

FORTMAIL - MEHRSTUFIGE E-MAIL SECURITY VON FORTINET

FORTMAIL SERIE

Fortinet FortiMail bildet eine Produktlinie hochleistungsfähiger, mehrstufiger E-Mail-Sicherheitsplattformen, die Spam abwehren, maximalen Schutz gegen E-Mail-gestützte Blended-Threat-Attacken bieten und die Einhaltung der Compliance zu Regularien erleichtern.

FORTMAIL-100

Die Plattform FortiMail-100 ist ideal für kleine Büros (SOHOs) und kleine Niederlassungen oder Filialen geeignet. Sie stellt eine kostengünstige und flexible Lösung für das sichere und effiziente Filtern von E-Mails zur Verfügung.

FortiMail-100 verfügt über die uneingeschränkte Funktionalität der FortiMail-Familie als attraktive Einstiegsvariante.



FORTMAIL-400B

Fortinet FortiMail-400B ist ein E-Mail Security-Gateway, das noch vor den E-Mail-Ressourcen und Servern zur Abwehr von Spam und Viren in E-Mail-Systemen zum Einsatz kommt. In Tests von Analysten hat Fortinet bewiesen, dass durch die Integration zahlreicher, von den ICSA-Labs zertifizierter Algorithmen zur Spam- und Virenerkennung 99,87% des Spams wirksam erkannt werden. Der Quick-Start Setup Wizard und das Basic-Mode GUI machen den Einsatz und die Bedienung im Unternehmen so einfach wie möglich. Verschiedene Betriebsarten (als Gateway, transparent oder als Server) bieten noch flexiblere Einsatzmöglichkeiten und ersparen den Administratoren somit teure nutzerbezogene Lizenzgebühren.



IT-UNION GMBH & CO. KG
BUSINESS IT-SOLUTIONS

KIEL - HAMBURG - KÖLN - FULDA - SUHL - SCHWEINFURT - STUTTART - MÜNCHEN



Einen Überblick über die gesamte Produktpalette erhalten Sie unter: www.it-union.eu. Nutzen Sie das Know How unserer Spezialisten. Wir unterstützen Sie gerne.



BMA **DANES** **GORDION** **indasys**

NORD

Kiel
BManetworks GmbH
Preetzer Chaussee 55
24222 Schwentimental
Tel.: 0431 97449-0
Fax: 0431 97449-77
E-Mail: vertrieb.ki@it-union.eu

Hamburg
BManetworks GmbH
Albert-Einstein-Ring 5
Arelia-Haus
22761 Hamburg
Tel.: 0431 97449-0
Fax: 0431 97449-77
E-Mail: vertrieb.hh@it-union.eu

GESCHÄFTSSTELLEN



MITTE

Köln
GORDION Data Systems
Technology GmbH
Mottmannstraße 13
53842 Troisdorf
Tel.: 02241 4904-0
Fax: 02241 4904-90
E-Mail: vertrieb.kln@it-union.eu

Schweinfurt
DANES
Datennetzwerktechnik GmbH
Felix-Wankel-Straße 4
97526 Sennfeld
Tel.: 09721 67594-10
Fax: 09721 67594-11
E-Mail: vertrieb.sw@it-union.eu

Fulda
DANES
Datennetzwerktechnik GmbH
Rangstraße 39
36043 Fulda
Tel.: 0661 250359-0
Fax: 0661 250359-11
E-Mail: vertrieb.fd@it-union.eu

Suhl
DANES
Datennetzwerktechnik GmbH
Schwarzwasserweg 17
98527 Suhl
Tel.: 03681 4270-10
Fax: 03681 4270-12
E-Mail: vertrieb.shl@it-union.eu

SÜD

Stuttgart
Innovative Datensysteme GmbH
indasys
Leitzstraße 4c
70469 Stuttgart
Tel.: 0711 896659-0
Fax: 0711 896659-59
E-Mail: vertrieb.st@it-union.eu

München
DANES
Datennetzwerktechnik GmbH
Würmbachstraße 128
85716 Unterschleißheim
Tel.: 089 321586-39
Fax: 089 321586-45
E-Mail: vertrieb.muc@it-union.eu

www.it-union.eu



ICSA LABS
ZERTIFIZIERT:
ANTIVIRUS, FIREWALL,
IPSEC, SSL-TLS, IPS,
UND ANTISPAM

FortiGate 50-310
UTM-SECURITY APPLIANCES
FortiMail 100-400
MEHRSTUFIGE E-MAIL SECURITY



FORTINET

FORTIGATE-SERIE

Netzwerkbedrohungen unterscheiden nicht nach Unternehmensgröße. Filialen und kleinere Firmen sind den gleichen Risiken ausgesetzt wie große Unternehmen. Kleinere und mittlere Unternehmen (KMUs) fordern allerdings schlüsselfertige Sicherheitslösungen, die keine allzu hohen Kosten verursachen, aber trotzdem umfassenden Schutz bieten. Fortinet hält hier marktführende Unified-Threat-Management-Appliances bereit, die alle notwendigen Sicherheitsfunktionen für den Schutz eines Unternehmens zusammenführen – darunter:

- **Antivirus**
- **Firewall**
- **VPN**
- **Intrusion Prevention**
- **Webfilter, Antispam**
- **Antispyware und Traffic Shaping.**

Die einfach zu implementierenden und leicht zu verwaltenden Systeme sind hervorragend für KMUs und Filialen geeignet und bieten im Rahmen einer modernen Security-Plattform außergewöhnliche Flexibilität und hervorragenden Schutz bei einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis. Zahlreiche Filialen, KMUs und SOHOs weltweit setzen Fortinet FortiGate-Systeme ein.

Specifications	FORTIGATE-50B	FORTIGATE-60B	FORTIGATE-80C/CM
10/100/1000 Interfaces	0	0	2
10/100 Interfaces	3	6	6
RJ-11 Telco Ports	0	0	0/1
WAN Interfaces	2	2	2
DMZ Interfaces	-	1	1
Analog Modem	-	Yes	No/Yes
USB Ports	2	2	2
PC Card Slot*	-	Yes	1
Supported VDOMs	10	10	10
Firewall/VPN 3DES	50/48 Mbps	100/64 Mbps	350/80 Mbps
Concurrent sessions	25.000	70.000	100.000
New Sessions/Second	2.000	3.000	5.000
Site-to-Site IPSec VPN Tunnels	20	50	200
Antivirus Throughput	19 Mbps	20 Mbps	50 Mbps

* PC card is sold separately

Auch als Wireless-Version erhältlich

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE DER FORTIGATE-SYSTEME SIND:

- **Marktführende Unified-Threat-Management-Funktionalität (UTM)**
- **ICSA-zertifizierte Sicherheit auf Enterprise-Niveau mit bestem Kosten/Nutzen-Faktor**
- **Unlimitierte Useranzahl, leicht zu implementieren und zu verwalten**

Fortinet Voice Over IP - untersucht verschiedene VoIP Protokolle, darunter H.323, Session Initiation Protocol (SIP) und SCCP (Skinny) Call Signaling Protocols

Fortinet Wireless LAN Security - Neben der Bereitstellung von anwendungsbezogenem Schutz bieten die FortiGate Systeme umfassende netzwerkbezogene Dienste, wie Firewall, VPN, Intrusion Detection und Traffic-Modellierung.

Fortinet Zentralisiertes Management - Zusätzlich zum lokalen, webgestützten Management und Reporting bietet Fortinet einen vollständig zentralisierten Management-Ansatz mit Logging und Reporting für Umgebungen jeglicher Größe.

Specifications	FORTIGATE-110C	FORTIGATE-310B*
10/100 Interfaces	8	n/a
10/100/1000 Interfaces (Copper)	2	8**/2
4-Port Switch	No	No
USB Ports	2	2
Hard Drive	2	Optional
Concurrent Sessions	400.000	500.000
New Sessions/Second	10.000	20.000
Firewall Throughput	500Mbps	8Gbps
VPN 168-Bit Triple-DES Throughput	100 Mbps	6 Gbps
Antivirus Throughput	65 Mbps	160 Mbps
Unlimited Concurrent Sessions	No	Yes
Dedicated IPSec VPN Tunnels	1.500	3.000
Policies	4.000	8.000

* FortiGate-310B with optional ASM-FB4

**Network Processor Accelerated Copper GbE

FORTIMAIL SERIE

Specifications	FORTIMAIL-100	FORTIMAIL-400B
10/100 Ethernet	4	0
10/100/1000 Ethernet	0	4
Total Hard Drive Capacity	250 GB	1000 GB*
RAID Storage Management	n/a	No/Yes*
Email Domains	50	500
Recipient-Based Policies (Per Domain) For Incoming Mail	20	40
Recipient-Based Policies For Outgoing Mail	50	500
Server Mode Mailboxes	200	1000
AntiSpam Profiles	60	175
AntiVirus Profiles	60	175
Authentication Profiles	60	175
Content Profiles	60	175
E-Mail Aliases	256	256
Tiered Administration Domains	5	25
Performance (messages / hour) **		
- Email Routing	64,800	264,600
- FortiGuard AntiSpam	57,600	234,000
- FortiGuard AntiSpam + AntiVirus	54,000	185,400

* mit optionaler 2. Harddisk

** True throughput without queuing based on 3 KB message size

DIE WICHTIGSTEN VORTEILE DER FORTIMAIL-LÖSUNG SIND:

- Erhöhung der Mitarbeiterproduktivität durch Reduktion des Spam-Aufkommens.
- Reduzierung der Belastung der E-Mail- und Netzwerkinfrastruktur durch Spams.
- Abwehr von Bedrohungen auf der Content-Ebene, die sich die E-Mail-Kommunikation zunutze machen.
- Unterstützung bei Compliance-Maßnahmen durch fortschrittliches Archivieren und Routing von E-Mail-Inhalten.
- Flexible Implementierungsoptionen durch drei Arbeitsmodi: Transparent, Gateway und Server.
- Geringerer Bedarf an IT-Ressourcen durch Einsatz schlüsselfertiger, auf die Aufgaben zugeschnittener Hardware-Plattformen mit integrierten Management-, Logging- und Reporting-Funktionen sowie voll automatisierter Updates von Security-Content.
- Antivirus- und Antispam-Abo-Dienste, direkt durch Fortinet FortiGuard beziehbar