



Gute Nachrichten.

TightGate™-Mailserver.

Der TightGate™-Mailserver ist der optimal abgestimmte Helfer zur sicheren und effizienten Nutzung des Netzdienstes E-Mail. Vielfältige Funktionen, die bewährte TightGate™-Technologie und eine besonders einfache Verwaltung zeichnen diesen Mailserver aus. Leicht versandt und schnell zugestellt: Mit dem TightGate™-Mailserver werden Sie der zentralen Rolle von E-Mail bei der täglichen Kommunikation mit Bravour gerecht.

Spamfilterung

Unerwünschte Nachrichten (Spam) können nur serverseitig effektiv ausgefiltert werden. Aufgrund der technisch begrenzten Trennschärfe automatischer Filterverfahren werden jedoch vereinzelt auch erwünschte Nachrichten als Spam erkannt (so genannte „false positives“). Vom Server beanstandete E-Mails dürfen daher nicht automatisiert gelöscht werden. Datenschutzrechtliche Vorgaben gebieten zudem, dass nur der Adressat selbst Einsicht in die eigenen Nachrichten nimmt, zumal Unternehmen bisweilen auch die private Nutzung von Firmenpostfächern gestatten. Der TightGate™-Mailserver verfügt vor diesem Hintergrund über eine benutzerindividuelle Spamquarantäne und wahrt damit das „Postgeheimnis“. Durch Kombination intelligenter Verfahren zur Vorabdetektion von Spamaussendungen (Greylisting, Tarpitting) mit selbstlernenden Spamfiltern sowie Inhaltsfiltern werden Erkennungsraten von mehr als 98% erreicht.

Archivierung

Gesetzliche Vorgaben beinhalten Aufbewahrungsfristen von bis zu zehn Jahren für geschäftsbezogene E-Mail-Kommunikation. Das integrierte Archivsystem des TightGate™-Mailservers ermöglicht

- › Archivierung aller ein- und ausgehenden E-Mails nach Spam- und Virenfilterung
- › fälschungssichere Signierung archivierter Nachrichten
- › komfortable Datensicherung auf externe Medien
- › einfachen IMAP-Zugriff auf E-Mail-Archive mit Suchfunktion

Auf einen Blick:

- › Schneller POP3/IMAP-Server, wahlweise mit SSL/TLS
- › Hochwirksame A-priori-Spamdetektion
- › Datenschutzkonformer Inhaltsfilter (Spam, Schadcode, Dateitypen)
- › Maximale Datensicherheit durch TightGate™-Technologie
- › Revisions sichere E-Mail-Archivierung
- › Automatische Sortierung und Weiterleitung, auch zu anderen Mailssystemen
- › Verwaltung von Mailinglisten und Newslettern
- › Verwaltung virtueller Maildomänen
- › Webmailer über SSL
- › Automatische Lastadaption
- › Sammelabruf externer Postfächer
- › Komfortable Datensicherung auf externe Medien
- › IMAP-Zugriff auf Archivdaten



Die TightGate™-Technologie

verbindet das bewährte Konzept der „Administrativen Gewaltenteilung“ mit RSBAC (Rule Set Based Access Control) und einer umfassenden Härtung des Betriebssystems.

TightGate™-Mailserver.

Übersicht der Leistungsmerkmale

Anzahl der E-Mail-Postfächer	28.000	Umfassende Betriebssystemhärtung mit Schutz vor Buffer-Overflows	●
Unterstützte Protokolle: POP3(S), IMAP(S)	●	Explizit über SSH gesicherter Administratorzugang	●
Zusätzliche virtuelle E-Mail-Postfächer	1000 pro Domäne	Infrastruktur- und Dienstüberwachung	Nagios
Datenschutzfreundlicher Spam- und Virenfiler mit Quarantäne	●	Rollenspezifische Trennung der Administrationsaufgaben	●
Hochwirksame A-priori-Spamdetektion	●	Administrationsmenüs und Dokumentation in deutscher Sprache	●
Abholung E-Mail von externen Mailservern	●	Backup Massenspeicher / Netzwerk / USB	●
Weiterleitung zu anderen E-Mail-Systemen (Mail Domain Mapping)	●	Automatische Lastadaption und Überlastschutz	●
Sortierung und Weiterleitung von E-Mails via Webinterface einstellbar	●		
Autoresponder zur Benachrichtigung bei Urlaub oder Abwesenheit	optional		
Professioneller Viren- und Malwareschutz ein- und ausgehender Nachrichten	●		
Revisions sichere E-Mail-Archivierung	●		
IMAP-Zugriff auf E-Mail-Archivdaten	●		
Webmailer zum sicheren Zugriff auf E-Mail über das Internet	●		
Einmalkennworte zur Nutzung über unsichere Systeme (z. B. Internetcafé)	●		
Systemzustand und Protokollauswertung via Webinterface	●		
Angriffprävention durch IP-Sperre bei mehrfach fehlerhaftem Login	●		

Viele Server – ein System

Meistens laufen aus Gründen der Daten- und Betriebssicherheit verschiedene Datendienste auf getrennten Serversystemen, obwohl der Leistungsbedarf das nicht erfordert. Viele Unternehmen setzen dabei auf Virtualisierung, um bei der Hardware zu sparen. Sie erhöhen jedoch so den Verwaltungsaufwand und die Kosten, statt beides zu senken. Die Server der TightGate™-Produktlinie sind nicht nur an sich besonders sicher und zuverlässig, sondern es lassen sich aufgrund vollständiger Kapselung viele Dienste auf demselben Serversystem betreiben. Aufwand und Kosten für Installation, Geräte und Wartung sinken – das Schutzniveau nicht.

Sprechen Sie uns an – wir finden mit Sicherheit eine Lösung.