

**MESSAGING SECURITY**

**Herausforderungen für Unternehmen**

Für Unternehmen ist es wahrscheinlicher, einen Virus über ihren E-Mail-Server oder Gateway zu erhalten, als über jeden anderen Weg. Um zu verhindern, dass Viren und andere Malware in Lotus® Domino-Server eindringen und sich im Netzwerk und über Datenbanken verbreiten, ist der bestmögliche Schutz vor allen E-Mail-basierten Bedrohungen und potentiellen Virenträgern sowohl im Unternehmensnetzwerk als auch am Gateway erforderlich.

**Die Sophos-Lösung**

**Preisgekrönter Virenschutz**

Sophos PureMessage® für Notes/Domino™ schützt Lotus Domino-Server vor Viren, Spyware, Trojanern und Würmern sowie anderen unerwünschten Dateitypen und hindert Malware daran, in das Netzwerk einzudringen und sich zu verbreiten. Die Software nutzt die preisgekrönte Sophos Anti-Virus-Technologie zur Erkennung, Desinfektion oder Isolierung von Malware von eingehenden und ausgehenden E-Mails sowie in Notes-Datenbanken. PureMessage blockiert außerdem Datei-Attachments, die häufig zur Verbreitung von schädlichem Code verwendet werden.

**Flexibles E-Mail-Management**

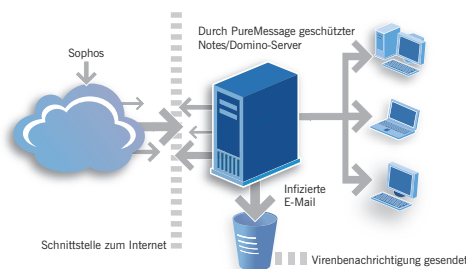
Sophos PureMessage ermöglicht die Erstellung von Regeln, um E-Mails auf der Basis des Dateityps oder der Dateigröße sowie durch Stichwortanalyse zu blockieren oder in Quarantäne zu verschieben. Administratoren können außerdem das Disclaimer-Modul verwenden, um Text oder HTML-Elemente zu den Kopf- und Fußzeilen ausgehender E-Mails hinzuzufügen.

**Schutz vor unbekanntem Bedrohungen**

Genotype® Virus Detection-Technologie blockiert proaktiv Virenfamilien, und Behavioral Genotype Protection blockiert schädliche Codes, bevor sie ausgeführt werden, wodurch die Vorteile eines Host Intrusion Protection System (HIPS) am E-Mail-Gateway genutzt werden können. Die neuesten Virenerkennungsdateien werden stündlich automatisch über eine dedizierte Sophos Website zur Verfügung gestellt.

**Zentrale Kontrolle**

Eine auf Lotus Notes basierende Konsole sorgt für eine vertraute Management-Umgebung für die zentrale Konfiguration jeder Komponente und Zugriff auf die zentralen Quarantäne- und Reporting-Funktionen. PureMessage bietet außerdem umfassende Benachrichtigungsfunktionen, um Administratoren, Sender und Empfänger über Virenfunde zu informieren, wodurch Administratoren den erforderlichen Support erhalten, um Domino-Posteingänge und -Datenbanken infektionsfrei zu halten.



*Sophos PureMessage für Notes/Domino: Überprüfen von E-Mails auf Viren und andere Malware*

**Wesentliche Vorteile**

- » Schutz von LANs und WANs vor Viren am Gateway und am Domino Server.
- » Erkennen, Desinfizieren, Löschen oder Verschieben in Quarantäne von Viren, Trojanern, Würmern und Spyware in ein- und ausgehenden E-Mails.
- » Nahtlose Integration mit Lotus Domino ohne Gefährdung von Leistung oder Integrität.
- » Kontrolle von Inhalten und Attachments in eingehenden, ausgehenden und internen E-Mails.
- » Überprüfung von Domino-Posteingängen und -Datenbanken bei Bedarf und zeitgesteuert.
- » Automatische zentrale Benachrichtigung bei Virenvorfällen.
- » Erkennung von Viren in komprimierten Attachments, einschließlich rekursiver Archive.
- » Benachrichtigung von Administratoren, Sendern und vorgesehenen Empfängern beim Eingang einer infizierten E-Mail.
- » Automatischer webbasierter Download der neuesten Viren-Updates mit Hilfe von EM Library™.
- » Kleine Updates (ca. 5 KB) für minimale Systembelastung.
- » Automatische Updates für neuesten Schutz aus den SophosLabs™, Sophos' weltweitem Netzwerk aus Spam-, Spyware- und Virenanalysecentern.
- » Uneingeschränkter Telefon-, E-Mail- und Online-Support rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr.

## MESSAGING SECURITY

### Technische Daten

#### Funktion

Überprüft alle E-Mails an und von Domino-Datenbanken und -Posteingänge auf Viren, Spyware, Trojaner, Würmer und unerwünschte Dateitypen.

#### Betriebsmodus

Läuft als Notes-Anwendung.

#### Antiviren-Technologien

- Verschiedene Technologien, u.a. dynamische Code-Analyse™, Muster-Übereinstimmung, Emulation und Heuristiken, automatische Überprüfung auf schädliche Codes.
- Genotype-Technologie blockiert Virenfamilien proaktiv.
- Behavioral Genotype Protection blockiert schädliche Codes, bevor sie ausgeführt werden. Die Verhaltensregeln von Sophos werden ständig mit einer umfassenden Library legitimer Anwendungen abgeglichen und minimieren das Risiko von Fehlalarmen.

#### Virus Engine

Verwendet die Sophos Virus Detection Engine über SAV Interface™.

#### Überprüfung

- Überprüft Posteingänge und Datenbanken bei Bedarf und zu festgesetzten Zeiten.
- Fängt E-Mail-Attachments ab und überprüft sie beim Senden oder Empfangen.

#### Virenbenachrichtigungen

Netzwerkadministratoren werden bei Virenvorfällen automatisch benachrichtigt. Sender und Empfänger einer infizierten E-Mail können ebenfalls informiert werden. Alle Virenvorfälle werden protokolliert.

#### Updates

Der Virenschutz wird mit EM Library automatisch up to date gehalten.

#### Inhalt

Ermöglicht die Erstellung von Regeln, um E-Mails auf der Basis des Dateityps, der Dateigröße, Betreffzeilenstichwörtern, Attachment-Dateinamen, Dateierweiterungen oder einer Kombination dieser Kriterien zu blockieren oder in Quarantäne zu verschieben.

#### Disclaimer-Modul

- Ermöglicht das Hinzufügen von gesetzlichen Disclaimern, Sicherheitsinformationen, Unternehmensdetails usw. zu Kopf- und Fußzeilen ausgehender E-Mails.
- Ermöglicht das Einschränken von Disclaimern auf einen bestimmten Zeitraum oder bestimmte User, Gruppen oder Domänen.

#### Unterstützte Sprachen

Englisch

Um PureMessage für Notes/Domino zu testen, besuchen Sie [www.sophos.de/products](http://www.sophos.de/products)

### Systemvoraussetzungen

#### E-Mail-Server

- » Notes/Domino Server R6 oder R7

#### Betriebssystem

- » Windows 2000 Server
- » Windows 2003 Server

Für Informationen darüber, welche anderen Plattformen von PureMessage für Notes/Domino unterstützt werden, kontaktieren Sie Ihren Sophos Repräsentanten.

**Hinweis:** PureMessage für Notes/Domino wird nicht auf 64-Bit-Plattformen getestet.

Sophos ist einer der weltweit führenden Hersteller von Integrated Threat Management-Lösungen speziell für Unternehmen, das Bildungswesen und Behörden. Durch über 20 Jahre Erfahrung und vereintes internes Antiviren-, Antispyware- und Antispam-Fachwissen schützen die SophosLabs selbst komplexe Netzwerke vor bekannten und unbekanntem Bedrohungen. Unsere zuverlässigen, einfach zu bedienenden Produkte schützen über 35 Millionen Benutzer in mehr als 150 Ländern vor Viren, Spyware, Hackern, unerwünschten Anwendungen, Phishing, Spam und dem Missbrauch von E-Mail-Richtlinien. Unsere ständige Wachsamkeit ist Grundlage für unser anhaltendes, rapides, internationales Wachstum, unsere wachsende Benutzerbasis und steigenden Gewinne. Unsere sofortige Reaktion auf neue Bedrohungen wird durch unseren unternehmensorientierten, technischen 24/7-Support ergänzt, wodurch wir das höchste Niveau an Kundenzufriedenheit in der Branche erreichen.

Boston, USA • Mainz, Deutschland • Mailand, Italien • Oxford, UK • Paris, Frankreich  
Singapur • Sydney, Australien • Vancouver, Kanada • Yokohama, Japan

© Copyright 2006. Sophos Plc. All rights reserved. All trademarks are the property of their respective owners.

ds/061102

**SOPHOS**

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