

# Server Workload Protection



## Windows Protection

### Intercept X Advanced for Server, Intercept X Advanced for Server with XDR und Intercept X Advanced for Server with MDR

Sophos Intercept X for Server ist die branchenführende Server-Security-Lösung zur Reduzierung der Angriffsfläche und proaktiven Verhinderung von Angriffen. Durch die Kombination von Anti-Exploit-, Anti-Ransomware-, Deep-Learning-KI- und Kontrolltechnologien werden Angriffe gestoppt, bevor sie Ihre Systeme beeinträchtigen. Intercept X for Server nutzt einen umfassenden Ansatz zum Schutz Ihrer Server und verlässt sich nicht auf eine einzelne Sicherheitstechnik.

## Stoppt unbekannte Bedrohungen

Die Deep-Learning-KI in Intercept X for Server erkennt und blockiert neue und unbekannte Malware besonders zuverlässig. Um Bedrohungen ohne Signaturen zu erkennen, werden Dateiattribute aus Millionen von Samples untersucht.

## Blockiert Ransomware

Die modernen Anti-Ransomware-Funktionen von Intercept X for Server erkennen und blockieren die bei Ransomware-Angriffen genutzten bösartigen Verschlüsselungsprozesse. Verschlüsselte Dateien werden wieder in ihren sicheren Zustand versetzt, wodurch Betriebsstörungen auf ein Minimum reduziert werden.

## Verhindert Exploits

Anti-Exploit-Technologie stoppt die Exploit-Techniken, mit denen Angreifer Geräte kompromittieren, Zugangsdaten stehlen und Malware in Umlauf bringen. Intercept X for Server stoppt diese Techniken entlang der gesamten Angriffskette und schützt Ihr Unternehmen somit vor dateilosen Angriffen und Zero-Day-Exploits.

## Kontrolle über Server

Mit Server Lockdown [Whitelisting] stellen Sie sicher, dass nur von Ihnen genehmigte Anwendungen auf Ihren Servern ausgeführt werden können. File Integrity Monitoring benachrichtigt Sie, wenn versucht wird, unbefugte Änderungen an wichtigen Dateien vorzunehmen.

## Die gesamte Cloud-Umgebung im Blick

Sehen und schützen Sie Ihr gesamtes Multi-Cloud-Inventory. Sie können Ihre Cloud Workloads sowie kritische Cloud Services wie S3 Buckets, Datenbanken und serverlose Funktionen erfassen, verdächtige Aktivitäten oder unsichere Bereitstellungen erkennen und Sicherheitslücken schließen.

## Highlights

- Sichere Server-Bereitstellungen vor Ort, virtuell und in der Cloud
- Stoppt neue und unbekannte Bedrohungen mit Deep-Learning-KI
- Blockiert Ransomware und versetzt Dateien zurück in ihren sicheren Zustand
- Stoppt über die gesamte Angriffskette hinweg gezielt Exploit-Techniken
- Nutzt XDR für Threat Hunting und Maßnahmen zur Einhaltung von Sicherheitsvorgaben in IT Operations
- Transparenz und Sicherheit für Ihre gesamte Cloud-Umgebung, inklusive S3-Buckets und Datenbanken
- Bietet 24/7/365-Sicherheit als Fully-Managed-Service

## Extended Detection and Response (XDR)

Sophos XDR bietet Unternehmen, die Threat Hunting und Maßnahmen zur Einhaltung von Sicherheitsvorgaben in IT Operations durchführen, eine höhere Genauigkeit und reduziert den Arbeitsaufwand. Unser branchenführender Schutz filtert Informationen gezielt nach Relevanz. Mit nach Priorität geordneten Erkennungen und KI-gesteuerten Analysen wissen Sie schnell und einfach, wo Sie ansetzen und sofort handeln müssen. Native Endpoint-, Server-, Firewall-, E-Mail-, Cloud-, Mobile- und O365-Integrationen sind im Data Lake verfügbar. Alternativ können Sie auch direkt zu einzelnen Geräten wechseln, um deren Echtzeitstatus und bis zu 90 Tage zurückliegende Daten abzurufen.

## Leistungsstarke KI- und Expertendaten

Intercept X for Server kombiniert Deep Learning KI mit der Cybersecurity-Expertise unserer SophosLabs-Experten. So profitieren Unternehmen von branchenführender Bedrohungsanalyse, die sowohl auf künstlicher als auch menschlicher Intelligenz basiert.

## Managed Detection and Response (MDR)

Unser 24/7/365 Threat Hunting Detection and Response Service „Sophos MTR“ wird durch ein Sophos-Expertenteam bereitgestellt. Sophos-Analysten reagieren auf potenzielle Bedrohungen, suchen nach „Indicators of Compromise“ und liefern detaillierte Analysen der Ereignisse – was ist wo, wann, wie und warum passiert?

## Einfache Verwaltung

Intercept X for Server wird über Sophos Central verwaltet, die Cloud-Management-Plattform für alle Sophos-Lösungen. In dieser zentralen Konsole sehen Sie alle Server, Geräte und Produkte und können lokale, Cloud-, virtuelle und gemischte Bereitstellungen einfach implementieren, konfigurieren und verwalten.

## Technische Spezifikationen

Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte den [Windows-Systemvoraussetzungen](#). Einzelheiten zur Linux-Funktionalität finden Sie im [Linux-Datenblatt](#).

| Funktionen                                                                                                  | Intercept X Advanced for Server | Intercept X Advanced for Server with XDR | Intercept X Advanced for Server with MDR Complete |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Basis-Schutz</b><br>(u. a. Application Control und Verhaltenserkennung)                                  | ✓                               | ✓                                        | ✓                                                 |
| <b>Next-Gen-Schutz</b><br>(u. a. Deep Learning, Anti-Ransomware und Schutz vor dateilosen Angriffen)        | ✓                               | ✓                                        | ✓                                                 |
| <b>Server-Kontrollen</b><br>(u. a. Server Lockdown, File Integrity Monitoring)                              | ✓                               | ✓                                        | ✓                                                 |
| <b>CSPM</b><br>(Cloud Security Posture Management – Transparenz und Schutz für Ihre gesamte Cloud-Umgebung) | ✓                               | ✓                                        | ✓                                                 |
| <b>XDR</b><br>(Extended Detection and Response)                                                             |                                 | ✓                                        | ✓                                                 |
| <b>MDR</b><br>(Managed Detection and Response – 24/7/365 Threat Hunting and Response Service)               |                                 |                                          | ✓                                                 |

## Jetzt kostenfrei testen

Kostenlose 30-Tage-Testversion  
unter [www.sophos.de/server](http://www.sophos.de/server)

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