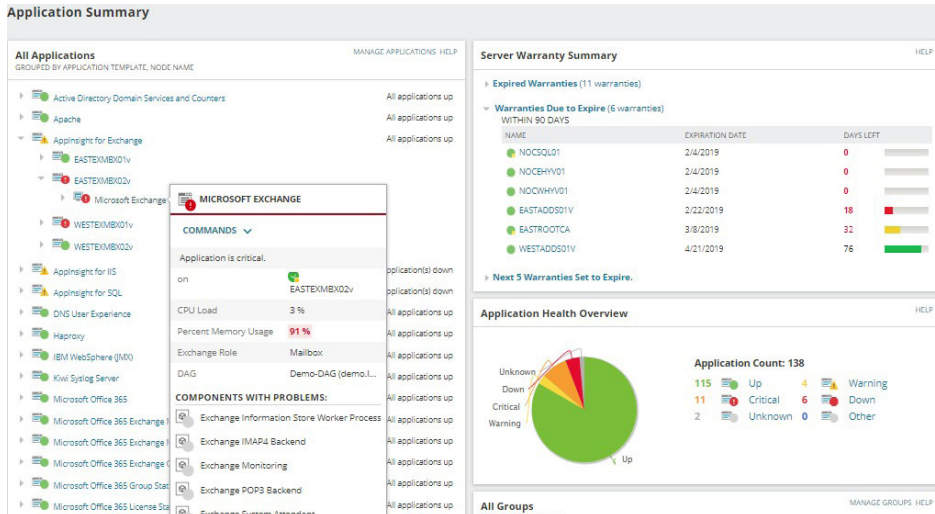


# Server & Application Monitor

## Schnellere Erkennung und Behebung von Leistungsproblemen



“SolarWinds Server & Application Monitor ist eine extrem robuste Lösung für Server und APM, und bietet den besten technischen Support weltweit.”

– Lee A, CIO  
Kinetic Credit Union

SolarWinds® Server & Application Monitor (SAM) überwacht Ihre Anwendungen und die unterstützende Infrastruktur lokal, in der Cloud oder in einer Hybridumgebung. Verhindern Sie, dass langsame Anwendungen und Ausfälle Ihre Endbenutzer und Unternehmensdienste beeinträchtigen. Entdecken Sie die Ursache von Anwendungsproblemen auf verschiedenen Ebenen des IT-Stacks.

Dank automatischer Erkennung der Systemumgebung können Sie in der Regel in nur etwa einer Stunde mit der Überwachung beginnen – ganz ohne professionelle Hilfe oder Beratung.

## SERVER & APPLICATION MONITOR AUF EINEN BLICK

- Überwachen Sie Ihre gesamte lokale, hybride oder cloudbasierte Anwendungsumgebung und Infrastruktur mit einem zentralen Tool.
- Mehr als 1.200 Überwachungsvorlagen für Anwendungen, Systeme und Infrastruktur. Mehr als 1.000 Community-Vorlagen und Erstellung benutzerdefinierter Vorlagen sowie Nutzung mehrerer Protokolle/Ansätze (REST-API, WMI, SNMP, PowerShell).
- Umfassende Überwachung für Microsoft®-Anwendungen, -Systeme und -Hypervisor sowie für IaaS-, PaaS- und SaaS-Produkte.
- Visualisieren und kartieren Sie die dynamischen kommunikationsbasierten Zusammenhänge zwischen Anwendungen und Servern, um Netzwerkprobleme zu ermitteln, die Ihre Anwendungen verlangsamen.

GRATIS TESTEN

30 Tage, Vollversion



## FUNKTIONEN

### Anwendungsverfügbarkeits- und Leistungsüberwachung

Mehr als 1.200 Vorlagen für Anwendungen, Systeme, Infrastruktur und Cloud, unter anderem für Windows®, Linux®, Java®, Active Directory®, SharePoint®, Citrix® und für Office 365®-Konten. Sie können die Überwachung ganz unkompliziert auf benutzerdefinierte oder selbst entwickelte Anwendung ausdehnen und mit Ihren bestehenden Skripts neue Überwachungen erstellen. [Unterstützte Anwendungen](#).

### Infrastrukturabhängigkeitsmapping für Anwendungen

Das integrierte AppStack™-Dashboard zeigt Ihnen im Kontext, wie Anwendungen mit anderen Komponenten der IT-Infrastruktur zusammenhängen, einschließlich Servern, virtuellen Maschinen und Speichersystemen. [Erfahren Sie mehr](#).

### Überwachen von Cloud-Anwendungen

Die Bereitstellung von SAM mit und ohne Agent kann auf die Überwachung von IaaS-Umgebungen erweitert werden, wie etwa Azure® und AWS, PaaS-Services für Microsoft Azure und SaaS-Services für Office 365. Mit SAM können Sie außerdem Container in Docker®, Kubernetes® und Mesos® überwachen.

### Dynamische Karten

SAM kann, basierend auf aktiver Anwendungskommunikation, automatisch die Verbindungen zwischen Anwendungen und Servern feststellen und Netzwerkverbindungsstatistiken erfassen, wie Paketverlust und Verzögerungen.

### Detaillierte Überwachung von Microsoft Active Directory, Exchange, IIS und SQL Server

Die integrierten AppInsight™-Überwachungsvorlagen liefern umfassende Einblicke zur Ermittlung komplexer Leistungsprobleme in Microsoft Exchange™, IIS™ und SQL Server®.

- **Active Directory:** Erhalten Sie ausführliche Informationen über AD-Statistiken wie Replikation, FSMO-Rollen, Standortdetails mit Subnetzen, Benutzer- und Computerereignisse, Anmeldungen, Prozess- und Servicedetails usw.
- **Exchange:** Zeigen Sie Status und Speicher der Postfachdatenbank an, ermitteln Sie Replikationsprobleme und überwachen Sie die Postfachaktivitäten der Benutzer.
- **IIS:** Überwachen Sie die Verfügbarkeit von Websites und Anwendungspools, lassen Sie sich über den Ablauf von SSL-Zertifikaten informieren und starten/beenden Sie Anwendungspools über Remoteaktionen.
- **SQL Server:** Überwachen Sie Verbindungen, Sitzungen, Datenbanktransaktionen, Datenträger-E/A, Speicher, Latches, Sperren, SQL-Agentauftragsstatus, aufwändige Abfragen anhand von CPU-Zeit und vieles mehr.

“ Die AppInsight-Vorlagen sind sehr nützlich. Ein Systemadministrator weiß nicht immer, welche Messdaten überwacht werden sollten, aber dank SolarWinds AppInsight-Vorlagen haben die Spekulationen bei der Überwachung von Dingen wie SQL und IIS ein Ende. ”

– Chris Guerrero,  
Technician III, King Jesus Ministries

## Stapelübergreifende IT-Datenkorrelation

Beschleunigte Identifizierung von zugrunde liegenden Problemursachen, indem Sie Netzwerkleistungsmessdaten per Drag & Drop auf einer gemeinsamen Zeitleiste anzeigen und so Ihre Netzwerkdaten sofort visuell korrelieren. [Erfahren Sie mehr.](#)

## Anpassbare Leistungs- und Verfügbarkeitsberichte und -warnungen

Planen und generieren Sie benutzerdefinierte Systemleistungsberichte und -warnungen; Hunderte davon sind sofort einsatzbereit. Warnungen und Berichte für korrelierte Ereignisse, anhaltende Bedingungen und komplexe Kombinationen von Gerätezuständen können im Handumdrehen konfiguriert werden.

## INTEGRATION MIT ANDEREN SOLARWINDS-PRODUKTEN

SolarWinds SAM ist Teil der IT-Management-Software auf der SolarWinds Orion® Plattform. SAM kann für eine einheitliche IT-Überwachung nahtlos in andere Produkte der Orion Plattform integriert werden, wie etwa [Network Performance Monitor](#), [Virtualization Manager](#), [Storage Resource Monitor](#) und [Web Performance Monitor](#).

“ Wir können nahezu alles in unseren physischen Rechenzentren überwachen. Unseren Kunden Mess- und Verlaufsdaten liefern zu können, ist ebenfalls äußerst hilfreich. ”

– Jack Vaughan Jr., Systems Engineer,  
Connectria Hosting

## SYSTEMANFORDERUNGEN

HARDWARE	MINDESTANFORDERUNGEN
CPU	Vierkernprozessor oder besser
Arbeitsspeicher	6 GB
Festplatte	Mindestens 20 GB
SOFTWARE	MINDESTANFORDERUNGEN
Betriebssystem	Windows Server® 2016 oder höher
Datenbank	Lokal  SolarWinds unterstützt die Express-, Standard- und Enterprise-Versionen von: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SQL Server 2014, 2014 SP1, 2014 SP2</li> <li>• SQL Server 2016, 2016 SP1</li> <li>• SQL Server 2017 (einschließlich Installationen unter Linux)</li> <li>• SQL Server 2019</li> </ul> Cloud Amazon® RDS Azure SQL-Datenbank, Verwaltete Instanz

Es handelt sich hierbei um Mindestanforderungen. Den [Versionshinweisen](#) können Sie die vollständigen Spezifikationen entnehmen.

## 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. 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-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)

### US-BEHÖRDEN

Telefon: +1 877 946 3751

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

### EMEA

Telefon: +353 21 5002900

Fax: +353 212 380 232

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

### APAC

Telefon: +61 2 8412 4910

Fax: +65 6593 7601

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.