



# MAIL SECURITY DATENBLATT

## Keep your inboxes clean

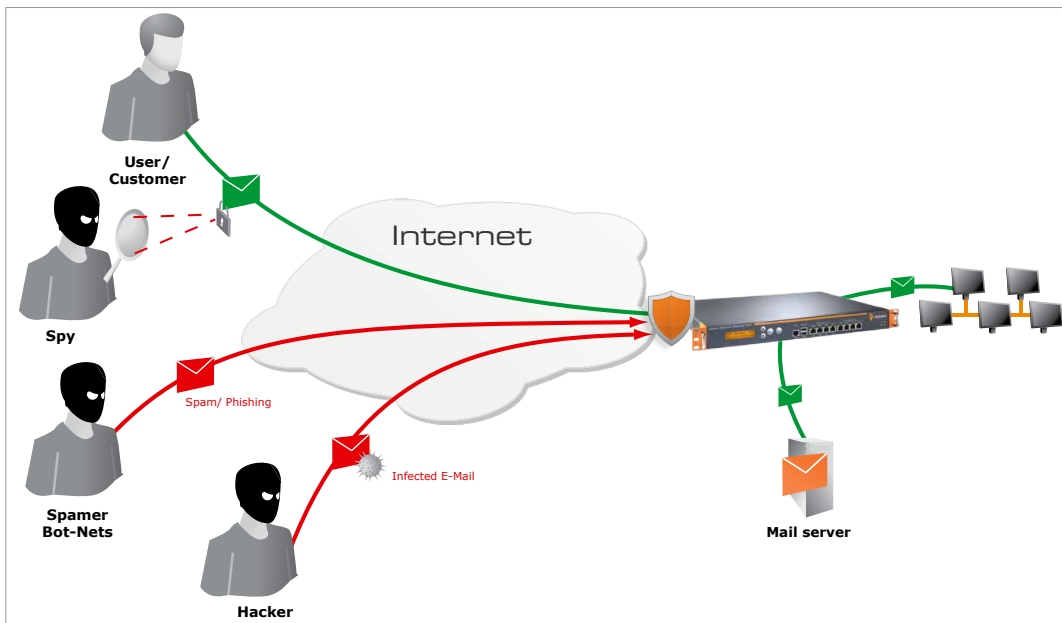
Der überwiegende Anteil gefährlicher Inhalte, die zu Schäden in Netzwerken führen, wird heute in E-Mails übertragen; Spam-Nachrichten verstopfen die Posteingänge von Benutzern und eine ungeschützte E-Mail-Nutzung kann zur versehentlichen Offenlegung vertraulicher Informationen führen oder sogar Compliance-Anforderungen verletzen.

Die Astaro Security Gateway Mail Security Subscription kombiniert genaue und hochleistungsfähige Filter- und Verschlüsselungsfunktionen für E-Mails mit bequemen E-Mail-Verwaltungstools für Administratoren und Mitarbeiter.

### Jetzt testen!

Testen Sie Astaro Mail Security  
30 Tage lang kostenlos:

[www.astaro.com/de/freetrial](http://www.astaro.com/de/freetrial)



### Vorteile

- › Steigern Sie die Produktivität Ihrer Mitarbeiter, indem Sie ihre Posteingänge sauber halten
- › Schützen Sie Mitarbeiter vor Identitätsdiebstahl, Bankbetrug und anderen Tricks
- › Vermeiden Sie durch Infektionen mit Malware verursachte Netzausfälle und Datenverluste
- › Reduzieren Sie durch automatische Verschlüsselung von E-Mails die Gefahr von Schadensersatzansprüchen
- › Entlasten Sie Ihre Internetverbindung durch frühzeitiges Zurückweisen von E-Mails
- › Reduzieren Sie tägliche Administrationsaufgaben durch eine Quarantäne-Selbstverwaltung

### Produktiv

#### Spam filtern

Spam in jeder Sprache über 10 verschiedene Detektionsmethoden identifizieren – unabhängig von Inhalten.

#### Mail-Verwaltung vereinfachen

Anwender ihre eigene Mail-Quarantäne verwalten und individuelle Black-/Whitelists über ein UserPortal in lokaler Sprache definieren lassen.

### Sicher

#### Malware stoppen

Viren, Phishing-Versuche und andere unerwünschte E-Mails über zwei Virens Scanner, MIME-Typ und Erweiterungs-Filter abwehren.

#### E-Mails verschlüsseln

E-Mails im Gateway transparent verschlüsseln (S/MIME, OpenPGP) – ohne Client-Software oder Endanwender-Schulungen.

### Effizient

#### Reputationsfilter

Bis zu 90% unerwünschter E-Mails basierend auf Reputation identifizieren und zurückweisen, bevor die eigentliche E-Mail übertragen wird.

#### Nutzerverzeichnis synchronisieren

Benutzer und Gruppen automatisch mit Active Directory und eDirectory synchronisieren um die Konfiguration von Mail-Richtlinien zu vereinfachen.

„Mit Astaro Mail Security haben unsere manuellen Eingriffe um 75% abgenommen.“

**Michael Mierwinski,**  
CIO Mid-America Overseas

## Benutzerschnittstelle

Auf <http://demo.astaro.com> können Sie die GUI in Aktion erleben

Statistics Overview	
<b>SMTP stored messages</b>	
Waiting for delivery (spooled):	1
Quarantined malware:	141
Quarantined spam:	421
Quarantined expression:	69
Quarantined file_extension:	143

Übersicht E-Mail-Quarantäne

Email Address	#	Size
1 user@testastaro3.com	50	488.4 kB
2 cpetracca@testastaro.com	36	412.5 kB
3 mtagone@testastaro.com	31	12.9 kB
4 jgalante@testastaro.com	28	29.5 kB

Detaillierte Berichte und Statistiken

Date	Size	Reason	From
2010-06-27 16:41	8kB	File Extension	spamlein@gmail.net
2010-06-27 15:04	5kB	Spam	vera@magicmails.cc
2010-06-27 06:47	12kB	MIME Type	viagra@billipillen.com
2010-06-27 04:10	3kB	Spam	monique@zeronet.cc
2010-06-26 16:50	8kB	Spam	sender1@aol.com
2010-06-26 15:05	11kB	Spam	monique@zeronet.cc
2010-06-24 17:53	4kB	Malware	gina@modernmail.com
2010-06-23 10:36	2kB	MIME Type	spass@cnn.net

Nachrichtenverwaltung (Admin oder Benutzer)

## Technische Spezifikationen

Appliance	ASG 110	ASG 120	ASG 220	ASG 320	ASG 425	ASG 525	ASG 625
Empfohlene Benutzeranzahl	10	25	75	200	600	1.300	2.000
E-Mail-Durchsatz (gesehene E-Mails/Std.)	250.000	250.000	400.000	600.000	1.200.000	1.500.000	2.200.000
E-Mail-Durchsatz (gescannte E-Mails/Std.)	40.000	40.000	52.000	78.000	130.000	200.000	250.000

## Funktionen

### Antispam

- Reputationservice mit Spam-Outbreak-Monitoring basierend auf patentierter Recurrent-Pattern-Detection-Technologie
- Moderne Spamerkenntnisstechniken: RBL, heuristisch, SPF-Prüfung, BATV, URL-Scans, Greylists, HELO & RDNS-Prüfung, Ausdrucksfilter, Empfängerverifizierung
- Blockiert Spam und Malware während der SMTP-Übertragung
- Erkennt Phishing-URLs innerhalb von E-Mails
- Globale und benutzerdefinierte Domänen- und Adressen-Black-/Whitelists
- Empfängerabgleich gegen Active-Directory-Account

### Malware-Scanning

- E-Mail-Scans mit SMTP- und POP3-Unterstützung
- Zwei Antiviren-Engines mit mehr als 800.000 Patterns
- Scans von archivierten und komprimierten Anhängen mit Deep-Level-Unterstützung
- Scan eingebetteter Mail-Formate
- Blockiert bösartige und unerwünschte Dateien mithilfe von MIME-Type-Prüfung
- Verschiebt nicht scanbare und übergroße Nachrichten in Quarantäne
- Filtert E-Mails mit Unterstützung einer unbegrenzten Anzahl an Domänen und Postfächern
- Automatische Signatur- und Pattern-Aktualisierungen über Up2Date-Service von Astaro

### Verschlüsselung

- Transparente Ver-/Entschlüsselung und digitale Signatur für SMTP-E-Mails
- Vollständig transparent, keine zusätzliche Software oder Clients erforderlich
- Unterstützt S/MIME, OpenPGP und TLS
- Unterstützung für PGP-Keyserver
- Ermöglicht das Durchsuchen von Inhalten und Scannen nach Viren selbst in verschlüsselten E-Mails
- Zentrale Verwaltung aller Schlüssel und Zertifikate – keine Verteilung von Schlüsseln oder Zertifikaten erforderlich

### Verwaltung

- Täglicher Versand eines Quarantäne-Berichts zu individuell definierbaren Zeiten
- Anpassbares UserPortal für die E-Mail-Verwaltung durch Endanwender, in 15 Sprachen
- Astaro Log Management Service
- Anonymisieren von Berichtsdaten zur Einhaltung von Datenschutzrichtlinien
- Mehr als 50 integrierte Berichte
- Export von Berichten als PDF, CSV
- Tägliche, archivierbare Executive-Reports, die per E-Mail bereitgestellt werden
- Anpassbare E-Mail-Fußzeilen und Disclaimer
- Setup-Assistent und kontextabhängige Online-Hilfe

## Kontakt

Besuchen Sie uns unter [www.astaro.com](http://www.astaro.com) oder wenden Sie sich an einen Astaro Partner in Ihrer Nähe.

### Ihr Solution Partner