

路由創新機種 多核魔獸誕生

俠諾GGC8100 多核CPU 多WAN QoS 防攻擊路由器

- Gigabit骨幹五WAN寬頻接入“真正平行化處理”最佳組網方案
- 5xGigabit WAN + 5xGigabit LAN + 2xUSB

- 適用於中大型網咖、企業、社區、學校、旅館等帶機環境400台以下
- 整體效能可提升約15倍 ↑

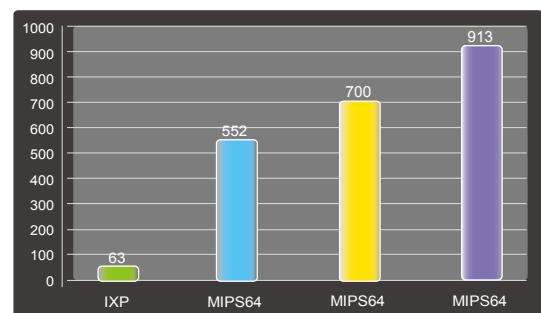


變革和創新，始終是歷史向前發展的動力。與社會生活和商業運營聯繫日益緊密的網路，也在此動力中不斷向前。對共用網路而言，軟硬體性能優異、快速而安全的“創新”設備，才是使用者追求網路新生活的直接動力。俠諾為第一家採用MIPS多核處理器的路由器廠商，憑藉其深厚的技術背景與多年網路研發經驗，將多核軟體與硬體有效結合，達到真正的平行化處理，發揮出「真多核」的創新之力。

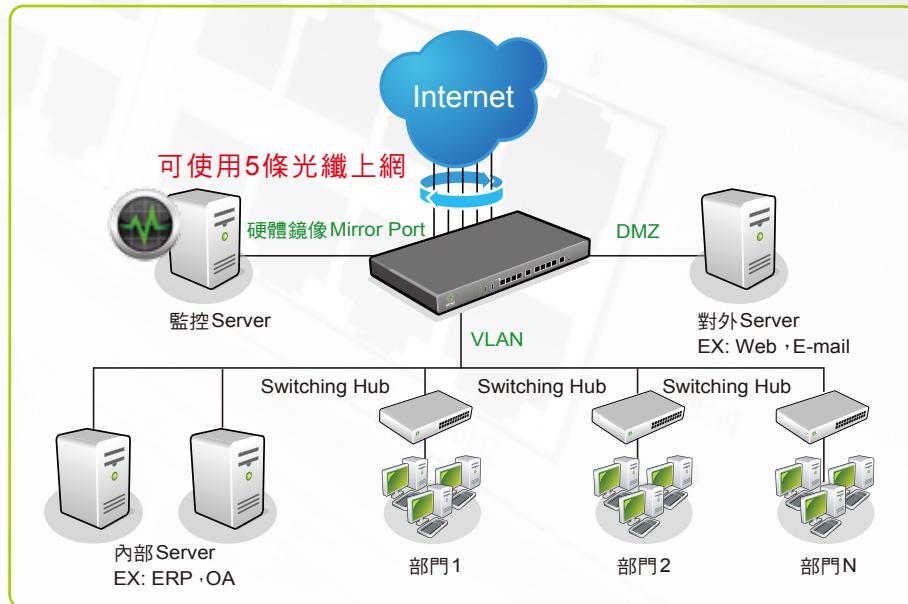
新一代多核多WAN QoS防攻擊路由器GGC8100，滿足各種大中型用戶Gigabit骨幹網的配置需求，它採用64位元MIPS高速雙核1G處理器，藉強勁的資料轉發能力、強大的內網帶機量、極為豐富的應用功能等，可為用戶打造高效而安全的現代化網路。

產品特性：

- MIPS 64位元高速雙核1G 處理器，最高可執行每秒20億個指令
- 綠色通道加速晶片，通過硬體加速技術大幅提升資料傳輸速度，同時兼顧安全
- All Gigabit的5 WAN / 5 LAN網路port，支援多線路備援同時方便大頻寬擴展
- Inbound load balance，對進入內網的流量，可做到均衡化的線路分配，保持網路暢通
- 雙機備援，若一台路由器發生故障，另一台可進行自動切換並正常聯網
- 硬體鏡像Mirror Port支援俠諾神捕軟體，通過俠諾神捕，可對內網所有通訊資訊進行全面監控記錄
- 多子網VLAN劃分，可防止廣播風暴和病毒傳播，安全又便於網路的分區管理
- DHCP伺服器可支援4Class C，使內網IP地址配發更豐富靈活
- 支援免費的QnoDDNS、3322、DynDNS等，實現動態IP的便捷管理
- 強效防火牆，雙向轉發率達2Gbps，可防禦ARP、蠕蟲病毒及常見的網路攻擊



● 應用拓樸



● 產品規格表

| 產品型號 | GGC8100 |
|---------------------------|--|
| 中央處理器 | MIPS 64 高速雙核1G 處理器 |
| 記憶體容量 | 伺服器專用DDRII-ECC 256MB |
| WAN/LAN/DMZ Port/USB Port | Gigabit 5 / 5 / 1 (WAN5) / 2 |
| 綠色通道加速 | 硬體封包加速 |
| 內網PC帶機量/連線數 | 300~400台/ 160000 |
| 防火牆效能 | 雙向轉發2Gbps |
| WAN網路群組 | 支持 |
| 負載均衡 | 智慧學習 / 權重分配 |
| 一對一NAT/透通橋接模式 | 支持 |
| 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 | 支持 |
| 虛擬伺服器 | 支持 |
| 動態功能變數名稱解析服務 | QnoDDNS(免費) / 3322 / DynDNS |
| 虛擬區域網路 (Port-VLAN) | 支持 |
| 硬體鏡像Mirror Port | 支持 |
| 群組管理 | 內外網IP及服務Port |
| 系統防火牆日誌 | 支持 |
| QRTG流量統計圖表 | 支持 |
| 俠諾神捕監控(QnoSniff) | 支援(額外購買金鑰) |
| 全新的特色功能 | 3G/4G USB無線應用、遊戲Port加速、HA雙機備援(額外購買金鑰)、硬體防DOS攻擊、Inbound load balance (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。