

IPv4\IPv6 ǐ

´

´ w

خي ضر خي ضر . IP □ NAT64 غ NAT46 خي ضر

3 ,´ Ƨ ⅃ ضر ˆ ˆ

MPLS ´ o MPLS ´

˜ w ˆ ˜ o

غ ˆ

ج غ w ǐ ǐ ˆ ǐ قمم

URL ˆ □ URL قمم

IP O ⅃ w شي IP O ⅃ ˉ

ˉ w HTTP ⊢ كح ˉ ǔ O ⅃

غ IP O ⅃ 110

ج ǔ ´ w WEB ث غ

⅃ ´ w

´ Ƨ ˆ O

´ Ƨ SYN Flood UDP Flood ICMP Flood Ping of Death Smurf

ARP ⅌ □ ˆ □

غ

□ WEB ث غ

2 ≢

ث w ضي ث ث

غ ث .

BFD IPv4/IPv6 خي ضر ˉ ˉ ⅃ عج

TTL ǔ´ ´

خي ضر o

WEB w ⊢ ˆ ´

ˉ 2 ˆ⅃

SNAT/DNAT ↑ 2 NAT SNAT/DNAT ث

ث ث ث ث

ˆ NAT –

IPv4/IPv6 خي ضر/ خي ضر خي ضر/ خي ضر O ⅃ O

O ⅃

IPSec VPN 11000 ⅃ IKE ⅋ 3DES DES AES-128 AES-192

AES-256 MD5 SHA-1 SHA-256 SHA-384 SHA-512

ˆ

سم