



SonicWALL Email Security-Serie

ANTI-SPAM

Spamschutz für kleine und mittlere Unternehmen: einfach, effizient und erschwinglich

- **Stoppt Spam-Angriffe mit einer Trefferquote von über 98 Prozent**
- **Innovatives SonicWALL GRID-Netzwerk**
- **SonicWALL GRID Anti-Virus™**
- **Zeitsparende und unkomplizierte Verwaltung**
- **Effiziente Spamverwaltung durch Endbenutzer**
- **Leistung der Enterprise-Klasse für KMU-Budgets**
- **Hardware-, Software- oder Virtual Appliance-Optionen**

Spam-Mails bedrohen die Sicherheit und Produktivität von kleinen und mittleren Organisationen. Sie belasten das gesamte Unternehmen und können wichtige Geschäftsprozesse lahmlegen, indem sie die geschäftskritische E-Mail-Kommunikation von Mitarbeitern, Managern und Führungskräften behindern.

SonicWALL® Email Security bietet einen effizienten, einfachen und erschwinglichen Schutz vor Spam. Die leistungsfähige Lösung bietet automatisierte Spam-Updates, die auf weltweit ermittelte Echtzeit-Daten zurückgreifen, und delegiert die aufwändige Inbox-Verwaltung an den Endbenutzer. Auf diese Weise wird die IT-Abteilung spürbar entlastet, behält aber dennoch die volle Kontrolle über die Netzwerksicherheit. Die mehrfach ausgezeichnete SonicWALL Anti-Spam-Lösung verfügt über leistungsstarke und flexible Kontrollmöglichkeiten, mit denen Sie Ihre Organisation optimal vor Spam, Viren und Phishing-Angriffen schützen können. Gleichzeitig verhindert SonicWALL Email Security, dass vertrauliche Informationen nach außen dringen bzw. firmeninterne E-Mail-Regeln oder gesetzliche Vorgaben verletzt werden. SonicWALL Email Security bietet den flexibelsten E-Mail- und Spam-Schutz auf dem Markt und liefert in einer einzigen, anwenderfreundlichen Lösung die gleichen Funktionen wie hochpreisige Enterprise-Produkte – allerdings zu einem Bruchteil der Kosten.

Funktionen und Vorteile

Stoppt Spam-Angriffe mit einer Trefferquote von über 98 Prozent dank erstklassigem Spamfilter mit durchgängigem E-Mail-Überwachungssystem. SonicWALL führt täglich eine genaue Analyse und Evaluierung von Millionen von E-Mails durch und bietet anhand der laufend aktualisierten Analysedaten hervorragende Spamschutz-Ergebnisse.

Innovatives SonicWALL GRID-Netzwerk. Sammelt dynamisch, prüft und aktualisiert automatisch Reputation-Informationen über Absender-IP-Adressen und Reputation-Scores für die Inhalte, Verknüpfungen, Strukturen, Bilder, Anhänge etc. von Nachrichten. Auf diese Weise kann SonicWALL Email Security selbst die raffiniertesten Spammer-Tricks erkennen und bietet einen gezielten und aktuellen Schutz vor neuen Spam-Angriffen.

SonicWALL GRID Anti-Virus™. Greift auf Informationen aus dem SonicWALL GRID-Netzwerk zurück und gewährleistet wirksamen Schutz vor Viren und Spyware.

Zeitsparende und unkomplizierte Verwaltung. Beginnt mit der nahtlosen Synchronisation einer oder mehrerer LDAP-Systeme, die für eine einfache Verwaltung von Benutzern und Gruppen-Konten sorgen. Das SonicWALL Email Security-System aktualisiert sich alle 5 Minuten automatisch und erfordert wöchentlich nur maximal 10 Minuten Verwaltungsaufwand. Ereignisgesteuerte Warnmeldungen und über 50 personalisierbare Berichte, die automatisch zu festgelegten Zeitpunkten per E-Mail verteilt werden können, vereinfachen die Verwaltung noch weiter. Während die Funktion Judgment Details die Fehlersuche und die Feineinstellung erleichtert, kann die schnelle Nachrichten-Suchmaschine (Rapid Message Search Engine) von SonicWALL innerhalb weniger Sekunden eine beliebige E-Mail in einem SonicWALL-System finden.

Effiziente Spamverwaltung durch Endbenutzer.

Erlaubt das problemlose Delegieren von Spamverwaltungsaufgaben an die Endbenutzer. Die Anwender können die Aggressivitätsstufe ihrer Spamerkennungseinstellungen personalisieren, während die IT-Abteilung die volle Kontrolle über die global verwendete Sicherheitsstufe behält. Über eine integrierte Junk-Schaltfläche in Outlook® können Benutzer Junk-E-Mails selbst kennzeichnen und löschen. Damit wird die Anzahl zu Unrecht blockierter E-Mails reduziert und der Service für die Endbenutzer verbessert.

Enterprise-Class- und KMU-Lösungen. SonicWALL Email Security bietet die beste verfügbare Sicherheitslösung zum Schutz vor Spam, Viren und Phishing-Angriffen und verhindert, dass Informationen nach außen dringen bzw. firmeninterne E-Mail-Regeln oder gesetzliche Vorgaben verletzt werden. Darüber hinaus bietet SonicWALL Email Security großen wie kleinen Unternehmen Reporting-Funktionen zu den Angriffstypen, zur Effizienz der durchgeführten Maßnahmen und zur System-Performance, so dass sich ihre Investitionen in kürzester Zeit bezahlt machen.

Flexible Implementierung entweder als **Hardware Appliance** (Einsatz einer gehärteten High-Performance-Appliance), **Server-Software** (Nutzung bestehender Infrastruktur) oder als **Virtual Appliance** (gemeinsame Nutzung von IT-Ressourcen, um die Auslastung zu optimieren, Migrationen zu vereinfachen und Investitionskosten zu senken). Alle drei Optionen sind als All-in-One- oder Hochverfügbarkeitskonfiguration implementierbar.

SONICWALL®

Hardware Appliance-, Server Software- und Virtual Appliance-Lösungen

SonicWALL Email Security kann flexibel als SonicWALL Email Security Appliance, als Software-Anwendung auf einem Windows® Server von einem Drittanbieter, oder als SonicWALL Email Security Virtual Appliance in einer VMware®-Umgebung implementiert werden.

Sicher und zuverlässig

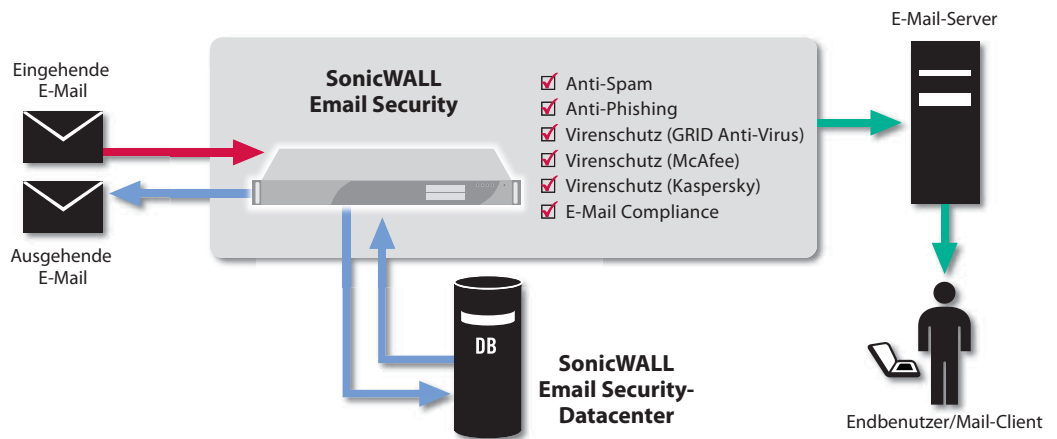
Die Anti-Spam-Plattform von SonicWALL gewährleistet größtmögliche Sicherheit. SonicWALL kann bei der Entwicklung seiner Appliance- und Software-Lösungen auf langjährige Erfahrung im Bereich Intrusion Prevention zurückgreifen – somit ist sichergestellt, dass Hacker bzw. Benutzer ohne Zugriffsberechtigung die Sicherheit des Netzwerkes nicht gefährden können.

SonicWALL Email Security bietet zuverlässigen Schutz vor den komplexesten Bedrohungen und garantiert eine konstante Verfügbarkeit auch bei Durchführung der Updates. Durch die Zusammenarbeit mit führenden Virenschutz-Anbietern können sich SonicWALL-Kunden darauf verlassen, dass Signaturen-Updates umgehend bereitgestellt werden, ohne dass dabei die Performance des E-Mail-Systems beeinträchtigt wird.

Flexible Implementierungsoptionen

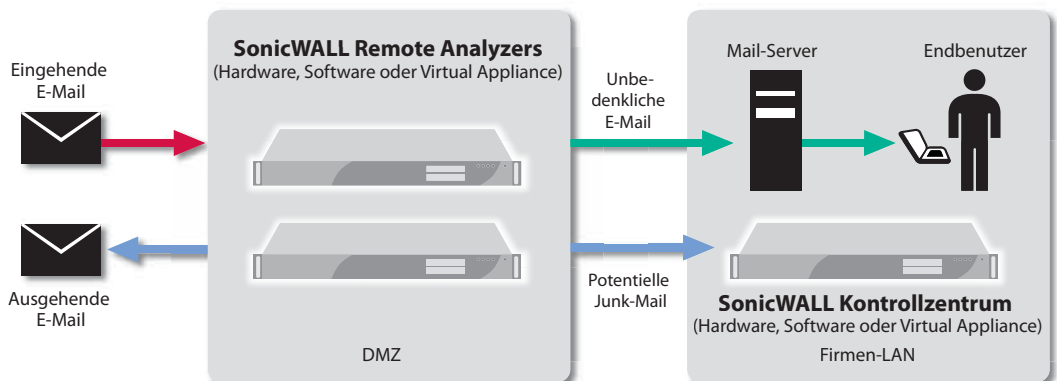
All-in-One-Konfiguration (Abbildung 1)

Bei einer All-in-One-Konfiguration finden Filterung und Verwaltung im gleichen System statt.



Hochverfügbarkeits-Infrastruktur (Abbildung 2)

Unternehmen, die Redundanz und Lastverteilung wünschen, können im Split-Modus an der Netzwerkperipherie filtern und gleichzeitig eine zentralisierte Überwachung nutzen. In verteilten und gehosteten Umgebungen kann der Administrator SonicWALL Email Security problemlos mit mehreren LDAP-Servern synchronisieren und so die Lösung an die Netzwerkgröße anpassen sowie flexible Try & Buy-Implementierungen durchführen.



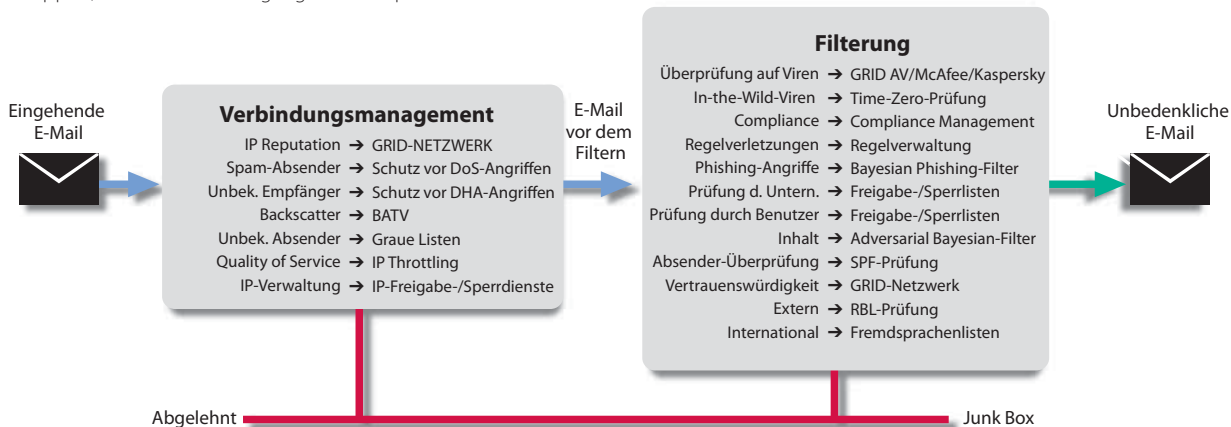
SonicWALL Email Security ist die beste Wahl, um Spam zu bekämpfen. Davon sind nicht nur wir überzeugt: Die mehrfach ausgezeichnete SonicWALL Anti-Spam-Lösung wurde vom SC Magazine mit 5 Sternen bewertet. „SonicWALL Email Security überzeugt mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Lösung bietet eine umfassende Palette leicht handhabbarer Tools, mit denen gleichermaßen E-Mail-Bedrohungen abgewehrt werden und die Weitergabe sensibler Daten verhindert wird.“

**Äußerst
effizienter
und einfacher
Schutz
vor Spam**

SonicWALL-Vorteile

Wie funktioniert SonicWALL Email Security?

SonicWALL Email Security bekämpft Spam mit über einem Dutzend verschiedener Methoden, die nachweislich dazu geeignet sind, Spam-Mails zu stoppen, ohne den Posteingang zu verstopfen.



Reports und Überwachung

SonicWALL Email Security lässt sich einfach installieren, verwalten und handhaben.



Junk Box-Berichte

Junk Box-Berichte optimieren die Produktivität von Endbenutzern bei der E-Mail-Kommunikation, sorgen für weniger Beschwerden und verbessern insgesamt die Effizienz.

Lizenzierungsmodelle

SonicWALL Email Security (Software, Appliance oder Virtual Appliance)

- Message Transfer Agent (MTA)
- Schutz vor DHA-/DoS-Angriffen
- Webbasierte Verwaltung
- Regelverwaltung/E-Mail Content Filtering
- Berichte und Überwachung
- Synchronisation mit mehreren LDAP-Servern

Email Protection-Abo mit Dynamic Support (8/5 oder 24/7) – Erforderlich

- Anti-Spam (1 Jahr)
- 8/5- oder 24/7-Support (1 Jahr)
- Anti-Phishing (1 Jahr)
- SonicWALL® GRID Anti-Virus™ (1 Jahr)
- RMA (Appliance-Austausch)
- Software-/Firmware-Updates (1 Jahr)

Compliance-Abo – Optional

- Compliance-Wörterbücher
- Approval-Ordner
- Scannen der E-Mail-Anhänge
- Suche nach spezifischen Daten
- Verschlüsselungs-Reporting
- E-Mail-Archivierung
- Vordefinierte Regeln
- Konformitäts-Reporting

Anti-Virus-Abo – Optional (Kaspersky Lab und /oder McAfee mit SonicWALL Time Zero-Virenschutz)

- Kaspersky-Virenschutz
- McAfee-Virenschutz
- SonicWALL Time Zero-Virenschutz
- Zombie-Erkennung

Technische Daten



SonicWALL Email Security Appliances

SonicWALL Email Security Appliance 3300
01-SSC-6607
SonicWALL Email Security Appliance 4300
01-SSC-6608



SonicWALL Email Security Appliance 300
01-SSC-6601
SonicWALL Email Security Appliance 500
01-SSC-6603



Software

SonicWALL Email Security Software
01-SSC-6636

Virtual Appliance

SonicWALL Email Security
Virtual Appliance
01-SSC-7636

Abos

25 User Pack-Abos
SonicWALL Email Protection mit 8/5
Dynamic Support (1 Jahr)
01-SSC-6659
SonicWALL Email Protection mit 24/7
Dynamic Support (1 Jahr)
01-SSC-6669
SonicWALL Email Compliance (1 Jahr)
01-SSC-6639
McAfee-Virenschutz mit
SonicWALL Time-Zero (1 Jahr)
01-SSC-6759
Kaspersky-Virenschutz mit
SonicWALL Time-Zero (1 Jahr)
01-SSC-6769

Informationen zu weiteren
User Packs erhalten Sie unter
www.sonicwall.com/de.

Weitere Informationen über die Email
Security-Lösungen von SonicWALL
erhalten Sie auf unserer Website unter
http://www.sonicwall.com/us/Email_Security.html.

SonicWALL Deutschland

Tel: +49 89 4545 946 www.sonicwall.de

SonicWALL Schweiz

Tel: +41 44 810 31 35 www.sonicwall.ch

SonicWALL Österreich

Tel: +41 44 810 31 35 www.sonicwall.at

SonicWALL Email Security-Serie

Email Security Appliances	Neue Email Security-Serie			
	ESA 300	ESA 500	ESA 3300	ESA 4300
Domänen	Unlimitiert			
Betriebssystem	Appliance mit optimiertem SonicWALL Linux OS			
Rackoptimiertes Gehäuse	1 HE, Mini		1 HE	
CPU	2,66 GHz		Intel 2,0 GHz	Intel Dual Core 2,0 GHz
RAM	1 GB		2 GB	4 B
Festplatte	80 GB	2 x 80 GB	250 GB	2 x 250 GB
Redundant Disk Array (RAID)	-	RAID 1	-	RAID 1
Abmessungen	42,7 x 35,6 x 4,3 cm		43,2 x 41,6 x 4,4 cm	
Gewicht	8,16 kg	8,62 kg	7,26 kg	7,26 kg
WEEE-Gewicht	5,90 kg	6,35 kg	7,37 kg	7,37 kg
Leistungsaufnahme (Watt)	189	201	86	101
BTU	644,49	685,41	293	344
MTBF bei 25 °C in Stunden	125.004			
MTBF bei 25 °C in Jahren	14,27			
Email Security Software				
Domänen	Unlimitiert			
Betriebssystem	Kompatibel mit Microsoft Windows 2003 Server oder Microsoft Windows 2008 Server			
CPU	2,66 GHz Minimalkonfiguration			
RAM	1 GB Minimalkonfiguration			
Festplatte	40 GB Minimalkonfiguration			
Email Security Virtual Appliance				
Hypervisor	ESXi™ und ESX™ (ab Version 4.0)			
Installiertes Betriebssystem	Gehärtetes SonicLinux			
Zugewiesener Speicher	2 GB			
Festplattenkapazität der Appliance	80 GB			
VMware-Kompatibilitätsrichtlinien für Hardware:	http://www.vmware.com/resources/compatibility/search.php			
Abos in Benutzerpaketen für 25, 50, 100, 250, 500, 750 und 1.000 User verfügbar				
Umfassender Schutz für ein- und ausgehende E-Mails				
Spamschutz – Trefferquote von 98 %	Ja			
Erkennen, Klassifizieren und Blockieren von Phishing-Mails	Ja			
Sicherheitsregeln für Benutzer, Gruppen oder für alle Benutzer	Ja			
Schutz vor DHA- und DoS-Angriffen	Ja			
Verbindungsverwaltung mit Advanced IP Reputation	Ja			
SonicWALL GRID-Netzwerk zur Überprüfung der Vertrauenswürdigkeit	Ja			
SonicWALL GRID Anti-Virus	Ja			
McAfee- oder Kaspersky-Virenschutz*	Ja			
Zombie-Erkennung und Time-Zero-Virenschutz*	Ja			
Leichte Verwaltung				
Konfiguration in 5 Schritten – 10 Minuten	Ja			
Spamschutz aktualisiert sich alle 5 Minuten	Ja			
Personalisierung, zeitliche Steuerung und E-Mail-Versand von über 30 Berichten	Ja			
Unterstützung mehrerer LDAP-Server	Ja			
Automatische LDAP-Synchronisation für Benutzer und Gruppen	Ja			
Judgment Details	Ja			
Schnelle Nachrichten-Suchmaschine	Ja			
Freigeben/Sperren aller Endbenutzer-Kontrollen	Ja			
Einfache Handhabung für Endbenutzer				
Junk Mail-Ordner pro Benutzer	Ja			
Junk-Schaltfläche für Outlook®	Ja			
Aggressivitätsstufe für Spamschutz pro Benutzer	Ja			
Freigabe-/Sperrlisten pro Benutzer	Ja			
Junk Mail-Berichte in 15 Sprachen	Ja			
Single Sign-On	Ja			
System-Funktionen				
Sicheres und optimiertes Betriebssystem (Appliance)	Ja			
Mit allen E-Mail-Servern kompatibel	Ja			
In-Memory MTA (verbesserter Durchsatz)	Ja			
Unlimitierte Domänen	Ja			
Ein- und ausgehende Mails im gleichen System	Ja			
Skalierbare Architektur	Ja			
Clustering und Remote Clustering	Ja			

*Für diese Funktion ist ein separater Aboservice erforderlich (McAfee-Virenschutz, Kaspersky-Virenschutz oder Compliance)

SonicWALL-Lösungen für umfassende Sicherheit



NETWORK
SECURITY



SECURE
REMOTE ACCESS



WEB & E-MAIL
SECURITY



BACKUP &
RECOVERY



POLICY &
MANAGEMENT