



Firebox X Edge e-Series 8.5

**Michael Haas (WatchGuard Technologies)
März 2007**

Agenda

Lösungen von WatchGuard

Zielmarkt

Neuigkeiten

Warum WatchGuard

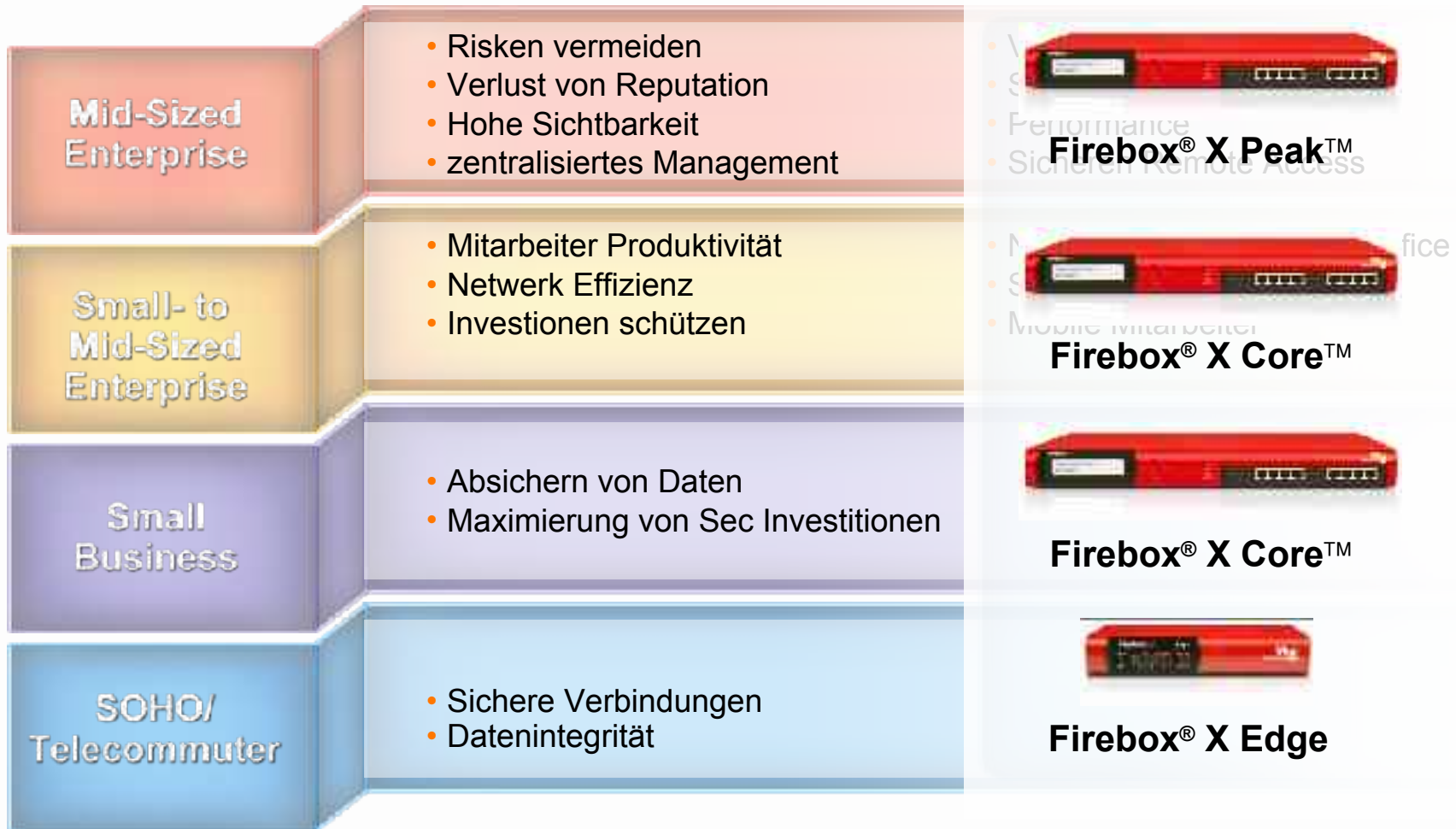
Fragen und Antworten

Lösungen von WatchGuard

Lösungen von WatchGuard haben den Fokus auf

- Skalierbarkeit der Hardware
- Skalierbarkeit der Security Funktionen
- Einfachste Bedienung
- Zentrales Management aller sicherheitsrelevanten Systeme
- Zentrale Auswertung aller sicherheitsrelevanten Systeme

Produktübersicht





Stronger Security, Simply Done™

Zielmarkt

Zielmarkt

Klein- und Einzelunternehmen

Große Sicherheit für den kleinen Mittelstand

- ✓ Sicherheit auch auf Applikationsebene

Bei begrenztem Budget

- ✓ Effiziente, leicht zu benutzende Lösung.
Höher Nutzen durch Skalierbarkeit. (GAV-
SPAM- und URL- Filter

Telecommuters - Heimarbeit

- ✓ Sicherer, gut administrierbarer Zugang in
die Unternehmenszentrale

Gastportal in Firmen

- ✓ Gesicherte Verbindungen via WLAN für
Gäste und Mitarbeiter



Zielmarkt

Remote Office/Branch Office

Sicherheit wo immer man arbeitet

- ✓ Applikationssicherheit überall

Branch Office VPN zur Zentrale

- ✓ Sichere, einfach zu managende VPN-Verbindung

unternehmenskritischer Datenverkehr

- ✓ Erweiterte Netzwerkfunktionalitäten um Bandbreiten zu managen und priorisieren

einheitliches Regelwerk

- ✓ Zentrales Management für konsistentes Regelwerk im kompletten Netzwerk

Web- und Mail Server in der Zentrale

- ✓ Starke Sicherheit durch UTM Lösungen in Verbindung mit einer Zentrale in durch Fireware/Fireware Pro

Firebox X Edge e-Series Produkte

EDGE	FBX10e	FBX20e	FBX55e
MSRP (US\$)	\$528	\$660	\$1.012
Security Service	\$165	\$176	\$319
Firewall Performance	100 Mbps	100 Mbps	100 Mbps
IPSec Performance	35 Mbps	35 Mbps	35 Mbps
Ports			
10/100	6	6	6
Branch Office VPN Tunnels (incl/max)	5 10	15 100	25 400
Mobile User VPN Tunnels (incl/max)	1 5	5 25	5 55
Security Zones	2	2	2
Nodes	15	30	unlimited
Operating System	8.5	8.5	8.5
Model Upgradeable	Yes	Yes	No



X10e-W, X20e-W, X55e-W



X10e, X20e, X55e



Stronger Security, Simply Done™

Firebox X Edge v8.5 Neuigkeiten

Firebox X Edge: e-Series v8.5

Neuigkeiten

Deep Packet Inspection für die gängigsten Netzwerkprotokolle

- HTTP
- FTP
- POP3
- Skalierbarer, transparenter Proxy – wie bei Fireware Pro
- “Zero Day Protection”

Security Services

- GAV/IPS
- spamBlocker
- WebBlocker
- *kostenlose 30-Tage Demo Software*

UTM Bundles

- Firebox® X Edge x20e/x20e-W
- Firebox® X Edge x55e/x55e-W



Stronger Security. Simple Done™



Firebox X Edge: e-Series v8.5

Deep Packet Inspection – HTTP, FTP, POP3

Eigenschaften

- Application Layer Packet Inspection
- Protokoll Anomalie Erkennung
- Pattern Matching

Vorteile

- Schließt bekannte und unbekannte Sicherheitslücken proaktiv
 - Zero Day Protection – Sicherheit bevor Signaturen ausgeliefert werden
 - Entfernt high-risk Daten, Viren, Spyware, und Trojaner indem der komplette Datenstrom geprüft wird

Firebox X Edge: e-Series v8.5

Security Services

Gateway AntiVirus / Intrusion Prevention Service:

- HTTP, FTP, POP3 ausgehend
- Emailscan am Gateway
- **Höchste Sicherheit**– gegen Spyware, Viren, Trojans, buffer overflows, und Regelverstöße
- **Integrierter Spyware Schutz**
- **Sichere Signaturdatenbank** - Updates geliefert und getestet durch das "WatchGuard Threat Defense Center"

The screenshot displays the WatchGuard web interface for a Firebox X Edge device. The left sidebar contains a navigation menu with options like System Admin, Network, Threats, and Security. The main content area is titled 'Firebox X Edge' and shows the 'AntiVirus / Intrusion Prevention Service' configuration page. The 'Gateway Services' section includes checkboxes for 'Enable HTTP, FTP, POP3 Outgoing', 'Enable Email Gateway', and 'Enable Gateway AntiVirus / IPS'. Below this, there are buttons for 'View Details' and 'Apply'. The 'Intrusion Prevention Service' section has checkboxes for 'Enable Intrusion Prevention for HTTP', 'Enable Intrusion Prevention for FTP', and 'Enable Intrusion Prevention for Web Services'. There are also buttons for 'View Details' and 'Apply' in this section. At the bottom, there are 'Cancel' and 'Apply/Default' buttons.

Firebox X Edge: e-Series v8.5

Security Services

spamBlocker

- Blockt bis zu 97% unerwünschter Emails für POP3 Emailsysteme
- Real-time Blocking durch ein patentiertes Verfahren
- Inhaltsanalyse
- Unterstützung aller Sprachen



The screenshot shows the configuration page for the spamBlocker service on a Firebox X Edge device. The interface is in German. On the left is a navigation menu with options like "System Tools", "Network", "Firewall", "SMTP", "POP3", "IMAP", "WebMail", "LDAP", "Telnet", "SSH", "NTP", "DNS", "DHCP", "DHCPv6", and "Advanced Search". The "SMTP" option is selected. The main content area is titled "Firebox X Edge" and "SMTP - Settings". It contains a section for "SMTP - Settings" with a sub-section for "SMTP - Settings" and a table for "SMTP - Settings". The table has columns for "SMTP", "Sender", "Recipient", and "Delivery To". There are also buttons for "Add", "Edit", "Delete", and "Save". At the bottom, there is a "WebMail" section with a "WebMail" button and a link to "Learn how to use WebMail".





Stronger Security, Simply Done™

UTM Bundles

Firebox X Edge: e-Series v8.5

UTM Bundles

Lieferumfang

- 1 Firebox X Edge e-Series:
 - ✓ x20e/x20e-W
 - ✓ x55e/x55e-W
- 1 Jahr Gateway AV/IPS
- 1 Jahr spamBlocker
- 1 Jahr WebBlocker
- 1 Jahr LiveSecurity® Service



Ein Artikel, ein Preis, eine Lösung

Firebox® X Edge e-Series UTM Bundle

Wie funktioniert's?

Der Kunde besucht die Website:

3. Eingabe der Seriennummer der Appliance
4. Das UTM Bundle ist aktiviert

WatchGuard liefert einen Feature Key mit:

- 1-Jahr LiveSecurity
- 1-Jahr Gateway AV/IPS
- 1-Jahr spamBlocker
- 1-Jahr WebBlocker !

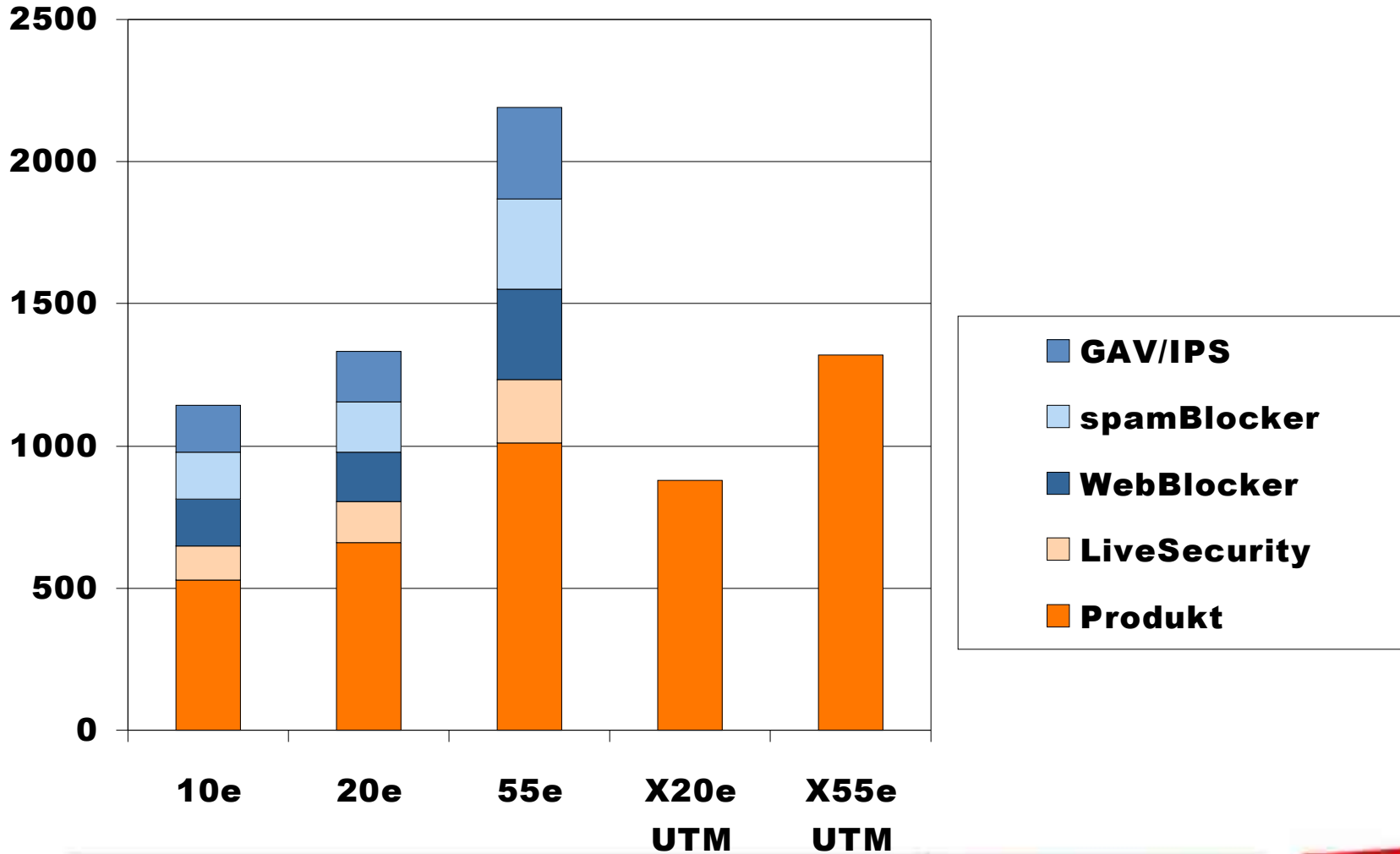


Jeder Service kann jederzeit verlängert werden

Stronger Security. Simply Done.™



Preisstruktur Firebox X Edge e-Series



Stronger Security. Simply Done™





Stronger Security, Simply Done™

Warum WatchGuard?

Firebox X Edge

Warum WatchGuard?

Verkaufsargumente:

- *Proaktive Sicherheit* – **Neu**
- *Security Services* – **Neu**
- *UTM Bundles* – **Neu**
- Advanced Networking
- Traffic Management und QoS
- Zentrales Management
- WAN Failover
- Wireless
- Upgradefähigkeit
- LiveSecurity Services

Firefox X Edge

Warum WatchGuard?

Verkaufsargumente :

Proaktive Sicherheit – NEU

- Zero Day Protection des ausgehenden Datenverkehrs durch die WatchGuard Proxy Technologie
 - Untersucht 100% des Netzwerkverkehrs
 - Schützt vor Protokollanomalien, gefährlichen Daten und verdächtigem Verhalten

Security Services – NEU

- Optionale Security Services:
 - Gateway AV/IPS mit Anti-Spyware
 - spamBlocker
 - WebBlocker

Firebox X Edge

Warum WatchGuard?

Verkaufsargumente:

- **UTM Bundles – NEU**
 - **komplette Sicherheit für kleine Unternehmen**
 - **Einfachste Administration – ein Produkt, ein Preis**
- **Intelligenter VPN Endpunkt**
 - **Trennung privat / Büro**
 - **Zentrales Regelmanagement**
 - **Zentrale Überwachung (Logging, Reporting)**

Fragen und Antworten

Ernst Hartmann (DNS)

- Tel 08141 3536-744
- ernst.hartmann@dns-gmbh.de

Michael Haas (WatchGuard)

- Tel 06151 609505
- michael.haas@watchguard.com