

Trend Micro™

SMART PROTECTION COMPLETE

Maximale Endpoint Security von Ihrem bewährten Sicherheitspartner

Herkömmliche Sicherheitslösungen können mit heutigen Bedrohungen nicht mehr Schritt halten. Die Verwendung von verschiedenen Produkten, um der Vielzahl von Herausforderungen Herr zu werden, erhöht nur die Komplexität, hält Ihre Benutzer auf und hinterlässt möglicherweise Lücken in Ihrer Sicherheit. Alles wird dann noch komplizierter, wenn Sie in die Cloud migrieren und flexibel bereitzustellende Sicherheitslösungen benötigen, die an sich ändernde Anforderungen angepasst werden können. Sie benötigen mehrdimensionale Sicherheit, die Ihnen einen konsolidierten Überblick über alle Ebenen des Schutzes und alle Bereitstellungsmodelle bietet.

Trend Micro™ Smart Protection Complete basiert auf XGen™ Security und ist eine Suite aus ineinandergreifenden Sicherheitsfunktionen, die Anwender bei allen Aktionen und an beliebigen Orten schützen. Diese moderne Sicherheitslösung ist intelligent, optimiert und verbunden.

Smart Protection Complete ist intelligent: Die Suite nutzt eine einzigartige Kombination aus generationsübergreifenden XGen™-Abwehrtechniken und führenden globalen Bedrohungsinformationen, die wirkungsvoll vor Ransomware, Malware, Exploits, Business Email Compromise (BEC), Schwachstellen, dateiloser Malware und anderen Bedrohungen schützt.

Smart Protection Complete ist optimiert: Die Belastung für IT und Administration wird deutlich reduziert, denn die effizienten Lösungen wurden speziell für führende Endpoint- und Mobilplattformen, Geschäftsanwendungen in Unternehmen sowie Cloud-Applikationen entwickelt und ermöglichen eine nahtlose Integration.

Smart Protection Complete ist verbunden: Dank der zentralisierten Übersicht und Kontrolle sowie des automatischen Informationsaustauschs zwischen allen Sicherheitslösungen (und Ebenen) können Reaktionen beschleunigt werden.

Mehrere Ebenen von verknüpftem Bedrohungsschutz

Die umfassende Suite integriert Sicherheit über alle Schutzebenen hinweg mit einer flexiblen Cloud-Bereitstellung, vereinfachter Lizenzierung und zentralem Management der netzwerkweiten Überwachung und Kontrolle von Daten und Bedrohungen. Diese Suite umfasst die folgenden Sicherheitsebenen:

- **ENDPUNKTSICHERHEIT.** Sichere Anwenderaktivitäten auf physischen und virtuellen Desktops, Laptops oder mobilen Geräten mit Abwehr von Bedrohungen, Datenschutz, Anwendungssteuerung, Schutz vor Schwachstellen sowie Verschlüsselung.
- **MOBILE SICHERHEIT.** Sichern Sie die mobilen Geräte Ihrer Mitarbeiter und Ihre Unternehmensdaten. Verfolgen, überwachen und verwalten Sie diese mit Sicherheitsfunktionen für mobile Geräte, die Konsumerisierung und IT-Kontrolle in Einklang bringen.
- **E-MAIL-SICHERHEIT UND SICHERHEIT BEI DER ZUSAMMENARBEIT.** Profitieren Sie von überlegenem Schutz gegen Spam, Phishing-Angriffe, Malware sowie Angriffe, die auf den Mail-Server, den Gateway oder cloudbasierte Anwendungen wie Office 365 abzielen.
- **WEBSICHERHEIT.** Schützen Sie Ihre Anwender bei Internetaktivitäten - überall und auf jedem Gerät. Während die Anwender sicheren Zugriff auf die neuesten Internet- und Social-Media-Anwendungen erhalten, haben Sie die Internetnutzung Ihrer Mitarbeiter in einer cloudbasierten SaaS-Umgebung oder einer lokalen sicheren Web-Gateway-Lösung jederzeit vollständig im Blick und unter Kontrolle.
- **ZENTRALISIERTES SICHERHEITSMANAGEMENT.** Verwalten Sie mehrere Ebenen von miteinander verknüpften Funktionen zum Schutz vor Bedrohungen und Datensicherheit. Erhalten Sie einen umfassenden Einblick in den gesamten Lebenszyklus von Bedrohungen mit Fokus auf dem Anwender.

Schutzbereiche

- Endpoints
- Smartphones und Tablets
- USB- und Wechsellaufwerke
- Mail-Server
- File-Server
- Messaging-Gateway
- Web-Gateway
- Kollaborationsportale
- IM-Server
- Cloud-E-Mail und -File-Sharing

Bedrohungsabwehr und Datenschutz

- Ransomware
- Unbekannte Malware
- Zielgerichtete Angriffe
- Endpoint-Firewall- und Host-Intrusion-Prevention
- Abschirmung von Schwachstellen
- Anwendungskontrolle
- Anstößige Inhalte
- Phishing-Angriffe
- Spam und Bots
- Spyware und Rootkits
- Viren und Trojaner
- Internetbedrohungen

Datensicherheit und Compliance

- Compliance-Risiken
- Geräteverlust
- Versehentlicher Datenverlust
- Datendiebstahl

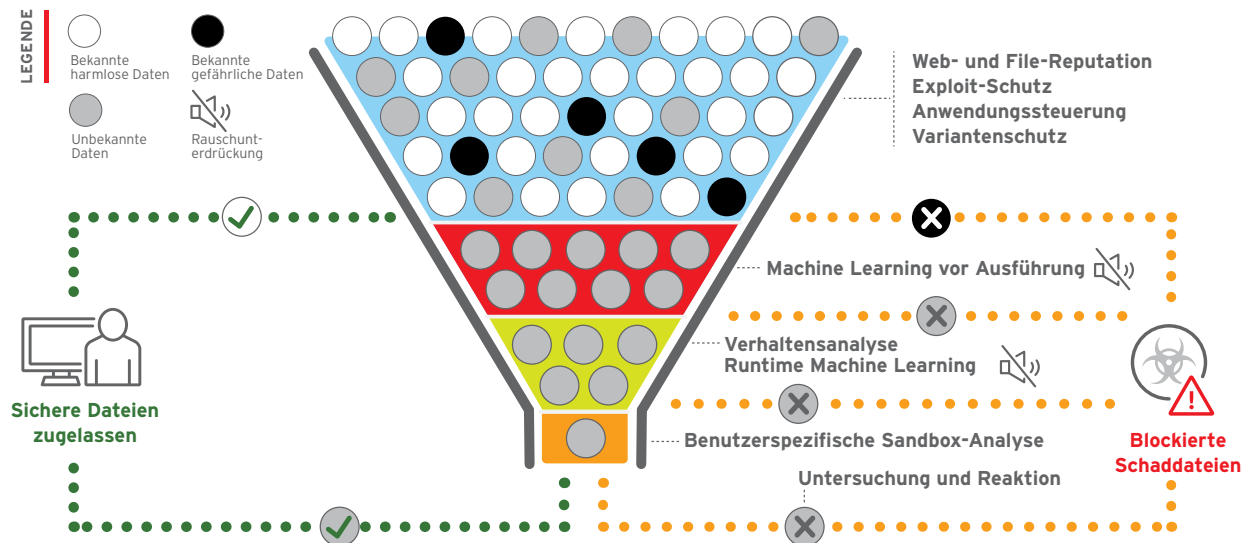
VORTEILE

Maximaler Schutz

XGen™ Security

Kombiniert erstklassiges Machine Learning mit weiteren Techniken zur Erkennung – für optimalen Schutz gegen Ransomware und hochentwickelte Angriffe.

Smart – Die passende Technik zur richtigen Zeit (XGen™)



- Progressive Ausfilterung von Bedrohungen mit der jeweils effizientesten Technik für maximale Erkennung ohne falsche Positivmeldungen.
- Kombiniert signaturlose Methoden wie maschinelles Lernen, Verhaltensanalysen, Schutz vor Bedrohungsvarianten, Prüfung der globalen Verbreitung, Applikationskontrolle, Abwehr von Exploit-Code und Prüfung auf bekannt harmlose Dateien mit weiteren Methoden, einschließlich File-Reputation, Web-Reputation und Sperrung von C&C-Kommunikation.
- Das äußerst zuverlässige maschinelle Lernverfahren nutzt sowohl vor der Ausführung der Datei als auch zur Laufzeit des Prozesses durchgeführte Analysen und unterscheidet sich damit von maschinellen Lernverfahren anderer Hersteller, die nur jeweils eine Methode verwenden.
- Reduziert Fehlalarme durch den Einsatz von Methoden zur Gegenprüfung, wie die Prüfung der globalen Verbreitung der Datei und Abgleiche mit Listen bekannt harmloser Dateien auf jeder Ebene.
- Profitiert von 11 Jahren Erfahrung, die Trend Micro im Einsatz maschineller Lernverfahren für Spam-Filter und Website-Analysen aufweisen kann.

Datenschutz

- Schützt Daten mit vollständiger Verschlüsselung von Festplatte, Datei und Ordner, um Daten geheimzuhalten.
- Gerätekontrolle verhindert, dass Daten irgendwohin verschoben werden, wo sie nicht hingehören, z. B. USB-Speichersticks und Cloudspeicher.
- Mobile Sicherheit schützt die mobilen Geräte Ihrer Mitarbeiter und Ihre Unternehmensdaten durch Mobile Device Management (MDM) und Datensicherheit.
- Integrierte, vorlagenbasierte Data Loss Prevention (DLP) zum Schutz vertraulicher Daten über alle Endpoints, das Internet, E-Mail und SaaS-Apps hinweg.

E-Mail- und Webschutz

- Die mehrfach mit den höchsten Bewertungen ausgezeichnete E-Mail-Sicherheitslösung verhindert, dass zielgerichtete E-Mail-Angriffe, Spam, Phishing, Ransomware und unbekannte Malware in Ihrem Unternehmen Schaden anrichten.
- Stoppt Bedrohungen, bevor sie die Anwender erreichen, mit fortschrittlichen Erkennungstechniken, einschließlich Erkennung von Dokumenten-Exploits und Sandbox-Malware-Analysen.
- Sicherheit für Mail-Server, Gateways, Kollaborationsportale, Instant-Messaging-Systeme und cloudbasierte Anwendungen wie Office 365, Dropbox, Google Drive und Box.
- Das sichere Web-Gateway schützt Anwender vor Internetbedrohungen und ermöglicht Transparenz sowie detaillierte Kontrolle der Internetnutzung.

Verbundener Schutz gegen Bedrohungen

- Informationen über verdächtige Netzwerk-Aktivitäten und Dateien werden sofort mit anderen Sicherheitsebenen geteilt, um Folge-Angriffe zu stoppen.
- Verkürzte Reaktionszeiten bei neuen und zielgerichteten Angriffen.

Minimale Belastung

Datenschutz

Hohe Leistung und genaue Erkennung:

- Leichtgewichtige und optimierte Sicherheit nutzt die passende Erkennungstechnik zur richtigen Zeit, um minimale Auswirkung auf Geräte und das Netzwerk sicherzustellen.
- Mehrere Methoden und Prüfungen zur Vermeidung von Fehlalarmen verringern die Anzahl der IT-Helpdesk-Anrufe.



Control Manager: Anzeige von Sicherheitsereignissen nach Benutzer über alle Geräte hinweg

Zentrale Verwaltung und Übersicht:

- Eine umfassende und zentrale Einsicht in alle Sicherheitsebenen ermöglicht es Ihnen, auf Bedrohungen für Anwender und Daten schnell und angemessen zu reagieren.
- Anwenderfokussierte Transparenz von cloudbasierten und lokal installierten Lösungen vermittelt Ihnen tiefere Einblicke darüber, welche Auswirkungen Bedrohungen für einen bestimmten Anwender auf verschiedenen Systemen haben.
- Durch die automatische Weitergabe von Bedrohungsinformationen über Sicherheitsebenen hinweg wird der Schutz gegen neue Bedrohungen im gesamten Unternehmen möglich.
- Anpassbare Dashboards bilden unterschiedliche Verantwortungsbereiche der Administration ab.

Flexible Verwaltung und Lizenzierung:

- Optimale Unterstützung dynamischer Geschäftsmodelle durch flexible Bereitstellung - lokal oder in der Cloud.
- Sie können cloudbasierte und lokal installierte Produkte miteinander kombinieren und aufeinander abstimmen, ohne geschäftliche Vereinbarungen ändern zu müssen.

Erstklassiger Support

- Support rund um die Uhr bedeutet, dass auftretende Probleme von Trend Micro schnell gelöst werden.

Ein bewährter Sicherheitspartner

Trend Micro entwickelt ständig innovative Technologien, um die wirksamsten und effizientesten Sicherheitslösungen zu bieten. Wir sehen immer nach vorn und entwickeln die Technologien für Ihren Schutz vor den sich ständig verändernden Bedrohungen von morgen.

- Über 30 Jahre Innovationen im Bereich Sicherheit
- Schützt mehr als 155 Millionen Endpunkte
- Bewährt bei 45 der 50 weltweit führenden Unternehmen
- Trend Micro wurde aus 21 Anbietern als einer von nur drei Leaders im **Gartner Magic Quadrant for Endpoint Protection Platforms 2018 evaluiert.**

Hauptvorteile

- Gewinnen Sie die Kontrolle über die IT-Umgebung Ihrer Endanwender zurück, indem Sie Bedrohungsschutz und Datensicherheit zentralisieren.
- Verhindern Sie, dass Ransomware Ihre Endpunkte verschlüsselt.
- Schützen Sie Ihre IT vor Zero-Day-Malware mithilfe signaturloser Technologien.
- Ermöglichen Sie Ihren Endanwendern, die Plattformen ihrer Wahl zu verwenden, damit sie möglichst produktiv arbeiten.
- Schützen Sie Daten ohne erhöhten Verwaltungsaufwand oder Beeinträchtigung der Clients.
- Minimieren Sie Risiken durch eine beliebige Kombination aus proaktivem, cloudbasiertem Schutz in Echtzeit.
- Senken Sie Verwaltungsaufwand und Gesamtbetriebskosten.

Die Trend Micro User Protection-Lösung wird unterstützt durch XGen™, einem intelligenten, optimierten und vernetzten Sicherheitskonzept.



TREND MICRO SMART PROTECTION COMPLETE

Schaffen Sie ein solides Sicherheitsfundament in Ihrem Netzwerk für umfassenden Anwenderschutz mit breiter Plattformunterstützung, das Sicherheit für heterogene Umgebungen und Schutz für individuelle Netzwerkkonfigurationen bietet.

KOMPONENTEN DER SUITE

MEHRSCICHTIGER SCHUTZ	PLATTFORMABDECKUNG	VORTEIL
Zentrale Verwaltung		
Control Manager	Software: Windows	Zentral verwaltete Sicherheit. In der Cloud oder lokal.
Endpunktsicherheit		
OfficeScan	Software: Windows, Apple Macintosh	Schutz physischer und virtueller Windows-Clients durch Kombination von proaktivem Bedrohungsschutz und maschinellem Lernen. Eine erweiterbare Plug-in-Architektur wird über eine zentrale Konsole bereitgestellt und verwaltet.
OfficeScan as a Service	Software: Windows, Apple Macintosh	Dieselben Funktionen wie lokal installierte OfficeScan Lösungen, aber als Service über die Cloud bereitgestellt.
Vulnerability Protection	Software: Windows	Abschirmung von Schwachstellen in Betriebssystemen und Client-Anwendungen mit einem Host Intrusion Prevention System (HIPS) auf Netzwerkebene.
Endpoint Application Control	Software: Windows	Schutz Ihrer Daten und Geräte vor nicht autorisiertem Zugriff und Anwenderfehlern sowie Schutz Ihrer Endpunkte durch eine Systemsperre, die die Ausführung unerwünschter und unbekannter Anwendungen verhindert. Dynamisches Whitelisting und Systemsperre.
Endpoint Encryption	PCs, Laptops, CDs, DVDs und USB	Schutz von Daten auf PCs, Laptops, CDs, DVDs und USB-Laufwerken durch Verschlüsselung von Festplatten, Ordnern, Dateien und Wechselmedien sowie durch Schlüsselverwaltung und Richtlinien für verschiedene Betriebssysteme.
Worry-Free Services	Cloudbasierte SaaS	Proaktiver Bedrohungsschutz für Windows-, Mac- und Android-Clients durch eine Managed-SaaS-Sicherheitslösung.
Server Protect	Windows/Netware, Linux	Malware-Schutz für File-Server.
Mobile Sicherheit		
Mobile Security	iOS, Android, Blackberry, Symbian und Windows Mobile	Mobile Device Management (MDM), Datensicherheit, Anti-Malware für mobile Geräte und Web-Sicherheit sowie Applikationsmanagement.
E-Mail-Sicherheit und Sicherheit bei der Zusammenarbeit		
Hosted Email Security	Cloudbasierte SaaS: Schützt den E-Mail-Verkehr für lokale oder Cloud-Mailsysteme	Ständig aktualisierter Schutz stoppt Spam und Viren, bevor Sie das Netzwerk erreichen.
Cloud App Security	Cloudbasierte SaaS: Office 365-E-Mail, SharePoint Online, Box for Business, Dropbox for Business, Google Drive	Stärkt die Sicherheit von Office 365 durch Sandbox-Malware-Analysen und Data Loss Prevention. Schützt die Dateifreigabe vor Malware- und Compliance-Risiken.
InterScan Messaging Security	- Software Virtual-Appliance: VMware, Hyper-V, Software Appliance - Software: Windows, Linux	Schutz des E-Mail-Gateways vor Spam und anderen E-Mail-Bedrohungen.
ScanMail Suite for Microsoft Exchange	Software: Windows	Sperrung von Spam, Malware und anderen E-Mail-Bedrohungen am Mail-Server.
ScanMail Suite for IBM Domino	- Software: Windows, Linux für x86, IBM AIX, IBM i5 OS, Sun - Solaris™, Linux auf IBM® zSeries, IBM z/OS	Sperrung von Spam, Malware und anderen E-Mail-Bedrohungen am Mail-Server.
PortalProtect for Microsoft SharePoint	Software: Windows auf SharePoint-Server	Schützen Sie die Zusammenarbeit in SharePoint vor Malware, Web-Bedrohungen und Compliance-Risiken.
IM Security for Microsoft Lync	Software: Windows auf Lync-Server	Schützen Sie die Instant-Messaging-Kommunikation vor Malware, Web-Bedrohungen und Compliance-Risiken.
Sicheres Internet-Gateway		
InterScan Web Security	- Software Virtual-Appliance: VMware, Hyper-V, Software Appliance - Cloudbasierte SaaS	Schützen Sie die Internetaktivitäten Ihrer Anwender. Umfasst führende Anti-Malware und Web-Reputation in Echtzeit. Bietet umfassende Transparenz und Steuerung durch gezielte Anwendungskontrolle, flexible URL-Filterung sowie umfangreiche Berichtsfunktionen.
Integrierte Datensicherheit		
Data Loss Prevention	Integriert für Endpunkte, E-Mail- und Kollaborationssicherheit sowie für sichere Internet-Gateway-Lösungen	Unternehmensweite Durchsetzung von DLP-Richtlinien mit einfachen und anpassbaren Vorlagen.