

GGC8090+



多核路由防攻擊進階機種

俠諾GGC8090+ 多核 千兆QoS 防攻擊路由器

新一代多核 千兆QoS防攻擊路由器GGC8090+，滿足100人以上企業或各種中型用戶Gigabit骨幹網的配置需求，採用64位元MIPS雙核網路處理器，整體效能提升約7倍，搭配硬體防攻擊，有效防止網路各種攻擊行為。強大的內網帶機量、與極為豐富的應用功能如頻寬管理、負載平衡等，可為用戶打造高效而安 的現代化網路。

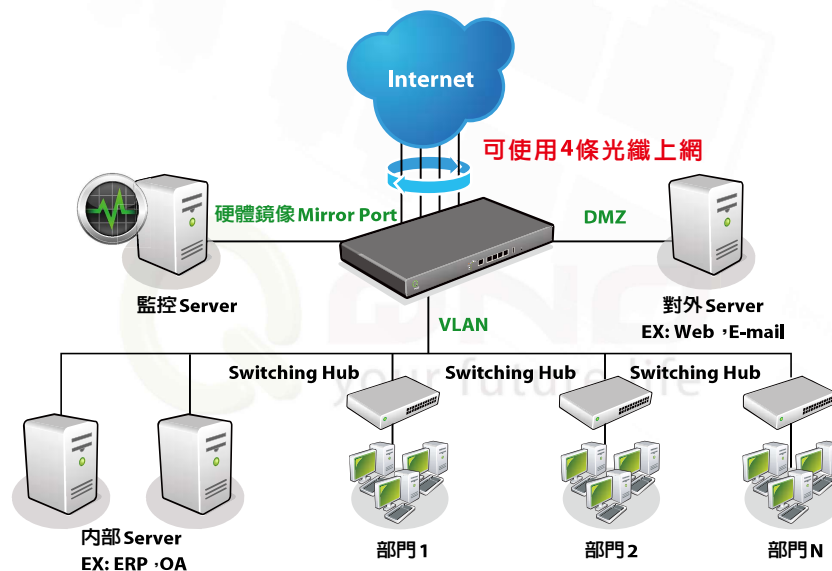
搭載雙核處理器的GGC8090+在受到網路攻擊時，CPU使用率只用到60%，在開啓硬體防攻擊後則降到10%以下，有效達到防止網咖、企業等用戶遭受攻擊。

- Gigabit骨幹四WAN寬頻接入“真正平行化處理”最佳組網方案
- 4xGigabit WAN + 1xGigabit LAN + 1xUSB
網頁式GUI管理
- 適用於中型網咖、中小企業、社區、學校、旅館等
- 帶機環境150台以下，整體效能可提升約7倍

產品特性

- 64位元高階雙核網路專用處理器，運算能力強大
- 每秒最高可處理20億運算指令
- 採用伺服器專用ECC記憶體，最大可升級至2G
- 超快I/O存取速度(L2 Cache 512KB)
- 連線數有效控制，抑制BT、P2P等大量佔用頻寬軟體
- 支援URL過濾功能，可針對網頁域名關鍵字進行黑白名單過濾與時間存取權限
- No-IP DDNS動態網域名解析服務，支援單一廣域網路同步更新設置，確保服務不中斷
- 多子網VLAN劃分，預防廣播風暴和病毒傳播，DHCP支援4 Class C
- 雙機備援(HA)，一台路由器發生故障，另一台可自動切換並正常連線
- Mirror Port，支援監控軟體使用，監控內網上網行為與系統資源
- 群組化管理配置，提供內部IP、外網IP及服務Port群組化設置

GGC8090+應用方案示意圖



產品名稱	GGC8090+
處理器	MIPS64 Dual-Core Processor CN5020-SCP 300MHz 2Core
記憶體容量	512MB
WAN/LAN/DMZ Port/USB Port	Gigabit 3~4 /2~1 /1 (WAN4) /1
內網PC帶機量/連線數	150台/ 120,000
防火牆效能	雙向轉發2Gbps
廣域網路群組	支援
負載均衡	智慧學習 / 權重分配
一對一NAT/透通橋接模式	支援
DHCP伺服器	4 Class C
動態智慧頻寬管理	QoS及智慧型QoS並用
單機連線數控制 / 排程控制	支援
虛擬伺服器	支援
虛擬區域網路 (Port-VLAN)	支援
硬體鏡像Mirror Port	支援
群組管理	內外網IP及服務port
系統防火牆日誌	支援
QRTG流量統計圖表	支援
特色功能	HA雙機備援(額外購買金鑰)、硬體防DOS攻擊、 網頁上網認證管理功能(額外購買金鑰)、 無線設備管理功能(額外購買金鑰)

註：本公司保留產品規格的修改權利，最新規格請上網查詢。