

WATCHGUARD EPP

Starke Endpoint Protection-Plattform



HERAUSFORDERUNGEN BEI DER CYBERSICHERHEIT

Bei den kontinuierlichen Bemühungen, Ihr Unternehmen zu schützen, stellen Endpoints ein beliebtes Angriffsziel für Cyberkriminelle dar. Daher ist es wichtiger als je zuvor, alle Endpoints zu schützen und zu überwachen, an denen sensible Daten verarbeitet werden und die mit Systemen innerhalb und außerhalb des Unternehmensnetzwerks verbunden sind.

Letztes Jahr wurden tagtäglich mehr als 350.000 neue Schadprogramme registriert. Hacker konzentrieren sich auf anfällige Endpoints, auf denen Unternehmen ihre wertvollsten Ressourcen speichern. Warum? Wie so oft lautet auch hier die Antwort: wirtschaftlicher Gewinn. Malware und Ransomware zählen zu den am häufigsten auftretenden Sicherheitsbedrohungen, obwohl die direkten Kosten paradoxerweise nicht das Hauptproblem sind. Das größte Problem sind die Ausfallzeiten, die dadurch verursacht werden. Daher werden Unternehmen dazu gezwungen, Maßnahmen zu ergreifen, um die Sicherheit zu erhöhen.

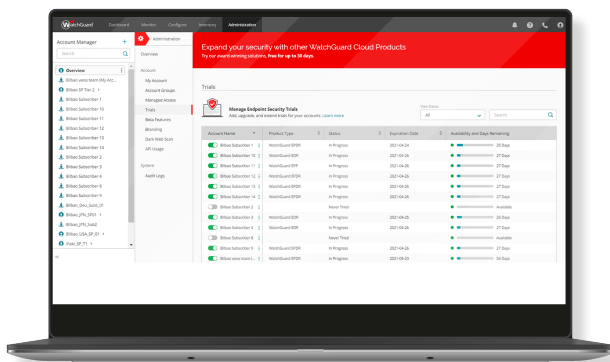
SCHÜTZEN SIE IHR UNTERNEHMEN VOR MALWARE UND RANSOMWARE

Da Unternehmen immer neuen Arten von Malware und anderen Bedrohungen ausgesetzt sind, müssen sie ihr Sicherheitskonzept überarbeiten und neue Ansätze umsetzen, um die Auswirkungen möglicher Angriffe zu verringern.

WatchGuard EPP ist eine effektive cloudnative Sicherheitslösung, die den Virenschutz der nächsten Generation für all Ihre Desktop-PCs, Laptops und Server mit Windows, MacOS und Linux sowie für die führenden Virtualisierungssysteme und Android-Geräte zentralisiert. Dieser umfassende Schutz deckt sämtliche Bereiche ab: Netzwerk (Firewall), E-Mail, Web und externe Geräte.

Er beinhaltet verschiedene EPP-Technologien, um Malware, Ransomware und die neuesten Bedrohungen abzuwehren. Eine dieser Technologien prüft WatchGuard Threat Intelligence in Echtzeit. Dabei handelt es sich um ein riesiges Repository, das die neuesten Algorithmen für maschinelles Lernen nutzt, um Angriffe schneller zu erkennen.

Darüber hinaus ist es nicht erforderlich, Hardware und Software zu warten. Der ressourcensparende Agent beeinträchtigt die Leistung der Endpoints nicht, vereinfacht die Sicherheitsverwaltung und erhöht die betriebliche Effizienz.



VORTEILE

Sicherheit für verschiedene Plattformen

- Schutz vor unbekanntem, komplexen Bedrohungen: erkennt und wehrt Malware, Trojaner, Phishing und Ransomware ab.
- Sicherheit für alle Angriffsvektoren: Browser, E-Mails, Dateisysteme und externe Systeme, die an Endpoints angeschlossen sind.
- Automatische Analyse und Desinfektion von Computern.
- Verhaltensanalyse, um bekannte und unbekannte Malware zu erkennen.
- Plattformübergreifende Sicherheit: Windows-Systeme, Linux, macOS, Android und virtuelle Umgebungen (VMware, Virtual PC, MS Hyper-V, Citrix). Verwaltung von Lizenzen, die zu einer persistenten und nicht-persistenten Virtualisierungsinfrastruktur (VDI) gehören.

Einfache Verwaltung

- Wartungsfreundlich: zum Hosten der Lösung ist keine spezifische Infrastruktur erforderlich und die IT-Abteilung kann sich auf wichtigere Aufgaben konzentrieren.
- Problemloser Schutz von Remote-Mitarbeitern: jeder Computer, der durch WatchGuard EPP geschützt wird, kommuniziert mit der Cloud. Remote-Niederlassungen und Remote-Anwender können schnell und einfach geschützt werden, ohne zusätzliche Installationen.
- Einfache Bereitstellung: verschiedene Bereitstellungsmethoden, automatische Deinstallation von Konkurrenzprodukten, um die schnelle Migration von Lösungen von Drittanbietern zu vereinfachen.
- Lernfähig: intuitive, einfache, webbasierte Verwaltungsschnittstelle, bei der oft genutzte Optionen mit einem Klick zur Verfügung stehen.

Kompromisslos leistungsfähig

- Netzwerk-, Speicher- und CPU-Nutzung des Agents sind sehr gering, da alle Abläufe in der Cloud stattfinden.
- Für WatchGuard EPP müssen keine Hardware-Ressourcen in die Infrastruktur des Unternehmens installiert, verwaltet oder gewartet werden.

ZENTRALE GERÄTESICHERHEIT

Zentrale Verwaltung aller Sicherheits- und Produkt-Updates für alle Workstations und Server im Unternehmensnetzwerk. Verwalten Sie den Schutz von Windows-, Linux-, macOS- und Android-Geräten über eine zentrale, webbasierte Verwaltungskonsole.

SCHUTZ VOR MALWARE UND RANSOMWARE

WatchGuard EPP analysiert Verhalten und Hacking-Techniken, um sowohl bekannte als auch unbekannte Malware, Ransomware, Trojaner und Phishing zu erkennen und zu stoppen.

ERWEITERTE DESINFEKTION

Im Falle einer Sicherheitsverletzung können Unternehmen mit WatchGuard EPP betroffene Computer schnell in einen Zustand vor der Verletzung zurückversetzen, wobei fortschrittliche Tools für Desinfektion und Quarantäne genutzt werden, um verdächtige und gelöschte Elemente zu speichern.

Zudem haben Administratoren die Möglichkeit, Workstations und Server remote neu zu starten, um sicherzustellen, dass die neuesten Produkt-Updates installiert sind.

ECHTZEIT-ÜBERWACHUNG UND BERICHTE

Die detaillierte Überwachung der Sicherheitsumgebung erfolgt über ein umfassendes Dashboard und übersichtliche Grafiken.

Es werden automatisch Berichte zum Schutzstatus, zur Erkennung und unsachgemäßen Nutzung von Geräten generiert und bereitgestellt.

DETAILLIERTE KONFIGURATION VON PROFILEN

Sie haben die Möglichkeit, spezifische Schutzrichtlinien für verschiedene Anwenderprofile festzulegen, damit für jede Anwendergruppe die beste Richtlinie verwendet wird.

ZENTRALE GERÄTESTEUERUNG

Stoppen Sie Malware und Datenlecks, indem Sie Gerätekategorien sperren (Flash-Laufwerke, USB-Modems, Webcams, DVD/CD usw.), Geräte zu einer Whitelist hinzufügen oder Berechtigungen für Lesezugriff, Schreibzugriff oder Lese- und Schreibzugriff festlegen.

SCHNELLE, FLEXIBLE INSTALLATION

Stellen Sie den Schutz per E-Mail mithilfe einer Download-URL bereit oder nutzen Sie das Distributionstool der Lösung, um den Schutz auf ausgewählten Endpoints umzusetzen. Das MSI-Installationsprogramm ist mit den Tools von Drittanbietern kompatibel (z. B. Active Directory, Tivoli, SMS usw.).

MALWARE FREEZER

Malware Freezer verschiebt Malware für sieben Tage in Quarantäne und im Falle eines False Positive wird die betroffene Datei automatisch wieder im System hergestellt.

PERMANENTE COMPLIANCE MIT ISO 27001 UND SAS 70

Die Lösung wird in der WatchGuard Cloud gehostet und bietet umfassenden Datenschutz. Unsere Rechenzentren sind ISO 27001- und SAS 70-zertifiziert, sodass Kunden kostspielige Service-Ausfälle und Malware-Übergriffe vermeiden können.



Unterstützte Plattformen und Systemanforderungen von WatchGuard EPP

Unterstützte Betriebssysteme: [Windows \(Intel & ARM\)](#), [macOS \(Intel & ARM\)](#), [Linux](#) und [Android](#).

Liste kompatibler Browser: [Google Chrome](#), [Mozilla Firefox](#), [Internet Explorer](#), [Microsoft Edge](#) und [Opera](#).

DIE WATCHGUARD UNIFIED SECURITY PLATFORM™



Netzwerksicherheit



Secure Wi-Fi



Multifaktor-Authentifizierung



Sicherheit für Endpoints

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem autorisierten WatchGuard-Vertriebspartner oder unter www.watchguard.com/de.