

TechSpecs 2020



Skalierbar und modular



Die Network Box Hardware ist für die spezifischen Bedürfnisse verschiedener Unternehmensgrößen dimensioniert:

Die platzsparenden und lüfterlosen Modelle der **S-Serie** sind auf kleinere Unternehmen oder Zweigstellen abgestimmt. Trotz der geringen Dimensionen bieten sie genug Leistungsreserven, um alle Network Box Software Pakete betreiben zu können und so für einen vollwertigen Rundum-Schutz am Gateway zu sorgen.

Die Modelle der **M- und E-Serien** bieten sich für Unternehmen an, die eigene Server betreiben oder in denen größere Datenmengen über das Internet ausgetauscht werden. Schon ab dem kleinsten Modell sind sie für die Unterbringung in Serverschränken konzipiert. Die größeren Modelle sind mit redundanten Netzteilen ausgerüstet und bieten ebenfalls die Option, zusätzliche Hochgeschwindigkeits-Netzwerkadapter nutzen zu können. Ein größerer Speicher ermöglicht auf Wunsch erweitertes Logging.

Features

- Auf jeder Hardware

Firewall	Proxy, Packet Filtering, Stateful Packet Inspection
IDS / IDP	Active / Passive Mode 3 Engines 16.000+ Signaturen
VPN Typen	IPSEC, PPTP, SSL
IPSEC Verschlüsselung	DES, 3DES, AES 128, AES 256
Anti-Spam	SMTP, POP3, IMAP4 25 Engines 30,7 Millionen+ Signaturen
Anti-Malware	SMTP, POP3, IMAP4, FTP, HTTP, HTTPS 16 Engines 11,2 Millionen+ Signaturen
Content Filtering	FTP, HTTP, HTTPS, WAIS 16 Engines 11,2 Millionen+ Signaturen
Anti-DDos	Automatisches Echtzeit Fingerprinting
IPv4 zu IPv6 Bridging	Eingehende / ausgehende Protokoll-Übersetzung
PUSH Updates	Automatische Updates werden in durchschnittlich weniger als 45 Sekunden durchgeführt



1.1 S-Serie

Ideale Absicherung kleinerer Firmen oder Zweigstellen



VPN-5

(- 1-20 Benutzer)

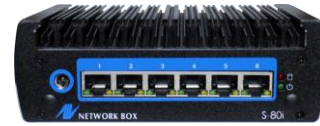
S-38i

(UTM-5Q; < 25 Benutzer)

Prozessor	64 bit, 1.99 GHz, Quad Core	64 bit, 1.99 GHz, Quad Core
RAM	4 GB, 1333 MHz DDR3	8 GB, 1600 MHz DDR3
Festplatte	120 GB 2.5" SSD	240 GB 2.5" SSD
Netzwerk	4 x 1 Gb Ethernet	4 x 1 Gb Ethernet
Stromversorgung	12 V / 5 A (extern)	12 V / 5 A (extern)
Gehäuse	Desktop SFF lüfterlos	Desktop SFF lüfterlos
Schnittstellen	Management Konsole (RS-232)	Management Konsole (RS-232)
Maße	134 x 38.5 x 126 mm	134 x 38.5 x 126 mm
Gewicht	0.6 Kg	0.6 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE Class B, RoHS, FCC Class B	CE Class B, RoHS, FCC Class B
Verfügbare Software Pakete	FW+	FW+ CF+ EMP+ WBP+ AV+ UTM+

1.2 S-Serie

Ideale Absicherung kleinerer Firmen oder Zweigstellen



S-68i

(< 50 Benutzer)

S-80i

(< 100 Benutzer)

Prozessor	64 bit, 1.8 GHz, Quad Core	64 bit, 3.1 GHz, 2 Cores
RAM	8 GB, 1333 MHz DDR3	8 G, 2133 MHz DDR4
Festplatte	128 GB 2.5" SSD	1x 256 GB mSATA SSD Industrial Grade
Netzwerk	6 x 1 Gb Ethernet	6x 1 Gb Ethernet
Stromversorgung	12 V / 5 A (extern)	12 V / 5A (extern)
Gehäuse	Desktop SFF lüfterlos	Desktop SFF lüfterlos
Schnittstellen	Management Konsole (RS-232)	Management Konsole (RS-232)
Maße	177 x 44 x 146 mm	155 x 52,5 x 126,5 mm
Gewicht	1.2 Kg	1.6 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE, UL, RoHS, FCC Class A	CE, UL, RoHS, FCC Class B
Verfügbare Software Pakete	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px;">CF+</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 2px;"> <div style="background-color: #009682; color: white; padding: 2px 5px;">WBP+</div> <div style="background-color: #0070c0; color: white; padding: 2px 5px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTM+</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px;">CF+</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 2px;"> <div style="background-color: #009682; color: white; padding: 2px 5px;">WBP+</div> <div style="background-color: #0070c0; color: white; padding: 2px 5px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTM+</div> </div>

1.3 S-Serie Benchmarks*

* Alle Benchmarks wurden unter vollständig aktivierter Scan-Kapazität erhoben, um möglichst reale Bedingungen zu simulieren.



	VPN-5	S-38i (UTM-5Q)	S-68i	S-80i
Firewall				
Firewall Durchsatz	2.200 Mb/s	2.200 Mb/s	2.600 Mb/s	4.600 Mb/s
Application Proxies	--	ARP, DHCP, NTP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, IMAP4		
Routing Protokolle	Statisch (empfohlen), RIP, HELLO, OSPF, IS-IS, EGP, BGP			
Basis Routing Protokolle	ARP, ICMP, IPv4, IPv6			
IDS / IPS				
IDS Durchsatz	650 Mb/s	2.000 Mb/s	2.000 Mb/s	2.850 Mb/s
IPS Durchsatz	70 Mb/s	145 Mb/s	200 Mb/s	380 Mb/s
Typen der detektierten Intrusions	ICMP/IP, DoS, DDoS, Portscan, Protocol Level, Application Level			
Signaturen	16.000+ Signaturen			
Virtual Private Network				
VPN Durchsatz	100 Mb/s	260 Mb/s	260 Mb/s	800 Mb/s
VPN Typen	IPSEC, PPTP, GRE, SSL			
IPSEC Encryption Algorithmen	DES, 3DES, AES 128, AES 256			
IPSEC Digest Algorithmen	MD5, SHA1, SHA2			
IPSEC Unterstützte Schlüssel	168/192 Bit DES, 128/256 Bit AES, 256/512 Bit SHA2, 2048+ Bit RSA			
IPSEC Unterstützte DH Gruppen	2, 5, 14, 15, 16, 17, 18, 22, 23, 24			
Anti-Spam				
SMTP Durchsatz (UTM+)	--	28.000 Mails/h	10.440 Mails/h	43.200 Mails/h
Anti-Spam Engines	--	25 heuristische, Signatur-, RBL- und Spam-Engines (30+ Mio. Signaturen)		
Gescannte Protokolle	--	SMTP, POP3, IMAP4		
Anti-Malware				
Anti-Malware Durchsatz	--	100 Mb/s	100 Mb/s	220 Mb/s
Anti-Malware Engines	--	16 heuristische und Signatur-Engines (11+ Mio. Signaturen)		
Gescannte Protokolle	--	SMTP, POP3, IMAP4, FTP, HTTP, HTTPS		
Content Filtering				
Web Proxy Durchsatz (UTM+)	--	110 Anf./s	150 Anf./s	410 Anf./s
Unterstützte Protokolle	--	HTTP, HTTPS, FTP, WAIS		
Benutzer-Filter	--	Authentisierte Nutzer / Quell-IP-Adresse		
Filter-Regeln	--	Benutzer, Methode, Kategorie, Zeitplan		
Zeitplan Optionen	--	Uhrzeit / Tag bezogen auf Benutzer und Gruppen		
Kategorisierung / Datenbank	--	190+ Mio. Webseiten / 57 Kategorien		
Blacklists / Whitelists	--	Individuell für Benutzer / Gruppen		
Web Application Firewall				
WAF Durchsatz				
WAF Durchsatz (Web Requests)	Nicht verfügbar			
Unterstützte Protokolle				

2.1 M-Serie

Aktuelle und Hochleistungsfähige Hardware für mittelständische Unternehmen



	M-295i (< 150 Benutzer)	M-395i (< 600 Benutzer)
Prozessor	64 bit, 3.3 GHz, Dual Core	64 bit, 3.4 GHz, Quad Core
RAM	8 GB, 1333 MHz DDR3	8 GB, 1333 MHz DDR3
Festplatte	1 TB 3.5" HDD	2 TB 3.5" HDD
Netzwerk	6 x 1 Gb Ethernet	Standard: 6 x 1 Gb Ethernet Optionale Erweiterung: 6 x 1 Gb Ethernet 2 x 10 Gb: 10 GBASE-SR 10 GBASE-T
MTBF	8.0 Jahre	7.8 Jahre
Stromversorgung	220 W	220 W
Gehäuse	1 HE Rackmount	1 HE Rackmount
Schnittstellen	Management Konsole (RS-232)	Management Konsole (RS-232)
Maße	431 x 44 x 305 mm	431 x 44 x 305 mm
Gewicht	7.0 Kg	8.2 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE, UL, RoHS FCC Class A	CE, UL, RoHS FCC Class A
Verfügbare Software Pakete	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px;">CF+</div> <div style="background-color: #9b59b6; color: white; padding: 2px 5px;">FWAF</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px;">WBP+</div> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTM+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTMW</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px;">CF+</div> <div style="background-color: #9b59b6; color: white; padding: 2px 5px;">FWAF</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px;">WBP+</div> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTM+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px;">UTMW</div> </div>

2.2 M-Serie Benchmarks*

* Alle Benchmarks wurden unter vollständig aktivierter Scan-Kapazität erhoben, um möglichst reale Bedingungen zu simulieren.



	M-295i	M-395i
Firewall		
Firewall Durchsatz	4.550 Mb/s	5.170 Mb/s
Application Proxies	ARP, DHCP, NTP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, IMAP4	
Routing Protokolle	Statisch (empfohlen), RIP, HELLO, OSPF, IS-IS, EGP, BGP	
Basis Routing Protokolle	ARP, ICMP, IPv4, IPv6	
IDS / IPS		
IDS Durchsatz	2.810 Mb/s	3.550 Mb/s
IPS Durchsatz	220 Mb/s	1.030 Mb/s
Typen der detektierten Intrusionen	ICMP/IP, DoS, DDoS, Portscan, Protocol Level, Application Level	
Signaturen	16.000+ Signaturen	
Virtual Private Network		
VPN Durchsatz	580 Mb/s	1.220 Mb/s
VPN Typen	IPSEC, PPTP, GRE, SSL	
IPSEC Encryption Algorithmen	DES, 3DES, AES 128, AES 256	
IPSEC Digest Algorithmen	MD5, SHA1, SHA2	
IPSEC Unterstützte Schlüssel	168/192 Bit DES, 128/256 Bit AES, 256/512 Bit SHA2, 2048+ Bit RSA	
IPSEC Unterstützte DH Gruppen	2, 5, 14, 15, 16, 17, 18, 22, 23, 24	
Anti-Spam		
SMTP Durchsatz (UTM+)	30.700 Mails/h	53.100 Mails/h
Anti-Spam Engines	25 heuristische, Signatur-, RBL- und Spam-Engines (30+ Mio. Signaturen)	
Gescannte Protokolle	SMTP, POP3, IMAP4	
Anti-Malware		
Anti-Malware Durchsatz	190 Mb/s	410 Mb/s
Anti-Malware Engines	16 heuristische und Signatur-Engines (11+ Mio. Signaturen)	
Gescannte Protokolle	SMTP, POP3, IMAP4, FTP, HTTP, HTTPS	
Content Filtering		
Web Proxy Durchsatz (UTM+)	230 Anf./s	350 Anf./s
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS, FTP, WAIS	
Benutzer-Filter	Authentisierte Nutzer / Quell-IP-Adresse	
Filter-Regeln	Benutzer, Methode, Kategorie, Zeitplan	
Zeitplan Optionen	Uhrzeit / Tag bezogen auf Benutzer und Gruppen	
Kategorisierung / Datenbank	190+ Mio. Webseiten / 57 Kategorien	
Blacklists / Whitelists	Individuell für Benutzer / Gruppen	
Web Application Firewall		
WAF Durchsatz	710 Mb/s	1.000 Mb/s
WAF Durchsatz (Web Requests)	1.800 Anf./s	4.390 Anf./s
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS	

3.1 E-Serie

Speziell für umfassende Schutzanforderungen von Unternehmen entwickelt. Höchstmögliche Leistung vereint in einer Appliance.



	E-1000i (> 600 Benutzer)	E-2000i (> 600 Benutzer)
Prozessor	2 x 64 bit, 1.8 GHz, Quad Core	2 x 64 bit, 2.0 GHz, 6 Cores
RAM	8 GB, 1333 MHz DDR3	16 GB, 1333 MHz EEC DDR3
Festplatte	Standard: 2 x 2 TB 3.5" HDD Optional: Bis 4 x 4 TB 3.5" HDD mit Hardware RAID Zusatzmodul	Standard: 2 x 2 TB 3.5" HDD Optional: Bis 4 x 4 TB 3.5" HDD mit Hardware RAID Zusatzmodul
Netzwerk	Standard: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz Optionale Erweiterung: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz 2 x 10 Gb: 10 GBASE-SR 10 GBASE-T	Standard: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz Optionale Erweiterung: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz 2 x 10 Gb: 10 GBASE-SR 10 GBASE-T
MTBF	8.7 Jahre	8.5 Jahre
Stromversorgung	2 x 600 W Hotswap	2 x 600 W Hotswap
Gehäuse	2 HE Rackmount	2 HE Rackmount
Schnittstellen	Management Konsole (RS-232)	Management Konsole (RS-232)
Maße	444 x 88 x 600 mm	444 x 88 x 600 mm
Gewicht	25.0 Kg	25.0 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE, UL, RoHS, FCC Class A	CE, UL, RoHS, FCC Class A
Verfügbare Software Pakete	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> FW+ CF+ FWAF EMP+ </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> WBP+ AV+ UTM+ UTMW </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> FW+ CF+ FWAF EMP+ </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> WBP+ AV+ UTM+ UTMW </div>

3.2 E-Serie

Speziell für umfassende Schutzanforderungen von Unternehmen entwickelt. Höchstmögliche Leistung vereint in einer Appliance.



	E-4000i (> 600 Benutzer)	E-8000i (> 600 Benutzer)
Prozessor	2 x 64 bit, 2.5 GHz, 6 Cores	2 x 64 bit, 2.1 GHz, 8 Cores
RAM	32 GB, 1333 MHz EEC DDR3	64 GB, 1333 MHz EEC DDR3
Festplatte	Standard: 2 x 2 TB 3.5" HDD Optional: Bis 4 x 4 TB 3.5" HDD mit Hardware RAID Zusatzmodul	Standard: 2 x 2 TB 3.5" HDD Optional: Bis 4 x 4 TB 3.5" HDD mit Hardware RAID Zusatzmodul
Netzwerk	Standard: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz Optionale Erweiterung: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz 2 x 10 Gb: 10 GBASE-SR 10 GBASE-T	Standard: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz Optionale Erweiterung: 4 x 1 Gb Ethernet Modul Intel i350 Chipsatz 2 x 10 Gb: 10 GBASE-SR 10 GBASE-T
MTBF	8.1 Jahre	7.4 Jahre
Stromversorgung	2 x 600 W Hotswap	2 x 600 W Hotswap
Gehäuse	2 HE Rackmount	2 HE Rackmount
Schnittstellen	Management Konsole (RS-232)	Management Konsole (RS-232)
Maße	444 x 88 x 600 mm	444 x 88 x 600 mm
Gewicht	25.0 Kg	25.0 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE, UL, RoHS, FCC Class A	CE, UL, RoHS, FCC Class A
Verfügbare Software Pakete	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">CF+</div> <div style="background-color: #9b59b6; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">FWAF</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">WBP+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">UTM+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">UTMW</div> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="background-color: #c00000; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">FW+</div> <div style="background-color: #e67e22; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">CF+</div> <div style="background-color: #9b59b6; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">FWAF</div> <div style="background-color: #f1c40f; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">EMP+</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-between; margin-top: 5px;"> <div style="background-color: #2980b9; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">WBP+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">AV+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">UTM+</div> <div style="background-color: #27ae60; color: white; padding: 2px 5px; border-radius: 3px;">UTMW</div> </div>

3.3 E-Serie Benchmarks*

* Alle Benchmarks wurden unter vollständig aktivierter Scan-Kapazität erhoben, um möglichst reale Bedingungen zu simulieren.



	E-1000i	E-2000i	E-4000i	E-8000i
Firewall				
Firewall Durchsatz	7.140 Mb/s	7.360 Mb/s	7.560 Mb/s	7.710 Mb/s
Application Proxies	ARP, DHCP, NTP, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, POP3, IMAP4			
Routing Protokolle	Statisch (empfohlen), RIP, HELLO, OSPF, IS-IS, EGP, BGP			
Basis Routing Protokolle	ARP, ICMP, IPv4, IPv6			
IDS / IPS				
IDS Durchsatz	6.520 Mb/s	6.640 Mb/s	7.080 Mb/s	7.500 Mb/s
IPS Durchsatz	1.160 Mb/s	1.940 Mb/s	2.430 Mb/s	3.050 Mb/s
Typen der detektierten Intrusionen	ICMP/IP, DoS, DDoS, Portscan, Protocol Level, Application Level			
Signaturen	16.000+ Signaturen			
Virtual Private Network				
VPN Durchsatz	1.300 Mb/s	2.160 Mb/s	2.700 Mb/s	3.030 Mb/s
VPN Typen	IPSEC, PPTP, GRE, SSL			
IPSEC Encryption Algorithmen	DES, 3DES, AES 128, AES 256			
IPSEC Digest Algorithmen	MD5, SHA1, SHA2			
IPSEC Unterstützte Schlüssel	168/192 Bit DES, 128/256 Bit AES, 256/512 Bit SHA2, 2048+ Bit RSA			
IPSEC Unterstützte DH Gruppen	2, 5, 14, 15, 16, 17, 18, 22, 23, 24			
Anti-Spam				
SMTP Durchsatz (UTM+)	61.600 Mails/h	136.900 Mails/h	164.000 Mails/h	180.000 Mails/h
Anti-Spam Engines	25 heuristische, Signatur-, RBL- und Spam-Engines (30+ Mio. Signaturen)			
Gescannte Protokolle	SMTP, POP3, IMAP4			
Anti-Malware				
Anti-Malware Durchsatz	430 Mb/s	840 Mb/s	1.000 Mb/s	1.180 Mb/s
Anti-Malware Engines	16 heuristische und Signatur-Engines (11+ Mio. Signaturen)			
Gescannte Protokolle	SMTP, POP3, IMAP4, FTP, HTTP, HTTPS			
Content Filtering				
Web Proxy Durchsatz (UTM+)	370 Anf./s	680 Anf./s	760 Anf./s	770 Anf./s
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS, FTP, WAIS			
Benutzer-Filter	Authentisierte Nutzer / Quell-IP-Adresse			
Filter-Regeln	Benutzer, Methode, Kategorie, Zeitplan			
Zeitplan Optionen	Uhrzeit / Tag bezogen auf Benutzer und Gruppen			
Kategorisierung / Datenbank	190+ Mio. Webseiten / 57 Kategorien			
Blacklists / Whitelists	Individuell für Benutzer / Gruppen			
Web Application Firewall				
WAF Durchsatz	1.060 Mb/s	1.680 Mb/s	1.800 Mb/s	2.000 Mb/s
WAF Durchsatz (Web Requests)	4.510 Anf./s	8.600 Anf./s	9.300 Anf./s	12.400 Anf./s
Unterstützte Protokolle	HTTP, HTTPS			

Network Box Software Pakete



	FW+	CF+	FWAF	EMP+	WBP+	AV+	UTM+	UTMW
PUSH Updates	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IPv4 to IPv6 Bridging	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Firewall	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Intrusion Detection and Prevention (IDP)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Frontline, Anti-DDoS & Infected LAN	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Virtual Private Network (VPN)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Network Monitoring and Reporting	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Entity Management	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Anti-Malware (E-Mail)				✓		✓	✓	✓
Anti-Malware (Web)					✓	✓	✓	✓
Anti-Spam				✓		✓	✓	✓
Content Filtering		✓			✓		✓	✓
Data Leakage Prevention (DLP)							✓	✓
Web Application Firewall (WAF)			✓					✓

4. Cbp+Connect

Für das cloudbasierte Sicherheits-Feature
Cloud Browsing Protection (CBP)



Cbp+Connect

(~ 1-20 Benutzer)

Prozessor	AMD Embedded G Series GX-412TC, 1 GHz Quad Core mit 64 Bit, AES-NI Support
RAM	4 GB, 1333 MHz DDR3
Festplatte	16 GB Premium mSATA SSD
Netzwerk	3x 1 Gb Ethernet (Intel i211AT)
Stromversorgung	12V / 2A (extern)
Gehäuse	Desktop SFF Lüfterlos
I/O Schnittstellen	1x DB9 serieller Port (Konsole)
Maße	168 x 157 x 30 mm
Gewicht	0.5 Kg
Zertifizierung / Compliance	CE, RoHS, FCC

5. Secure Connection Stick

Sicher verbunden von unterwegs



Der Network Box Secure Connection Stick (NB-SCS) ermöglicht einen sicheren Zugriff von unterwegs auf z.B. das Firmennetzwerk und somit alle dort zur Verfügung stehenden Ressourcen. Die Installation, sowie die Nutzung des VPN-Clients, ist für den Anwender einfach und intuitiv gestaltet.

Einfach

- Von Profis betreut
- Einfache Integration
- Win-PC kompatibel
- Zentrale Konfiguration
- Vollautomatische Aktualisierungen

Flexibel

- Beliebige Internetverbindung
- Ortsunabhängig
- Easy Enrollment der Clients

Sicher

- Starke 2-Faktor-Authentisierung
- Sicherer Verbindung zum Hauptstandort

Features

- NB-SCS

Läuft unter Windows 7 (32 & 64 Bit), Windows 8 (32 & 64 Bit), Windows 10 (32 & 64 Bit)

Transparenter VPN-SSL Client mit AES-256 Verschlüsselung und Authentisierung durch asymmetrischen RSA-Cryptokey (4096 Bit) mit Kennwort

Zertifikatsbasierte Anmeldung am Network Box VPN-Gateway

Sichere 2-Faktor-Authentisierung, gekoppelt an die Hardware-ID des Sticks

Zentrales Management für Token und Zertifikate

Benutzersynchronisation mit Active Directory oder anderen Verzeichnisdiensten möglich

Software in Deutsch und Englisch

Zentral festgelegte Passwort-Policy

Remote Aktualisierung der Software



Network Box – All Inclusive

Mehr als Hardware



Wir

- Für Sie

Wir sind Teil Ihres Teams, werden nicht krank und gehen nie in den Urlaub

Netzwerkschutz und Monitoring rund um die Uhr

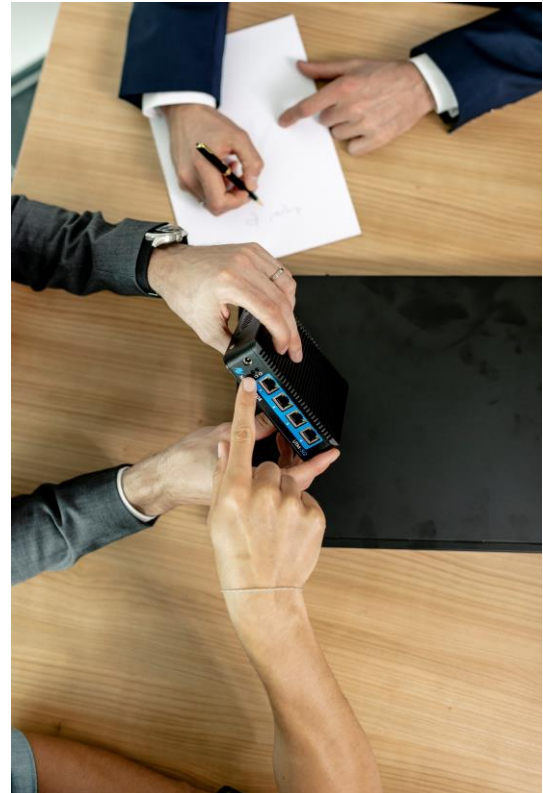
Wir kontaktieren Sie bei akuten Sicherheitsvorfällen proaktiv und helfen Ihnen bei der Lösung

Die Entwicklung eigener Lösungen bietet schnellere und flexiblere Reaktionszeiten auf Ihre Anfragen

Filterung von SPAM, Viren und weitere Schadsoftware

Wir senden Ihnen regelmäßige übersichtliche Berichte zu Ihrer Netzwerksicherheit

Unterstützung in der Recherche-Arbeit und übernehmen Ihren IT-Sicherheits-Support



Sie

- Sparen wertvolle Arbeitszeit,

Ressourcen, Weiterbildungen und (Re-) Zertifizierungen und können sich so auf die Kernaufgaben Ihres Unternehmens konzentrieren.

Network Box – All Inclusive

Teststellungen | Miete | Kauf | Cloud | Support

Ihre Notizen

Sicher ist sicher



NETWORK BOX

Ihr Mitarbeiter für IT-Sicherheit

+ Zertifizierung



Weitere Informationen:

www.network-box.eu

Network Box Deutschland GmbH

Ettore-Bugatti-Straße 6-14

51149 Köln

Tel.: +49 (0)2203 2020 78 - 0