



## eScan Total Security Suite for Business

eScan Total Security Suite for Business ist eine umfangreiche Antivirus- und Informationssicherheitslösung, die es Ihnen effizient erlaubt, Ihre kritische Infrastruktur zu schützen. Die neue eScan Managementkonsole (EMC) enthält ein gesichertes Webinterface, das das dynamische Sicherheitsmanagement von Servern und Endgeräten in einem Firmennetz ermöglicht. Sie ist eine exzellente Kombination von fortschrittlichen und futuristischen Technologien, die Ihren Windows basierten Geräten im Firmennetz Schutz bietet.

### Fortschrittlicher Schutz vor Ransomware-Bedrohungen

## Schlüssel-Features (eScan Server, Windows):



### Neues sicheres Webinterface mit zusammenfassendem Armaturenbrett

Das neue sichere Webinterface von eScan verwendet SSL-Technologie zur Verschlüsselung der Kommunikation. Ein zusammenfassendes Armaturenbrett zeigt dem Administrator den Status der verwalteten Clients in grafischem Format, z.B. Verteilstatus, Schutzstatus und Schutzstatistiken.



### Anlagenverwaltung

eScans Anlagenverwaltungsmodul listet die komplette Hardwarekonfiguration und auf den Client Computern installierte/deinstallierte Software auf. Dieses hilft dem Administrator auf dem Laufenden zu bleiben über die gesamte Hardware und Software, die auf den Clients im Netzwerk installiert ist.



### Endgerätesicherheit (mit Gerätekontrolle & Anwendungskontrolle)

Dieses Modul schützt Ihren Computer oder Endgerät vor Datendiebstahl und Sicherheitsbedrohungen über USB oder FireWire® basierende portable Geräte. Es enthält auch eine Anwendungskontrolle, die unerwünschte Anwendungen auf Ihrem Computer blockiert. Zusätzlich wird ein umfangreiches Reporting geboten, das Ihnen hilft, zu entscheiden, welche Anwendungen und portablen Geräte von eScan erlaubt oder verboten werden sollen.



### Internetschutz

Hier können Sie definieren, bei welchen Sites Sie den Zugang verbieten wollen. Sie können die Sitenamen definieren zum Blocken und auch Zeit basierende Restriktionen einstellen.



### Client Live Updater

Mit eScans Client Live Updater werden alle eScan Ereignisse & Sicherheitsstatus empfangen und aufgezeichnet und können auch in Echtzeit überwacht werden. Auch können die Ereignisse gefiltert werden, um die gewünschte Information zur Überwachung der Sicherheitsstufe aller verwalteten Endgeräte auf Echtzeitbasis zu erhalten. Auch können die Berichte in Excel-Format zur Überprüfung der Konformität exportiert werden.



### Ausbruchsvorbeugung

Die Ausbruchsvorbeugung erlaubt dem Administrator Ausbruchsschutzrichtlinien während eines Ausbruch zu verteilen, hierdurch wird der Zugriff auf Netzwerkressourcen von gewählten Computern für eine bestimmte Zeit beschränkt. Die Ausbruchsschutzrichtlinien werden auf allen gewählten Computern oder Gruppen durchgesetzt. Eine Fehlkonfiguration dieser Richtlinien, kann große Probleme mit diesen Computern bereiten



### Sessionaktivitätsbericht

Die eScan Managementkonsole überwacht und loggt die Sessionaktivität der verwalteten Computer. Sie zeigt einen

### Schlüssel-Highlights:

- ☑ Sichere eScan Managementkonsole
- ☑ Fortschrittliche Sicherheitsrichtlinien einsetzen
- ☑ Lizenzmanagement
- ☑ Aufgabenverteilung
- ☑ Ausbruchsvorbeugung (Verbessert)
- ☑ Richtlinienvorlagen (Neu)
- ☑ Richtlinienkriterien (Neu)
- ☑ Update Agent (Improvisiert)
- ☑ Automatische Gruppierung (Neu)
- ☑ Active Directory Synchronisation (Neu)
- ☑ Mitteilung übertragen (Neu)
- ☑ Sessionaktivität (Neu)
- ☑ Angepasster Client Setup (Neu)
- ☑ Angepasster Setup (Neu)
- ☑ Updates verwalten
- ☑ Echtzeitschutz vor Schadsoftware
- ☑ Ausgeklügelte Dateiblockade & Verzeichnisschutz
- ☑ Leistungsvolles heuristisches Scannen für proaktiven Schutz
- ☑ Auto-Backup und -Restore von wichtigen Systemdateien
- ☑ Assistent zur Erstellung einer Windows®-basierende Rettungsdisk zum Entfernen von Rootkits & Dateiinfektionen
- ☑ Eingebaute eScan Fernbetreuung
- ☑ 24x7 KOSTENLOSER technischer Onlinesupport über Email, Chat & Foren

Bericht der Endgeräte Starts/ Shutdown/ Login/ Logout/ RDS-Sitzungsverbindungen an. Mit diesem Bericht kann der Administrator die Benutzer Login- und Logout-Aktivität und die RDS-Sitzungen aller verwalteten Computer nachverfolgen.



### Active Directory Synchronisierung

Mit Hilfe der Active Directory Synchronisierung kann der Administrator die Gruppen der eScan Konsole mit Active Directory Containern synchronisieren. Neue Computer und Container in der Active Directory werden automatisch in die

eScan Konsole kopiert und die Benachrichtigung hierüber kann dem Administrator gesandt werden. Der Administrator kann auch die automatische Installation oder den Schutz der entdeckten Windows Workstations wählen.



#### Richtlinienvorlagen

Die Verteilung der Regeln wird einfach über Richtlinienvorlagen durchgeführt, dieses erlaubt es dem Administrator, Richtlinienvorlagen zu erstellen und auf die gewünschten Gruppen zu verteilen.



#### Richtlinienkriterien

Der Administrator kann Richtlinienkriterien angeben und automatisch an Endgeräte verteilen, wenn diese den vordefinierten Kriterien entsprechend. Der Administrator wählt die Richtlinienkriterien, basierend auf diesen werden die Richtlinien verteilt.



#### Automatische Gruppierung

Der Administrator kann Einstellungen zum automatischen Zufügen von Clients in entsprechende Untergruppen definieren. Der Administrator kann Gruppen und Clientkriterien (basierend auf Hostname/Hostname mit Wildcard, IP Adresse, IP Bereich) wählen.



#### Angepasster Client-Setup

eScan erlaubt die Erstellung von angepassten Client-Setupdateien mit vordefinierten Richtlinien. Hierdurch können automatisch Gruppenrichtlinien implementiert werden, wenn der eScan Client manuell auf dem Endgerät installiert wird. Der Hauptvorteil von diesem Feature ist, dass, auch wenn das Endgerät nicht mit dem eScan Server verbunden ist, die Richtlinienvorlagen auf dem Endgerät verteilt werden, wenn der angepasste eScan Client auf dem Endgerät installiert wird. Mit Installation dieses angepassten Setups wird das Endgerät automatisch zu der gewählten Gruppe zugefügt.



#### Update Agent

In einer großen Organisation kann der Administrator Gruppen für besseres Management und die Verteilung von Richtlinien und Updates erstellen. Auf einem bereits installiertem eScan Client kann der Update Agent installiert werden. Dieser Update Agent holt sich die Virensignaturen vom eScan Server und verteilt diese an die anderen verwalteten Computer in der Gruppe. Der Update Agent verbindet sich auch automatisch mit den eScan Updateservern im Internet, um Updates zu erhalten, wenn es Verbindungsprobleme zwischen dem Update Agent und dem eigentlichen eScan Server gibt.



#### Druckaktivität

eScan bietet ein Druckaktivitätsmodul, das alle Druckaufträge der verwalteten Computer überwacht und aufzeichnet. Es bietet detaillierte Berichte in PDF, Excel oder HTML Format von allen lokalen oder Netzwerk-Druckjobs der verwalteten Endgeräte.



#### Dateiaktivitätsbericht

Die eScan Managementkonsole überwacht und zeichnet die Dateiaktivität der verwalteten Computer auf. Der Bericht zeigt die erzeugten, kopierten, geänderten und gelöschten Dateien. Zusätzlich kann im Missbrauchsfall von offiziellen Dateien, dieser bis zum Benutzer zurückverfolgt werden.



#### Passwort zur einmaligen Verwendung

Mit dieser Funktion kann der Administrator jedes eScan Modul auf jedem Windows Endgerät für eine benötigte Zeit ein- oder ausschalten. Hiermit werden Privilegien an einen bestimmten Benutzer übergeben, ohne die Sicherheitsregeln im Netzwerk zu verletzen.



#### Setup anpassen

Sie können den Setup für einen speziellen Windows Client anpassen. Sie können die Einstellungen für Dateivirenschutz, Mailvirenschutz, Antispam, Firewall, Endgeräte Sicherheit, elterliche Kontrolle, Client Installationseinstellungen, Updateintervall usw. anpassen. Der Administrator kann angepasste Einstellungen für Windows Agenten definieren. Es kann auch der Server eingestellt werden, von dem die Updates heruntergeladen werden sollen.

## Schlüssel-Features (eScan Endgeräte)



#### Dateivirenschutz

Scannt alle existierenden Dateien und Verzeichnisse nach Infektionen. Sie können bestimmen, ob die Objekte berichtet/desinfiziert/unter Quarantäne gestellt/gelöscht werden sollen.



#### Mail Anti-Virus

Dieses erlaubt die Analyse aller eingehenden Mails. Die Analyse zerteilt die Mails in drei Bereiche Header, Betreff und den Textkörper.



#### Anti-Spam

Dieses schützt vor dem Erhalt von Spammails durch Überprüfung des Inhalts von aus- und eingehenden Mails und stellt Werbemails unter Quarantäne.



#### Firewall

Dieses hilft Ihnen, Beschränkungen für ein- und ausgehenden Verkehr und Hacking zu setzen. Sie können IP-Bereich, erlaubte Anwendungen, vertrauenswürdige MAC Adressen und den lokalen IP-Bereich definieren.



#### Rechneraufräumung

Hier können Sie das automatische Löschen von Cache, ActiveX, Cookies, Plugins und Verlauf planen. Sie können auch Dateien und Verzeichnisse sicher löschen, so dass keine Spuren mehr gefunden werden können.

### Minimale Systemanforderungen

#### (Windows Server & Workstations) Unterstützte Plattformen

- Microsoft® Windows® 2012 / SBS 2011 / Essential / 2008 R2 / 2008 / 2003 R2 / 2003 / 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista / XP SP 2 / 2000 Service Pack 4 und Rollup Pack 1 (Für 32-Bit & 64-Bit Editionen)

#### Die eScan Konsole kann mit folgenden Browsern erreicht werden:

- Internet Explorer 7 / 8 / 9 / 10
- Firefox 14 & höher
- Google Chrome neuste Version

#### Hardwareanforderungen (Server)

- CPU - 2GHz Intel™ Core™ Duo Prozessor oder vergleichbar.
- Speicher - 4 GB & größer
- Freie Festplatte – 8 GB & größer

#### Hardwareanforderungen (Endgeräte)

- 1.4 Ghz Minimum (2.0 Ghz empfohlen) Intel Pentium oder vergleichbar
- 1.0 GB Minimum (1.5GB empfohlen)
- Freie Festplatte – 800 MB und größer