



## NGS 3H / 5H 版本 9.0.2 軟體更新內容說明

### 適用型號

NGS 5H  
NGS 3H

### 適用版本

9.0.1.8

### 注意事項

軟體更新之後，系統會自動重新開機，約 3 ~ 5 分鐘。

### 更新事項

---

#### ※ 系統設定 ※

##### 基本設定→

新增：一般設定 > [Auto VPN] 監聽 Port 設 0 代表 Auto VPN 功能不啟動。

##### 管理員→

- (1) 新增：USB 記錄備份。
- (2) 調整：流量分析記錄保留天數，上限改成 14 天。

##### 系統升級→

修正：軟體升級失敗問題。

#### 訊息通知→

修正：勾選驗證會出現錯誤。

#### 重新啟動&關機→

修正：當定時重開後、可能導致部分服務無法啟動問題。

#### 特徵碼更新→

修正：特徵碼更新問題。

#### AP 管理→

新增：AP 管理 > 支援型號 NWA5121-NI。

#### SSL 憑證設定→

- (1) 修正：英文語系 Configuration 功能表，有部分選單文字重疊的問題。
- (2) 新增：增加 [SSL 憑證資訊]。
- (3) 調整：允許 [匯入 SSL 憑證] 可不需 [中繼憑證 檔案]。

#### CMS→

新增：CMS 相關功能，但限制僅提供 Client 模式。

### ※ 網路設定 ※

#### 區域設定→

- (1) 修正：IPv6 PING 不通的問題。
- (2) 調整：LAN 介面的 [Port] 值為 Port01、Port02、Port03、Port04。

#### 網路介面→

- (1) 修正：DHCP 問題。
- (2) 調整：視窗提醒功能。

#### 路由管理→

調整：選單設定模式。

### VLAN(802.1Q) →

調整：VLAN(802.1Q) > 新增/修改介面，正確設定的範例，IPv4/v6 分別增加方式。

### PPPoE 撥接→

- (1) 修正：IPv6 設定沒有勾選，但還是會取得 IPv6 位址及預設路由。
- (2) 修正：VLAN(802.1Q) 選項問題。
- (3) 修正：PPPoE 修正。
- (4) 新增：自動新增 [出口線路] 和 [預設閘道] 設定。

### WWAN 撥接→

修正：DLink WWAN 無法撥接問題。

## ※ 管制條例 ※

### 管制規則→

- (1) 修正：高可用性 Master 設備設定條例問題。
- (2) 修正：管理界面無法連線問題。
- (3) 修正：[伺服器負載] 問題。
- (4) 修正：伺服器負載的設定會被清除問題。
- (5) 修正：802.1Q 介面選項問題。
- (6) 修正：出口線路錯誤顯示問題。
- (7) 修正：[IPV6] 上網認證，無法登入問題。
- (8) 修正：管理界面無法連接問題。
- (9) 修正：無法連到登入頁面/電子白板問題。
- (10) 新增：外到內/進階 > [PORT 對應] 時，將輸入原始目的 Port 值、自動帶入轉換目的 Port。

### SD-WAN 管制→

當 SD-WAN 線路都不通時，會執行比對下一筆規則。

### IPSec 管制→

修正：設定每頁顯示筆數無效問題。

## SD-WAN 管制→

修正：SD-WAN 線路連線不通問題。

## ※ 管理目標 ※

### 位址表→

- (1) 修正：從 AP 連線的設備，上網認證失敗問題。
- (2) 新增：增加 [所有 AP 成員]、[IP 地區] 選項功能。

### 服務表→

- (1) 修正：服務群組問題。
- (2) 新增：增加刪除確認的提示。
- (3) 新增：支援匯出、匯入功能。

### 頻寬管理→

- (1) 修正：QoS HA Port 介面的問題。
- (2) 調整：QoS 列表參數設定。

### 應用程式管制→

- (1) 修正：名稱會被清除的問題。
- (2) 修正：選擇 [電腦名稱] 無效問題。
- (3) 修正：紀錄問題。

### URL 管理→

修正：IPv6 管制條例使用問題。

### 防火牆功能→

修正誤擋 IP Tunnel 連線問題。

### 上網認證→

- (1) 修正：AD 帳號儲存失敗問題。
- (2) 修正：POP3 與 RADIUS 設定問題。

- (3) 修正：上網認證登入密碼錯誤和帳號已到期等失敗紀錄。
- (4) 修正：使用 IPv6 登入上網認證後，無法在 Client 端 [登出] 或 [修改密碼] 的問題。
- (5) 新增：增加 [登入 MAC 位址] 欄位資料。
- (6) 新增：增加 [認證頁面] 位址設定。
  
- (7) 新增：增加 [使用者密碼] 可用特殊符號的提示。
- (8) 新增：增加 [登入成功後是否跳出登出頁面] 選項。

#### 電子白板→

- (1) 修正：介面顯示的問題。
- (2) 修正：電子白板在 iPhone 手機，版面顯示問題。
- (3) 新增：https 連線的支援顯示。

#### ※ 網路服務 ※

##### DHCP 服務→

- (1) 修正：DHCP 用戶列表 > 不再顯示固定 IP 的用戶(已在位址表定義)。
- (2) 修正：固定 IP 位址資料遺失問題。
- (3) 修正：DHCP 服務問題。
- (4) 新增：可自動加入黑名單設定、操作日誌與訊息通知。
- (5) 新增：加入[刪除/全部刪除] 功能。
- (6) 調整：取消介面 IP/MASK 下拉式選單。

##### DDNS 服務→

- (1) 修正：DDNS 更新失效問題。
- (2) 修正：新增 DDNS 主機名稱，第一個欄位值，無法使用點號(XX.XX)。

##### SNMP→

- (1) 新增：SNMP > 服務可設定限制存取的來源 IP 範圍。
- (2) 新增：支援開機時間查詢(OID: .1.3.6.1.2.1.25.1.1.0)。

### 病毒引擎→

調整：ClamAV 引擎資訊。

### WEB 服務→

- (1) 修正：非加密連線的掃毒問題。
- (2) 修正：憑證安裝程式下載問題。
  
- (3) 修正：磁碟空間擠滿問題。
- (4) 調整：取消 [導入服務 Domain/IP 自訂] 的設定。
- (5) 調整：SSL 憑證資訊。

### 高可用性→

- (1) 修正：Master Slave 角色錯亂、切換的問題。
- (2) 修正：資料同步缺失問題。
- (3) 調整：HA 安全性。

## ※ 進階防護 ※

### 交換器管理→

修正：頁面會出現錯誤訊息。

### 異常 IP 分析→

修正：介面選項錯誤問題。

### 內網防護→

修正：WAN 介面選項的錯誤。

## ※ IPS ※

### IPS 設定→

修正：IPS 記憶體、服務、備份資料的問題。

### IPS 記錄→

- (1) 修正：筆數調整問題。
- (2) 調整：資料顯示問題。

### ※ 內容記錄 ※

#### WEB 記錄→

新增：[IP 位址] 支援以網段條件進行搜尋。

### ※ VPN ※

#### PPTP Server→

新增：增加顯示 [服務狀態]。

#### SSLVPN Server→

- (1) 修正：頁面顯示匯出問題。
- (2) 修正：無法下載憑證問題。
- (3) 新增：SSLVPN Client 端下載頁面，增加可以修改本機使用者帳號密碼的功能。

#### L2TP→

新增：基本設定 > 增加顯示 [服務狀態]。

#### SD-WAN→

- (1) 修正：使用 [Auto Vpn Client]問題。
- (2) 新增：可以更換 VPN 通道的選擇。

### ※ 系統狀態 ※

#### 連線狀態→

新增：增加 [依目的 IP] 查詢外到內的連線流量。



### 流量分析→

- (1) 修正：流量排行查詢。
- (2) 新增：增加 [依目的 IP] 查詢外到內的連線流量。
- (3) 新增：[查詢條件] 增加 [IP 地區]。
- (4) 新增：增加 [位址表]、[位址表群組]。
- (5) 新增：增加 [IP 地區] 分類。
  
- (6) 新增：[流量排行 By Location] 分頁功能，依內對外目的地區排行。
- (7) 調整：流量排行查詢。

### ※ 安裝精靈 ※

- (1) 修正：提示錯誤警告。
- (2) 新增：增加 [DHCP 閘道] 設定。
- (3) 新增：[儲存時，檢查線路] 功能選項。

### ※ 其他 ※

- (1) 修正：HA 網路介面，未正確顯示名稱問題。
- (2) 新增：console 介面增加 reset 指令，支援恢復出廠預設值。
- (3) 調整：優化改善效能。
- (4) 調整：登入管理介面的加密憑證。
- (5) 調整：管理介面安全性。
- (6) 調整：console 增加顯示相關服務關閉訊息。