



NGS 3H 功能規格

功能	說明
威脅防禦 (SSL 流量檢測)	具備檢測 SSL 流量的能力。
惡意網址過濾 (URL)	可自行設定 URL 過濾條例。
防火牆防護 (Firewall)	<ol style="list-style-type: none">1. 主動攔截、阻擋駭客攻擊，不論是 DOS、DDOS、UDP Flood 攻擊都可阻擋。2. QoS，提供保證頻寬、最大頻寬、優先權。3. 提供 IPv6 & IPv4 運作雙架構。4. 具備 Load Balance 負載平衡功能 (對內/對外)。5. 提供 DNS 代理服務與 DDNS 服務。
潛在風險偵測 (Flow Analysis)	<ol style="list-style-type: none">1. 提供異常 IP 分析，偵測 Session 量、上傳/下載流量。2. 可針對異常流量進行通知、阻擋與記錄。3. 結合交換器，可進行內網協同防禦。

4. 提供交換器拓樸圖。

應用程式識別 (Applications Control)

1. 提供多類應用程式管制，包含 P2P 軟體管制、VPN 與遠端控制、影音服務與 VOIP、網路服務、資料共享與儲存、網站服務、社群網路、即時通訊、系統與更新、新聞媒體、娛樂與藝術、運動與旅行、飲食、金融保險、賭博與色情、遊戲等。

2. 保固內定期免費更新。

3. 管理者可自行藉由 Policy 進行控管。

使用者識別 (Radius)

1. 提供本機與整合 POP3、Radius、AD。

2. 可自訂使用者群組。

3. 提供相關認證記錄與認證連線狀態。

負載平衡 (Load Balance)

1. 打造不斷線網路環境。

2. 提供 Inbound 和 Outbound 負載平衡。

3. 搭配 3G、4G USB 做線路負載平衡。

4. 提供自動分配、手動分配、依來源 IP 分

配與目的 IP 分配負載平衡模式。

頻寬管理 (QoS)

1. 具有保證頻寬與最大頻寬限制功能。
2. 可限制來源 IP 與外部來源 IP 使用頻寬量。
3. 提供優先等級選擇。

VPN 安全連線

1. 提供 IPSec、PPTP、L2TP VPN 機制。
2. 提供 SSL VPN 安全連線。
3. 可針對 VPN 連線進行管制。
4. 支援 IP Tunnel，並進行管制。

運作模式

Transparent Bridge、NAT。

日誌 (Log)

1. 提供多項日誌記錄，包含系統設定、網路介面及路由、管理目標、網路服務、進階防護、VPN/SSLVPN 等日誌。
2. Dashboard (選購)。
3. 可定期產生各類行報表，包括統計、排行與圖表 (包含於 Dashboard 選購模組)。



虛擬伺服器 (Virtual Server)

支援虛擬伺服器，讓外部網路 IP 可對應到內部 IP。

網路檢測工具

提供 Ping、Trace Route、DNS Query、Port Scan、IP Route、Wake Up、SNMP 等檢測連線工具。

其他

1. 韌體免費升級。
2. 管理者權限控管。
3. 802.1Q 服務。
4. 提供自主化管理介面。
5. 無風扇超靜音設計。
6. 內建設定精靈。