

Anbieterübersicht: VPN-Lösungen

Hersteller/Anbieter	Telefon	Produkt	Preis (€)
Arkadon	02845/2912-0	Nuvaja VP10	k. A.
		Nuvaja VP110	k. A.
		Nuvaja VP2000	k. A.
		Nuvaja VPN7500 Enterprise	k. A.
Astaro/P&W Netzwerk	02364/105380	Astaro Security Gateway	k. A.
Barracuda	089/189181175	Barracuda NG Firewall F400	5.999
Barracuda/Sysob	09467/74060	Barracuda NG Firewall	ab 2.398
		Barracuda SSL VPN	ab 5.398
Cisco/Circular	0711/78717-0	ASA 5500 Serie	k. A.
Corisecio	06151/9513-011	Mobile PKI	k. A.
D-Link	06196/7799-0	DSR-1000N	499
		DSR-500N	399
Enterasys	069/47860-0	XSR-3250	338
Funkwerk EC	0911/9673-0	Bintec R1202	1.360
		Bintec RS120	k. A.
Funkwerk EC/Michael Jeschak	02336/9386-30	R3002	ab 1.412
Genua	089/991950-0	Genucrypt 500S	2.850 + 399 + 428
HOB	09103/715-0	HOB RD VPN	k. A.
Intra2net	07071/56510-30	Intranator Appliance Pro	1.990/ 4.690
Juniper/Pan Dacom	06103/932114	Juniper SRX	k. A.
Juniper/Circular	0711/78717-0	SA Series	k. A.
Lancom	02405/49936-260	Lancom 7100 VPN	2.990
		Lancom 9100 VPN	4.990
Lucom	09127/59460-10	Digicluster	k. A.
NCP	0911/9968-0	NCP Secure Enterprise Solution	10.000
Netasq/Ectacom	08102/8952-0	NG-Serie (NG1000A - NG5000A)	1.295

Hersteller/Anbieter	Telefon	Produkt	Preis (€)
Netasq/Ectacom	08102/8952-0	U-Serie (U30 - U6000)	1.295
Netgear	089/45242-9400	FVS318G	k. A.
		FVS336G	k. A.
		FVS338	k. A.
		SRX5308	k. A.
		SRXN3205	k. A.
		UTM5	k. A.
		UTM10	k. A.
		UTM25	k. A.
		UTM50	k. A.
		UTM150	k. A.
Propalms/Sinn	08124/5318-0	Propalms VPN	2.250
Siemens	0911/895-5305	SCALANCE S	k. A.
Silver Peak	08192/9970890	NX and VX WAN Optimization	k. A.
Sonicwall/ADN	02327/99120	Sonicwall NSA 240 Totalsecure	1.770
		Sonicwall NSA 2400	2.500
Stonesoft	089/45235270	Stonegate FW-1030P	8.130
TDT	08703/92900	C1550hw	k. A.
		G5000	k. A.
		M3000	k. A.
Tuxguard	07000/8894283	Tuxguard 200 VPN	1.199
		Tuxguard 250 VPN	1.499
		Tuxguard Robo	499
Vantronix	0511/338599770	Vantronix Routing Firewall C2	15.478
Watchguard	0511/338599770	XTM	3.998
Watchguard/Arbor-Link	06172/17171-0	XTM	2.224
Watchguard/Abtis	07232/31923-0	XTM 520	6.000
Welotec	02554/9130-00	UMTS-Router TK704U-232	650

Marktübersicht: VPN-Lösungen

Hersteller	Produktname	Lösungsart						Administration						Firewall-Arbeitsweise											
		Hardware-Appliance	100-MBit/s-Ports	GBit/s-Ports	10-GBit/s-Ports	Software	Virtual Appliance	Managed/Cloud-Service	Web-Interface	via SSL	SSH	eigenes Tool	via Telnet	Bei Hardware: Front-Panel	Bei Hardware: Serielle Schnittstelle	Bei Hardware: 19-Zoll-Formfaktor	Bei Service: Self-Service-Portal	Maximaler Datendurchsatz (MBit/s)	Maximale Zahl simultaner Sessions	Stateful Inspection Firewall	Application Level Gateway	Proxy	Deep Packet Inspection	Failover-Mechanismus vorhanden	Echtzeit-Monitoring möglich
Arkadon	Nuvaja VP10	•	2					•	•	•				•				50	unbeg.					•	
	Nuvaja VP110	•	2					•	•	•								50	unbeg.					•	
	Nuvaja VP2000	•	3					•	•	•								80	unbeg.					•	
	Nuvaja VPN7500 Enterprise	•		4 - 8				•	•	•			•	•				500	unbeg.					•	
Astaro	Astaro Security Gateway	•	4	8 - 18		•	•	•	•	•		•	•	•				10.000	25.000.000	•	•	•	•	•	•
Barracuda	Barracuda NG Firewall F400	•		7		•	•		•	•	•	•	•	•				1.800	300.000	•	•	•	•	•	•
	Barracuda NG Firewall	•		max. 24		•	•				•	•						21.000	1.000.000	•	•	•	•	•	•
	Barracuda SSL VPN	•		max. 2		•	•	•																	
Cisco	ASA 5500 Serie	•		max. 16 + 4	max. 8			•	•	•	•		•					20.000/40.000	10.000.000	•	•	•	•	•	•
Corisecio	Mobile PKI					•		•		•															
D-Link	DSR-1000N	•		6				•	•	•		•	•	•	•			130	60.000	•	•			•	
	DSR-500N	•		6				•	•	•		•	•	•				70	30.000	•	•			•	
Enterasys	XSR-3250	•	6	3					•	•	•	•	•	•	•			20.000	450.000	•				•	
Funkwerk EC	Bintec R1202	•		5				•	•	•	•	•	•	•	•			195	4.000	•					
	Bintec RS120	•		5				•	•	•	•	•	•	•	•			150	4.000	•					
	R3002	•		5				•	•	•	•	•	•	•	•			199		•	•	•	•	•	•
Genua	Genucrypt 500S	•		2 - 8				•	•	•	•	•	•	•				1.800	50.000	•				•	
HOB	HOB RD VPN					•	•	•	•	•															
Intra2net	Intranator Appliance Pro	•	3	3		•	•	•	•	•	•	•	•	•				1.000	1.000	•		•			
Juniper	Juniper SRX	•	ja	ja	ja			•	•	•		•	•	•				120.000	500.000	•	•		•	•	•
	SA Series	•		max. 4 + 4			•	•	•	•		•	•	•										•	•
Lancom	Lancom 7100 VPN	•		4				•	•	•	•	•	•	•				410		•					
	Lancom 9100 VPN	•		4				•	•	•	•	•	•	•				560	1.000	•				•	•
Lucom	Digiclust					•	•	•																	
NCP	NCP Secure Enterprise Solution					•	•	•	•	•	•													•	•
Netasq	NG-Serie (NG1000A - NG5000A)	•	6 - 24	16 - 22	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			8.500	2.500.000	•		•	•	•	•
	U-Serie (U30 - U6000)	•	6 - 24	16 - 22	2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			8.500	2.500.000	•		•	•	•	•
Netgear	FVS318G	•		9				•										25	6.000	•					
	FVS336G	•		6				•										60	10.000						
	FVS338	•	9					•										75	10.000	•					
	SRX5308	•		8				•						•				924	200.000	•					
	SRXN3205	•		6				•										60	20.000	•					
	UTM5	•		5				•						•				90	8.000	•	•				
	UTM10	•		5				•						•				90	12.000	•	•				
	UTM25	•		6				•						•				127	27.000	•	•				
	UTM50	•		6				•						•				450	40.000	•	•				
UTM150	•		8				•						•				900	65.000	•	•					
Propalms	Propalms VPN					•	•	•	•	•															
Siemens	SCALANCE S	•		2 - 3							•														
Silver Peak	NX and VX WAN Optimization	•	ja	ja	ja	•	•	•	•	•	•	•	•	•											
Sonicwall	Sonicwall NSA 240 Totalsecure	•	6	3				•	•	•								110/600	85.000	•	•		•	•	•
	Sonicwall NSA 2400	•	0	6	0			•	•	•				•	•			775	225.000	•	•		•	•	•
Stonesoft	Stonegate FW-1030P	•	6	6		•	•	•	•	•	•	•	•	•				1.600	900.000	•	•		•	•	•
TDT	C1550hw	•	5					•	•	•	•			•				Wirespeed	50	•				•	•
	G5000	•		6				•	•	•	•			•				Wirespeed	10.000	•	•	•	•	•	•
	M3000	•		ab 2				•	•	•	•							800	5.000	•	•		•	•	•
Tuxguard	Tuxguard 200 VPN	•		4							•							1.400		•	•	•	•		
	Tuxguard 250 VPN	•									•							1.440		•	•	•	•		
	Tuxguard Robo	•	4								•							178		•	•	•	•		
Vantronix	Vantronix Routing Firewall C2	•		4	2			•	•	•	•	•	•	•				7.900	3.000.000	•	•	•	•	•	•
Watchguard	XTM	•	12	12	2		•	•	•	•			•	•	•			10.000	1.250.000	•	•	•	•	•	•
	XTM 520	•	1	6				•	•	•		•	•	•	•			2.300	350.000	•	•	•	•	•	•
Welotec	UMTS-Router TK704U-232	•	4					•	•		•	•	•					7,2	4	•					

	VPN-Arbeitsweise														Verschlüsselung				Authentifizierung													
	Maximaler Datendurchsatz VPN (MBit/s)	Maximale Zahl simultaner Sessions VPN	Zahl dedizierter VPN-Tunnel	eigener VPN-Client im Lieferumfang	IPSec	SSL/TLS	DTLS	MPPE	SSTP	MPVPN	SSH	GRE	L2F	L2TP	PPTP	andere	AES	3DES	Blowfish	andere	Preshared Keys	IKE	Kerberos	PKI	RADIUS	TACACS(+)	Domain-Passwort	LDAP	S/Key	SecureID	andere	
	8	unbegr.	unbegr.	•	•	•					•				•	•	•	•	•	•	•					•	•				•	
	12	unbegr.	unbegr.	•	•	•					•			•		•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	15	unbegr.	unbegr.	•	•	•					•			•		•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	50	unbegr.	unbegr.	•	•	•					•			•		•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	580			•	•	•					•			•		•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	430	500	unbegr.	•	•	•					•	•		•		•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	3.780	unbegr.	unbegr.	•	•	•	•										•	•	•	•	•	•					•	•				•
	5.000	10.000	max. 10.000	•	•	•	•			•			•				•	•	•	•	•	•					•	•				•
				•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	70		70	•	•	•					•			•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	35		35	•	•	•								•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	350	3.000	3000	•	•						•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	83,63	4.000	10 – 110	•	•			•			•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	33,2	4.000	5	•	•			•			•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	86	110	110	•	•	•		•	•		•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	850	10.000	10.000	•	•	•					•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
				•	•	•					•			•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	100	1000	1.000		•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	80.000		50.000	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
		10.000	max. 10.000	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	280		max. 200	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	330		max. 1.000	•	•	•								•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
			1.024														•	•	•	•	•	•					•	•				•
		10.000	10.000	•	•	•							•				•	•	•	•	•	•					•	•				•
	1.500	2.048	10.000	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	1.500	2.048	10.000	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	7		5	•	•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	16		25	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	19		50	•	•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	180		125	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	1,2		5	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	40		5	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	50		10	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	70		25	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	200		50	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	400		150	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
				•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
			max. 128		•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	1.000	256.000			•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
	150	25	25	•	•	•					•			•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	300	350	250	•	•	•					•			•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	220	100	1.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	80	50	50	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	Wirespeed	5.000	5.000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	600	1.000	1.000	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				•
	144	unbegr.	unbegr.	•	•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	282	unbegr.	unbegr.	•	•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	96	unbegr.	unbegr.	•	•												•	•	•	•	•	•					•	•				•
	650	10.000	max. 10.000	•	•	•					•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	2.000	15.000	7.000	•	•	•					•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•
	750	300	200	•	•	•											•	•	•	•	•	•					•	•				•
			4	•	•	•					•	•		•			•	•	•	•	•	•					•	•				•