

Sophos Server Protection in Microsoft Azure

Schützen Sie Server-Workloads in Microsoft Azure mit effektivem, einheitlichem und einfach verwaltbarem Schutz. Sophos, ein führende Netzwerk- und Endpoint-Security-Anbieter, ermittelt und schützt Azure VMs. Durch die Verbindung von Sophos Central mit Azure Active Directory werden alle VMs angezeigt, die derzeit Sophos Central Server Protection ausführen, und welche Richtlinien auf ihnen aktiv sind. Sophos Central Server Protection wird beim Starten und Beenden von Servern angepasst und stellt in der zentralen Sophos Central Admin-Konsole wertvolle Azure-VM-Metadaten sowie Bedrohungs-Alerts für geschützte VMs bereit.

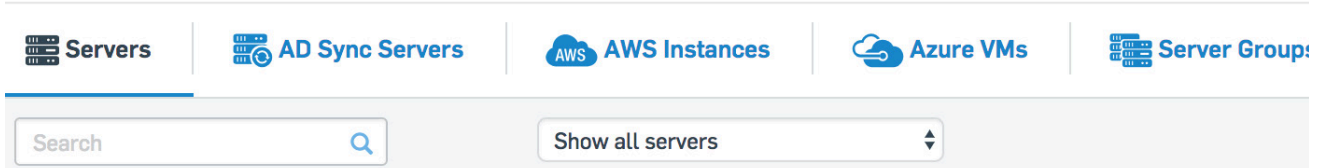
Kunden können ihre Microsoft-Azure-Umgebung mit ihrem Sophos Central Account verbinden und ihre Azure VMs mit Sophos Central Server Protection ermitteln und schützen. Außerdem können sie die native Integration zwischen Azure und Sophos Central zum Abruf von Metadaten über Server-VMs in Azure nutzen, einschließlich Azure VM ID, Betriebssystem, Standort, Servergruppe und angewendeter Richtlinien.

Hauptvorteile

- In Azure bereitgestellte VMs (Windows und Linux) werden ohne Performance-Einbußen geschützt.
- Verschiedenste herkömmliche und Next-Gen-Methoden wie CryptoGuard Anti-Ransomware und Application Whitelisting per Sophos One-Click Server Lockdown liefern leistungsstarken Schutz vor Malware.
- Die Verwaltung ist einfach und erfolgt parallel zur Verwaltung von Endpoints, mobilen und Wireless-Geräten sowie Web und Email Gateways in der zentralen, cloudbasierten Management-Konsole Sophos Central.
- Sophos Central verbindet sich mit einem Azure AD, um VMs in Azure zu ermitteln, wichtige Metadaten abzurufen und einfach festzustellen, ob diese von Sophos Server Protection geschützt werden.

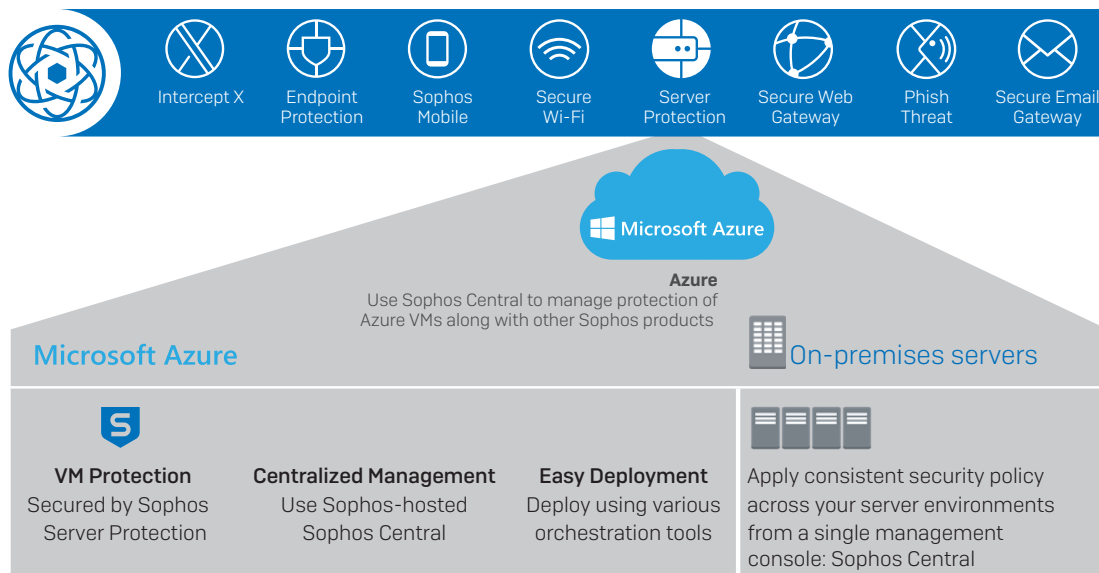
Server Protection - Servers

[Overview](#) / [Server Protection Dashboard](#) / [Servers](#)



The screenshot shows the Sophos Central interface for Server Protection. At the top, there are five navigation tabs: 'Servers' (selected), 'AD Sync Servers', 'AWS Instances', 'Azure VMs', and 'Server Groups'. Below the tabs is a search bar with the text 'Search' and a magnifying glass icon. To the right of the search bar is a dropdown menu with the text 'Show all servers' and a double-headed arrow icon.

- Sophos Synchronized Security ermöglicht Sophos-Lösungen wie der Sophos XG Firewall und Sophos Central – beide werden in Microsoft Azure unterstützt –, über einen Security Heartbeat™ zu kommunizieren. Über diesen Heartbeat können Bedrohungen erkannt und kompromittierte Server positiv identifiziert werden.
- Sophos Synchronized Security ist ein branchenführendes Sicherheitssystem, das Abwehrmaßnahmen ermöglicht, so koordiniert zu agieren wie die Angriffe, vor denen es schützt. Sophos Synchronized Security bietet einzigartigen Schutz, weil Synchronized Security im Gegensatz zu Insellösungen, die lediglich einzelne Elemente eines Angriffs stoppen können, mehrere Aspekte eines Angriffs korrelieren und somit gleich mehrere „Ausläufer“ eines Angriffs ausschalten kann. Synchronized Security wurde unter besonderer Berücksichtigung von Server-Anforderungen entwickelt:
 - Tauscht Bedrohungsdaten zwischen Servern, Endpoints und Firewalls aus.
 - Schützt Endbenutzer vor dem Zugriff auf potenziell kompromittierte Server und Netzlaufwerke.
 - Analysiert Daten von allen Sophos-Produkten und liefert auf diese Weise konkrete Informationen und automatische Lösungen.



Synchronized Security in Microsoft Azure

Einfache Implementierung und Einrichtung

VMs mit Sophos Server Protection Agent werden einfach in Azure bereitgestellt und über Sophos Central verwaltet. Kunden legen fest, welcher Servergruppe diese zugeteilt werden sollen und welche Richtlinien zum Schutz dieser VMs gelten. Zu den Schritten gehören:

- Auf VMs bei deren Start den Sophos Server Protection Agent bereitstellen
- Image mit Sophos Server Protection Agent erstellen
- Eine neue VM mit einem Sophos Agent von einem Image bereitstellen

Nähere Informationen entnehmen Sie bitte diesem [Support-Artikel \(englisch\)](#).

Sales DACH [Deutschland, Österreich, Schweiz]
Tel.: +49 611 5858 0 | +49 721 255 16 0
E-Mail: sales@sophos.de

Lizenzstruktur

Sophos Central Server Protection wird pro Server lizenziert und ist je nach gewünschtem Funktionsumfang als Standard- oder Advanced-Lizenz erhältlich. Sophos erfasst Informationen zur Lizenznutzung in Ihrer Sophos Central Management-Konsole. Sie müssen also lediglich die Anzahl der Server-Protection-Lizenzen auf Basis der geschätzten Serveranzahl auswählen. Sophos Central zählt und gibt die Anzahl von Server Protection Agents an, die tatsächlich genutzt werden, und entfernt VMs, die in Azure beendet wurden, automatisch vom Lizenz-Tracking in Sophos Central.