



## SonicWALL Email Security für KMUs

ANTI-SPAM

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

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 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, 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.

**Leistung der Enterprise-Klasse für KMU-Budgets.** 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 die SonicWALL-Lösung Reporting-Funktionen zu den Angriffstypen, zur Effizienz der durchgeführten Maßnahmen und zur System-Performance, so dass sich Ihre Investitionen in kürzester Zeit bezahlt machen.

- **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**

### Appliance- und Software-Lösungen

Die SonicWALL Email Security-Appliances sind leicht zu installieren und basieren auf dem optimierten SonicWALL Betriebssystem. Die SonicWALL Email Security-Software eignet sich besonders für Unternehmen, die eine flexible Lösung bevorzugen, um diese beispielsweise auf ihrem bestehenden Mail Server zu implementieren, oder um bereits vorhandene Hardware zu nutzen.

### 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)

Die einfachste Implementierungsvariante ist eine All-in-One-Konfiguration, bei der Filterung und Verwaltung auf dem gleichen Server stattfinden.

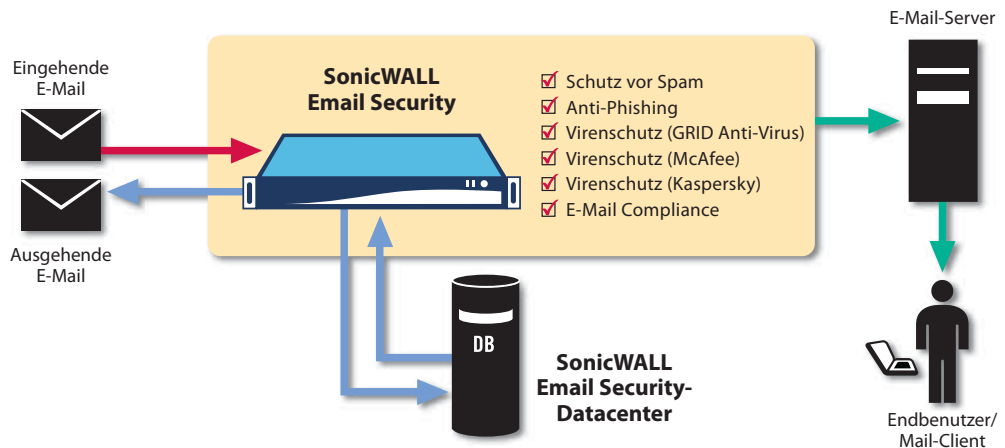
**SonicWALL**

**Email Security:**

**Effizienter und**

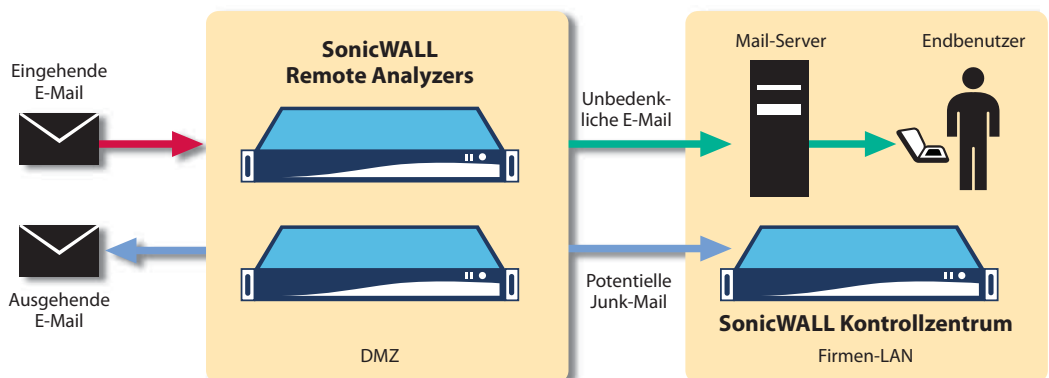
**einfacher Schutz**

**vor Spam**



#### 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.

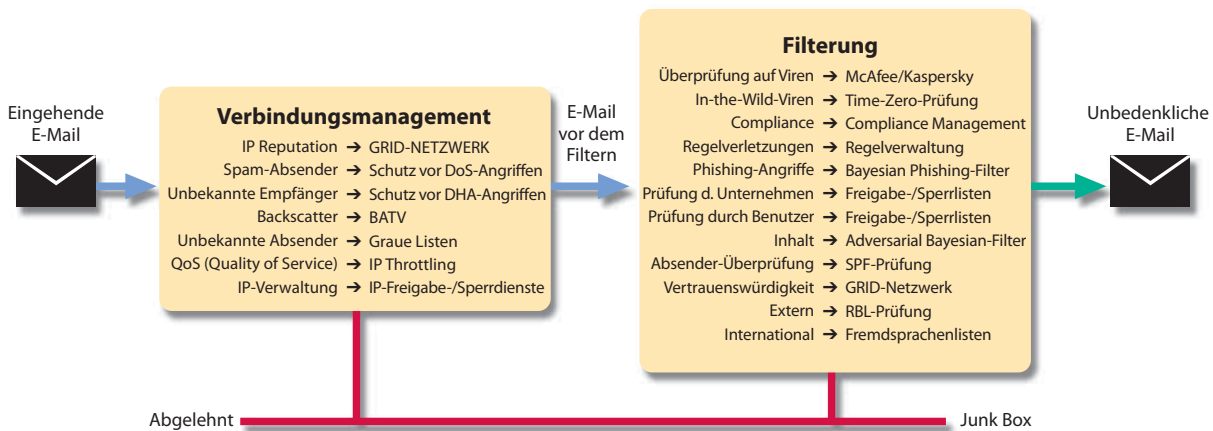


SonicWALL Email Security ist die beste Wahl, um Spam zu bekämpfen. Davon sind nicht nur wir überzeugt: Die mehrfach ausgezeichnete SonicWALL Anti-Spam-Lösung wurde vom SC Magazine mit 5 Sternen bewertet. „SonicWALL Email Security überzeugt mit einem hervorragenden Preis-Leistungs-Verhältnis. Die Lösung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

## 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 (Appliance oder Software)

- 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
- Verschlüsselungs-Reporting
- Approval-Ordner
- E-Mail-Archivierung
- Scannen der E-Mail-Anhänge
- Vordefinierte Regeln
- Suche nach spezifischen Daten
- 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 für KMUs

Email Security Appliances		300	500
<b>Domänen</b>			Unlimitiert
<b>Betriebssystem</b>		Appliance mit optimiertem SonicWALL Linux OS	
<b>Rackoptimiertes Gehäuse</b>		1 HE, Mini	
<b>CPU</b>		2,66 GHz	
<b>RAM</b>		1 GB	
<b>Festplatte</b>	80 GB		2 x 80 GB
<b>RAID (Redundant Disk Array)</b>	-		Ja
<b>Abmessungen</b>		42,7 x 35,6 x 4,3 cm	
<b>Gewicht</b>	8,16 kg		8,62 kg
<b>WEEE-Gewicht</b>	5,90 kg		6,35 kg
<b>Leistungsaufnahme (Watt)</b>	189		201
<b>BTU</b>	644,49		685,41
<b>MTBF bei 25 °C in Stunden</b>		125.004	
<b>MTBF bei 25 °C in Jahren</b>		14,27	
Email Security Software			
<b>Domänen</b>		Unlimitiert	
<b>Betriebssystem</b>		Kompatibel mit Microsoft Windows 2000 Server oder Microsoft Windows 2003 Server	
<b>CPU</b>		2,66 GHz Minimalkonfiguration	
<b>RAM</b>		1 GB Minimalkonfiguration	
<b>Festplatte</b>		40 GB Minimalkonfiguration	

Abos in Benutzerpaketen für 25, 50, 100, 250, 500, 750 und 1.000 User verfügbar	
<b>Umfassender Schutz für ein- und ausgehende E-Mails</b>	
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
<b>Leichte Verwaltung</b>	
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
<b>Einfache Handhabung für Endbenutzer</b>	
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
<b>System-Funktionen</b>	
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 Email Security Appliances-SMB

SonicWALL Email Security 300  
01-SSC-6601

SonicWALL Email Security 500  
01-SSC-6603



### Software-SMB

SonicWALL Email Security Software  
01-SSC-6636

### Subscriptions-SMB

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](http://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](http://www.sonicwall.com/us/Email_Security.html).

**SonicWALL Deutschland**

Tel.: +49 89 4545 946

[www.sonicwall.de](http://www.sonicwall.de)

**SonicWALL Schweiz**

Tel.: +41 44 810 31 35

[www.sonicwall.ch](http://www.sonicwall.ch)

**SonicWALL Österreich**

Tel.: +41 44 810 31 35

[www.sonicwall.at](http://www.sonicwall.at)

