



we protect your digital worlds

ESET Smart Security Business Edition

ESET Smart Security Business Edition ist eine neue, hochintegrierte Lösung für die Endpunkt-Sicherheit von Unternehmen aller Größen. ESET Smart Security bietet die Geschwindigkeit und Genauigkeit von ESET NOD32 Antivirus sowie dessen leistungsfähige ThreatSense-Engine und kombiniert diese mit speziell angepassten Firewall- und Antispam-Lösungen zu einer intelligenten Lösung, um Ihre Computer permanent vor Malware und anderen Bedrohungen aus dem Internet zu schützen. Mit seinem hochmodernen Ansatz erweitert ESET den Einsatz heuristischer Methoden.

Die ESET Smart Security Business Edition enthält zusätzlich den ESET Remote Administrator für die problemlose Aktualisierung und zentrale Administration in Netzwerkkumgebungen. ESET Remote Administrator bietet die Funktionen zur zentralen Verwaltung aller Computer in einem LAN oder WAN - Setups und Administratortaufgaben lassen sich dadurch schnell und einfach durchführen. ESET Smart Security Business Edition stellt die optimale Leistung der Systeme und Netzwerke sicher und reduziert den Bedarf an Bandbreite.

ESET Smart Security wurde von Grund auf mit dem Ziel konzipiert, maximale Funktionalität bei minimaler Systembelastung bereitzustellen. Im Gegensatz zu den häufig recht schwerfälligen Sicherheitspaketen anderer Anbieter konzentriert sich ESET Smart Security auf das Wesentliche: Unter Verwendung modernster Technologien bietet die Lösung umfangreichen proaktiven Schutz vor Viren, Trojanern, Würmern, Adware, Spyware, Phishing, Rootkits und anderen Bedrohungen aus dem Internet – und das ohne Auswirkung auf die Performance der Workstation und die Produktivität der Mitarbeiter.



we protect your digital worlds

Wichtigste Vorteile

Umfassend integrierter Schutz

ESET Smart Security bietet umfassenden Schutz durch Antivirus, Antispyware, Personal Firewall und Antispam. Diese Komponenten wurden von Beginn an als einheitliches Paket konzipiert, das unter Ausnutzung von Synergien hochwertige Funktionen bereitstellt. Die starke Integration dieser Elemente garantiert maximalen Schutz bei atemberaubender Performance und Geschwindigkeit.

Intelligente Erkennung

ESET hat eine sicherheitsorientierte Form künstlicher Intelligenz entwickelt, die auf besonders effiziente Weise böswillig agierende Software erkennt. ESET Smart Security ist auf die intelligente Erkennung von Malware ausgerichtet und nutzt dafür modernste Heuristikmethoden zum Schutz vor unbekanntem Bedrohungen. Generische Signaturen und genetische Technologien unterstützen die Erkennung neuartiger Mutationen bekannter Malware. Besonders zwischen dem Ausbruch eines Virus und dem nächsten Signaturupdate sind Computer anfällig für Bedrohungen aus dem Internet. Mit unserer ThreatSense®-Technologie wird das Bedrohungsrisiko in diesem kritischen Zeitraum minimiert.

Äußerst geringe Systembelastung

Die einzigartige Architektur von ESET Smart Security wurde in den letzten Jahren weiter optimiert, so dass die Lösung nun perfekt an die Systemumgebung angepasst ist. Keine andere Antivirus-Software auf dem Markt verbraucht so wenige Systemressourcen wie die von ESET entwickelte intelligente Lösung, deren schnelle Scans keine Auswirkungen auf die Gesamtleistung haben. Vom Anwender unbemerkt wird so ein dauerhafter und umfassender Schutz gewährleistet.

Zentrale Remote-Administration

ESET Remote Administrator- und Mirror-Komponenten sorgen für eine absolut problemlose Installation und Administration von ESET Smart Security. Zur Gewährleistung einer hohen Sicherheit im gesamten Netzwerk ist nur ein minimaler Aufwand erforderlich. Das spart Zeit und Kosten, und die Mitarbeiter können sich ganz auf ihre eigentlichen Aufgaben konzentrieren.



we protect your digital worlds

Leistungsmerkmale im Überblick

Antivirus- und Antispyware

Feature	Beschreibung
Verbessertes Cleaning	Das Antivirus-System entfernt eingedrungene Schadsoftware auf intelligente Weise, ohne dass eine Interaktion des Anwenders erforderlich ist.
Scannen im Hintergrundmodus	Das Scannen des Computers kann im Hintergrund erfolgen, ohne dass die Performance beeinträchtigt wird.
Kleinere Update-Dateien	Durch Optimierungsprozesse ist die Größe der Update-Dateien nun kleiner als in Version 2.7. Außerdem wurde der Schutz der Update-Dateien vor Manipulation verbessert.
Schutzfunktion für weitere E-Mail-Clients	Ab sofort können eingehende Mails nicht nur in MS Outlook, sondern auch in Outlook Express und Windows Mail gescannt werden.
Zahlreiche weitere Verbesserungen	<ul style="list-style-type: none">• Größere Geschwindigkeit und höherer Durchsatz dank Direktzugriff auf das Dateisystem• Blockierung des Zugriffs auf infizierte Dateien• Optimierung von Windows Security Center einschließlich Vista



we protect your digital worlds

Personal Firewall

Feature

Beschreibung

Scannen der Netzwerkkommunikation in unterer Netzwerkschicht

Durch Scannen der Netzwerkkommunikation auf der Sicherungsebene (Layer 2) kann ESET Personal Firewall zahlreiche Angriffe abwehren, die sonst unentdeckt blieben.

IPv6-Unterstützung

ESET Personal Firewall zeigt IPv6-Adressen an und gibt dem Anwender die Möglichkeit, Verfahrensregeln für diese Adressen zu erstellen.

Überwachung ausführbarer Dateien

Überwachung von Änderungen in ausführbaren Dateien zur Verhinderung von Infektionen. Änderungen in Dateien gekennzeichnete Anwendungen können erlaubt werden.

Integriertes Dateiscannen in HTTP und POP3

Integriertes Scannen von Dateien in HTTP- und POP3-Anwendungsprotokollen. Anwender sind geschützt, wenn sie im Internet surfen oder E-Mails herunterladen.

Intrusion Detection System

Erkennung des Charakters der Netzwerkkommunikation und der verschiedenen Typen von Netzwerkangriffen sowie Option zum automatischen Blockieren dieser Kommunikation.

Interaktiver, automatischer und richtlinienbasierter Modus

Anwender können auswählen, ob Firewall-Aktionen automatisch ausgeführt oder eigene Regeln interaktiv festgelegt werden sollen. Im richtlinienbasierten Modus erfolgt die Kommunikation entsprechend den vom Anwender oder Netzwerkadministrator vorab definierten Regeln.

Ersatz der integrierten Windows-Firewall

Ersetzt die integrierte Windows-Firewall, kommuniziert aber weiterhin mit Windows Security Center, so dass der Anwender immer über seinen Sicherheitsstatus informiert ist. Durch Installation von ESS wird die Windows-Firewall standardmäßig deaktiviert.



we protect your digital worlds

Antispam

Feature

Beschreibung

Bewertung eingehender Mail

Alle eingehenden E-Mails erhalten eine Bewertung von 0 (Nachricht ist kein Spam) bis 100 (Nachricht ist Spam), anhand derer sie ggf. in den Junk-Ordner oder in einen benutzerdefinierten Ordner verschoben werden. Parallel dazu können eingehende Mails auch gescannt werden.

Unterstützung verschiedener Scanmethoden

- Bayes-Analyse
- Regelbasiertes Scannen
- Abgleich der Emails (Fingerprint) mit globaler Datenbank

Umfassende Integration von E-Mail-Clients

Antispam-Schutz steht für Anwender von Microsoft Outlook, Outlook Express und Windows Mail zur Verfügung.

Manuelle Spamauswahl

Eine Option bietet die Möglichkeit, E-Mails manuell als Spam zu kennzeichnen bzw. die Kennzeichnung als Spam aufzuheben



we protect your digital worlds

Enterprise-Funktionen für das Sicherheitsmanagement – ESET Remote Administrator

Feature	Beschreibung
Zentrale Verwaltung	Zentrale Verwaltung der ESET Smart Security-Workstations und -Server sorgt für effektiveren Schutz und eine Reduzierung der Sicherheitskosten von Unternehmen
Überwachung	Schnelle Lokalisierung von eingedrungenen Viren und deren Beseitigung dank verbesserter Überwachungs- und Berichtstools
Ferninstallation	Ferninstallation von ESET Smart Security ermöglicht schnelleres und umfassenderes Rollout der Antivirus-Funktionen. Unterstützung von MSI und benutzerdefinierten Paketen sowie Diagnoseoption
Berichtsfunktion	Funktionen zur automatischen und benutzerdefinierten Berichterstellung informieren die Anwender über die Aktivitäten von ESET Smart Security. Eine neue Berichtsvorlage (ESS-Schema) bietet zudem Unterstützung bei der Sicherung der Datenintegrität im Netzwerk.
Neue Funktionen in ESET Remote Administrator 2.0	<ul style="list-style-type: none">• Optimierte Clientidentifikation (nun auch MAC-Adresse)• Erweiterte Sicherheitsfunktionen (Verschlüsselung nun auch bei allen neuen Serverclients)• Verbesserte Performance (Komprimierung im Kommunikationsprotokoll)• Weiterleitung von ThreatSense.Net-Daten über den ERA-Server• Verbesserte Benutzeroberfläche (neue Grafik, verbesserte Statusfarbgebung, erweiterte Filter, Größenanpassung der Dialogfenster)• Neue Berichtsvorlage (ESS-Schema)• Überwachung der Serverperformance (Daten, Anfragen)
Interne Serververbesserungen	<ul style="list-style-type: none">• Neue Replikation (Replikationspriorität, verbesserte Multi-Level-Replikation)• Neue Datenbankstruktur (IDs für umfangreiche Tabellen)• Neue Verzeichnisstruktur (Ordner für Anwendungsdaten)• Erhöhung der internen Sicherheit (Kommunikationsprotokoll, verbesserte Ausnahmebehandlung, Protokollierung der Aktivitäten, sichere Verwendung der Daten)
Unterstützung für Version 2	Weitere Unterstützung aller NOD32-Produkte der Version 2



we protect your digital worlds

Systemanforderungen

Prozessorarchitektur	i386 (Intel 80386); amd64 (x86-64)
Betriebssysteme	Microsoft Windows 2000 Microsoft Windows XP Microsoft Windows Server 2003 Microsoft Windows Vista
Speicherbedarf	40 MB
Festplattenplatz (Download)	18 MB
Festplattenplatz (Installation)	27 MB