



ALCASYS Slovakia, a.s.  
Staré Grunty 36  
841 04 Bratislava

IČO 35879335  
DIČ 2021805764  
IČ DPH SK2021805764

Bankové spojenie :  
IBAN: SK80 1100 0000 0026 2101 2396 | BIC (SWIFT): TATRSKBX

Osoba zodpovedná za ponuku / kontaktná osoba: Ing.Marek Bisták  
e-mail: [marek.bistak@alcasys.eu](mailto:marek.bistak@alcasys.eu)  
tel : 0903532227

## Ponuka

### „Upgrade hardverového firewallu a služby podpory na 3 roky“

#### Predmet ponuky / Technické vlastnosti:

Predmetom ponuky je dodávka zariadenia - 1 ks Firewall Fortinet Fortigate FG 401E + 3 roky služby podpory výrobcu t.j. HW + SW support 24 x 7 ((IPS,Advanced Malware Protection, Application Control, Web Filtering, Antispam Service,24x7 splňajúci Vami uvedené požiadavky

Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika
<b>Rozhrania a moduly</b>	
Hardvérovo akcelerované GE SFP sloty	16
Hardvérovo akcelerované GE RJ45 Porty	16
GE RJ45 Managementové / HA Porty	2
USB Porty (Klient / Server)	2
Konzolový Port	1
Vnútorne dátové úložisko	min.2 x 240 GB
<b>Výkon a kapacita systému</b>	
Priepustnosť IPv4 Firewallu (1518 / 512 / 64 byte, UDP)	32 / 32 / 24 Gbps
Priepustnosť IPv6 Firewallu (1518 / 512 / 86 byte, UDP)	32 / 32 / 24 Gbps
Latencia Firewallu (64 byte, UDP)	2,14 µs
Priepustnosť Firewallu (Paketý za sekundu)	36 Mpps

Súbežné relácie (TCP)	4.000.000
Nové relácie/sekunda (TCP)	450.000
Politiky Firewallu	10.000
Priepustnosť IPsec VPN (512 byte)	20 Gbps
IPsec VPN Tunely Gateway-to-Gateway	2.000
IPsec VPN Tunely Client-to-Gateway	50.000
Priepustnosť SSL-VPN	4.5 Gbps
Súbežní používatelia SSL-VPN (doporučené maximum)	5.000
Priepustnosť SSL Inšpekcia (IPS,HTTPS)	4.8 Gbps
SSL Inšpekcia CPS(IPS, HTTPS)	4.000
SSL Inšpekcia, súbežní používatelia (IPS,HTTPS)	300.000
Priepustnosť Application Control (HTTP64K)	12 Gbps
Priepustnosť CAPWAP(1444 byte,UDP)	14.8 Gbps
Virtuálne domény (Predvolené / Maximum)	10 / 10
Maximálny počet Tokenov	5.000
Funkcia Vysokej dostupnosti/ "HA Availabilty Configuritions"	Aktív-Aktív,Aktív-Pasív,Clustering
<b>Rozmery a Napájanie</b>	
Form Factor	Do Racku, max 1 RU
Tepelný rozptyl	max. 754 BTU/h
Prevádzková teplota	0-40°C
Certifikáty	ICSA Labs: Firewall, IPsec, IPS, Antivirus, SSL-VPN; USGv6/IPv6
Kompatibilita s operačným systémom	FortiOS
Napájacie zdroje AC	100-240V AC, 50/60 Hz

**Cena:**

Cena za zariadenie vrátane 3 ročnej podpory výrobcu:13.644,-€ bez DPH /16.372,80 - € s DPH

S priateľským podporom  
**ALCASYA Slovakia s.r.o.**  
 Staré Grunty 36, P.O. BOX 41  
 Bratislava 4  
 IČO: 35 879 335  
 DPH: SR201405764  
 Ing Marek Bista  
 Division director