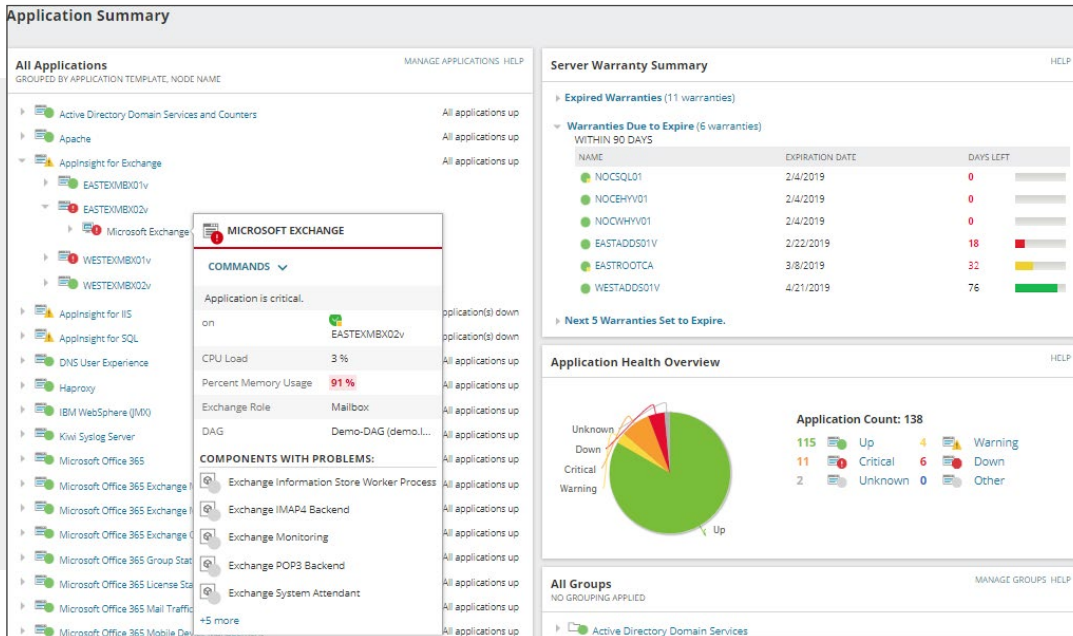


# Server & Application Monitor

## 迅速なパフォーマンスの問題の検出とトラブルシューティング



“SolarWinds Server & Application Monitorは ServerとAPM向けの堅牢性の高いソリューションであり、最高のテクニカルサポートです。”

– Lee A氏、  
最高情報責任者  
Kinetic Credit Union

SolarWinds® Server & Application Monitor (SAM) は、オンプレミス、クラウド、またはハイブリッド環境のいずれかで実行していても、アプリケーションとそのサポート インフラストラクチャを監視するように設計されています。アプリケーションの処理速度の低下やダウンタイムによりエンド ユーザーやビジネス サービスが影響を受けないようにします。IT スタッフのさまざまなレイヤーにわたって、アプリケーション問題の根本原因を特定します。

アプリケーションの環境を自動的に検出し、通常、約1時間で監視を開始します。専門的なサービスやコンサルティングは必要ありません。

### SERVER & APPLICATION MONITORの概要

- » オンプレミス、クラウド、またはハイブリッドのアプリケーション環境とインフラストラクチャ全体を1つのツールで監視します。
- » 1,200以上のアプリケーション、システム、インフラストラクチャを監視するテンプレート。
- » Microsoftアプリケーション®、システム、ハイパーバイザー、IaaS、PaaS、SaaS製品の総合監視。
- » アプリケーションとサーバー間の動的な通信ベースの関係を視覚化してマッピングすることで、アプリケーションの処理速度を低下させるネットワーク問題を検出できます。

無料トライアルをダウンロード  
30日間全機能をご利用いただけます



## 機能

### アプリケーションの可用性とパフォーマンスの監視

Windows®、Linux®、Java®、Active Directory®、SharePoint®、Citrix®、Office 365®アカウントなど、1,200以上のアプリケーション、システム、インフラストラクチャ、クラウド テンプレートがあります。カスタムや自社開発のアプリケーションに容易に監視を拡張し、既存のスクリプトを活用して新しい監視を構築できます。 [対応アプリケーションを見る](#)

### アプリケーション インフラストラクチャの依存関係マッピング

内蔵のAppStack™ダッシュボードは、アプリケーションがサーバー、仮想マシン、ストレージ システムなど、ITインフラストラクチャ内の他のコンポーネントにどのようにリンクされているかをコンテキスト ビューで表示するように設計されています。 [詳細を表示](#)

### クロススタックITデータの関連付け

ネットワークのパフォーマンス メトリックを共通のタイムラインにドラッグ アンドドロップすることにより、すべてのネットワーク データを瞬時に視覚的に関連付け、根本原因をより短時間で特定します。 [詳細を表示](#)

### クラウド アプリケーションの監視

SAMのエージェント/エージェントレス展開を拡張し、Azure®とAWS、Microsoft Azure向けPaaS サービス、Office 365向けSaaSサービスなどのIaaS環境を監視できます。 SAMは、Docker®、Kubernetes®、Mesos®のコンテナの監視も行います。

### 動的なマップ

SAMは、アクティブなアプリケーション通信に基づいて、アプリケーションとサーバーの関係を自動的に検出し、パケット損失や遅延などのネットワーク接続の統計情報を収集できます。 [詳細を表示](#)

### Microsoft Exchange、IIS、SQL Serverの詳細な監視

内蔵のAppInsight™監視テンプレートは、詳細な可視化を提供するように設計されているため、Microsoft Exchange™、IIS™、SQL Server®の複雑なパフォーマンスの問題を特定するのに役立ちます。

- » **Active Directory®**: レプリケーション、FSMOロール、サブネットを含むサイトの詳細、ユーザーとコンピューターのイベント、ログオン イベント、プロセスとサービスの詳細など、さまざまなADの統計情報を詳しく把握
- » **Exchange**: メールボックス データベースの状態とストレージを表示し、レプリケーションの問題を特定し、ユーザーのメールボックスの動作を監視します。
- » **IIS**: Webサイトとアプリケーション プールの可用性を監視し、SSL証明書の有効期限を報告し、アプリケーション プールを開始/停止するリモート アクションを実行します。

無料トライアルをダウンロード

30日間全機能をご利用いただけます

“AppInsightテンプレートは非常に便利です。 システム管理者として、監視する必要があるメトリックのタイプを常に把握しているわけではないので、SolarWinds AppInsightテンプレートではSQLやIISなどの監視対象から推測を除外しています。”

—Chris Guerrero氏、  
テクニシャンIII、  
King Jesus Ministries

» **SQL Server**: 接続、セッション、データベース トランザクション、ディスクI/O、ストレージ、ラッチ、ロック、SQLエージェントのジョブ ステータス、CPU時間によるコストの高いクエリなどを監視します。

## 内蔵された仮想化監視

物理サーバーと共に、VMware®およびHyper-V®の仮想ホストやゲストのヘルスと可用性を監視できます。SolarWinds **Virtualization Manager**と連携しているため、仮想化の問題のトラブルシューティングに役立つ詳細な情報も確認できます。

## カスタマイズ可能なパフォーマンスと可用性のレポートとアラート

すぐに使える数百ものカスタム システム パフォーマンスのレポートとアラートをスケジュールして生成します。相関イベント、持続的な条件、デバイス状態に関する複雑な組み合わせに対するアラートとレポートをすばやく設定できます。

## 他のSOLARWINDS製品との統合

SolarWinds SAMは、SolarWinds Orion®プラットフォームのIT管理ソフトウェアの一部です。SAMは、**Network Performance Monitor**、**Virtualization Manager**、**Storage Resource Monitor**、**Web Performance Monitor**など、Orionプラットフォーム上の他の製品とシームレスに統合することで、一元化されたIT監視を実現します。

## システム要件

ハードウェア	最小要件
CPU	クアッドコア プロセッサ以上
メモリー	6 GB
ハードドライブ	20 GB以上
ソフトウェア	最小要件
オペレーティングシステム	Windows Server®, 2016
データベース	次のExpress、Standard、Enterpriseバージョンに対応します。 <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</li> </ul>

上記は最小システム要件です。詳細な仕様については、[リリース ノート](#)を参照してください。

## 購入前にお試しいただけます。無料トライアルをダウンロードしてください。

説明をお読みいただくだけでなく、ご購入される前に、お客様に実際にソフトウェアを試していただきたいと考えています。そのため、製品版のすべての機能を備えた無料トライアルを提供しています。ソフトウェアをダウンロードしてインストールしたら、SolarWinds Server & Application Monitorがアプリケーションとサーバーを検出するまでお待ちください。しばらくすると、標準装備のダッシュボード、アラート、レポートなどを備えたアプリケーションとサーバーの監視環境の準備が整います。操作は非常に簡単です。

無料トライアルをダウンロード

30日間全機能をご利用いただけます

“物理的なデータセンターのほとんどすべてを監視できます。お客様にメトリックと履歴データを提供することも非常に便利です。”

— Jack Vaughan Jr.氏、  
システム エンジニア、  
Connectria Hosting

## SOLARWINDSについて

SolarWinds (NYSE:SWI) はパワフルかつ手ごろな価格のITインフラストラクチャ管理ツールの主要プロバイダーです。当社製品により、世界中の組織は業種や規模、ITインフラストラクチャの複雑性に関係なく、オンプレミス、クラウド、ハイブリッド モデルなどのIT環境のパフォーマンスの監視と管理ができるようになります。当社は、高パフォーマンス、高可用性のITインフラストラクチャの維持に直面する課題を把握するため、ITオペレーション プロフェッショナル、DevOpsプロフェッショナル、マネージド サービス プロバイダー (MSP) など、あらゆるタイプのテクノロジー プロフェッショナルと継続的に関与しています。THWACK®オンライン コミュニティなどの場所で彼らと関与することから得た情報により、当社は十分に把握したIT管理の課題をテクノロジー プロフェッショナルが望む方法で解決できる製品を構築できます。このようなユーザーへの関与と卓越したエンド ツー エンドのHybrid ITパフォーマンス管理へのコミットメントにより、SolarWindsはネットワーク管理ソフトウェアとMSPソリューションにおける世界的リーダーに成長しました。詳細については、[www.solarwinds.com](http://www.solarwinds.com)をご覧ください。

無料トライアルをダウンロード

30日間全機能をご利用いただけます

## お問い合わせ

### 米国

電話番号: 866.530.8100

Fax番号: 512.682.9301

電子メール: [sales@solarwinds.com](mailto:sales@solarwinds.com)

### EMEA

電話番号: +353 21 5002900

Fax番号: +353 212 380 232

電子メール: [emeasales@solarwinds.com](mailto:emeasales@solarwinds.com)

### 米連邦

電話番号: 877.946.3751

電子メール: [federalsales@solarwinds.com](mailto:federalsales@solarwinds.com)

### APAC

電話番号: +65 6593 7600

Fax番号: +65 6593 7601

電子メール: [apacsales@solarwinds.com](mailto:apacsales@solarwinds.com)



詳細については、SolarWinds (電話: 866.530.8100またはメール: [sales@solarwinds.com](mailto:sales@solarwinds.com)) にお問い合わせください。最寄りの再販業者の住所は[http://www.solarwinds.com/partners/reseller\\_locator.aspx](http://www.solarwinds.com/partners/reseller_locator.aspx)でご確認ください。

© 2019 SolarWinds Worldwide, LLC. All rights reserved.

SolarWinds、SolarWinds & Design、Orion、およびTHWACKという商標は、SolarWinds Worldwide, LLCまたはその関連会社の専有財産であり、米国特許商標局に登録されています。また、他の国々でも登録済または登録申請中である場合があります。その他すべてのSolarWindsの商標、サービス マーク、およびロゴは、登録済または登録申請中であるほか、コモンロー商標である場合もあります。本書に登場するその他すべての商標は、識別のみの目的で使用されているもので、それぞれの企業が所有する商標です (登録商標の可能性もあります)。

SolarWindsの書面による事前の同意なく、本書をいかなる方法でも複製、変更、逆コンパイル、逆アセンブル、出版、または配布することを禁じます。また電子媒体やその他の方法で変換することを禁じます。本ソフトウェア、サービス、および関連文書の権利、権限、および所有権は、SolarWinds、その関連会社、および/またはそれぞれのライセンサーに独占的に帰属します。

SolarWindsは、文書について、そこに含まれるあらゆる情報の非侵害性、正確性、完全性、有用性を含むがこれに限定されない、明示的、黙示的、または法令に基づくいかなる保証、条件、または規約からも免責されるものします。いかなる場合においても、SolarWinds、その供給業者、またはライセンサーは、不正行為、契約、またはその他の法理論に基づくか否かに関わらず、いかなる損害に対しても、たとえSolarWindsが当該損害の可能性について助言を得ていたとしても、一切の責任を負わないものとします。