

NGS 系列 V9.0.2.4 更新內容



適用型號

NGS 1U 全系列



適用版本

適用版本 9.0.2.4 (d49483e36a2ca3de8ee3880cb2a68d9ec3a70a15 / 1f344f647e56430ff1f59e98d059a3c14d6aeba5)



HASH

md5: e46beee95ef2c0ff2c4f67e482534f0e

sha1: c9574f13ddf2afc57440aa25f205d3079c31f7f0

sha256:

90ab4d476e1ee2705dd8e64118179041cbcf37e0ef38e01711fc3a9030aa9c09

注意事項

軟體更新之後, 系統會自動重新開機(會重開兩次), 約 3~5 分鐘。

更新事項

※系統設定※

[基本設定]

● 調整 [管理介面存取設定] > "管理者密碼自訂規則/管理者帳號兩步驟驗證規則功能移動路徑至 [系統設定 > 管理員 > 帳號安全設定].

[時間設定]

● 修正 "時區" 選擇 "Asia/Riyadh" 時, 會造成 [備份與還原 > 系統備份]異常的問題.

[管理員]

- 新增 [帳號安全設定] 功能設定項目,包含以下功能:
 - "管理者密碼自訂規則"
 - "管理者帳號兩步驟驗證規則"
- 調整 [帳號管理][新增/編輯] > "兩步驟驗證" 增加 QRcode 顯示,以及 [驗證]



HERHSIANG FREEDY 1



碼測試]功能.

- 調整 [帳號管理][新增/編輯] > "密碼" 允許使用 ','':''/' 與空格等字元符號
- 修正 [管理帳號] 當限制帳號只允許存取 [網路設定 > 網路介面]/[網路設定 > PPPoE 撥接] 時,部份功能操作異常的問題.
 - 修正 [管理帳號] > "帳號有效期限" 實際有效期限比設定日期減少一天的問題 [備份與還原]
- 調整 [系統備份與還原] > "系統備份" 加入 [系統設定 > SSL 憑證設定] 憑證檔案.
- 調整 [系統備份與還原] 當啟用 [高可用性] 時,備份檔案名稱將增加高可用性 的角色資訊。
- 修正 "恢復出廠預設值" 執行後 · [系統設定 > 不斷電系統] 紀錄未清除的問題.
 - 修正 "恢復出廠預設值" 執行後, [IPS] 部份情況紀錄未清除的問題.

[AP 管理]

● 修正 部份 AP 因設備韌體更新後,控制功能異常的問題.

[套件管理]

- 調整 移除 "Kaspersky" 設定項目,預設啟用套件,授權改於 [網路服務 > 病毒引擎] 設定.
 - 調整 "套件名稱" 會依照語系顯示功能名稱.

[訊息通知]

- 調整 [訊息通知] > "管理者使用帳號,登入錯誤事件"增加 "分鐘" 單位的通知 設定.
 - 新增 [訊息通知] > "防火牆永久封鎖" 功能設定.
 - 新增 [訊息通知] > "Let's Encrypt 自動申請結果通知" 功能設定.
 - 新增 [訊息通知] > "IPS 記錄" 功能設定.
 - 修正 [訊息通知] > "線路斷線" 部份情況未發通知的問題.
 - 修正 [訊息通知] > "HA 狀態切換及資料同步異常" 部份情況未發通知的問題.
 - 修正 部份情況執行還原備份後,導致通知功能未正常運作的問題.

[重新啟動&關機]

● 修正 [自動重新啟動] 部份情況未正確執行的問題.

[AP 管理]

● 新增 支援 AP 型號 WAX620D-6E, NWA50-AX-PRO, NWA130BE, NWA90-AX-PRO.





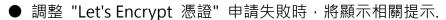
- 新增 [AP 管理] 支援 "802.11 k/v Roaming" 功能設定.(僅於支援的 AP 型號顯示設定)
 - 修正 [AP 管理] 部份情況 "線上人數" 未正確顯示資訊的問題.
 - 修正 部份 AP 因設備韌體更新後,控制功能異常的問題.

[SSL憑證設定]

能.

題.







- 修正 "Let's Encrypt 憑證" > "本機 DNS 伺服器 自動更新" 未正確執行的問
 - 修正 部份情況 "Let's Encrypt 憑證" 完成驗證後,未顯示更換憑證提示的問題 d09b7252ba89c4b4122c7a0c07a54001d19e4921
 - 修正 部份情況更換憑證後,管理介面服務未啟動的問題.

[網路設定]

[區域選取]

● 修正 移除 HA port 且未停用高可用性服務時,提示資訊不明確的問題.

[網路介面]

- 調整 [IPv6] 移除 "Radvd & DHCPv6" 提示資訊.
- 修正 介面名稱包含空格時,顯示不正確的問題.
- 修正 部份情況介面設定為 DHCP 時 · 未顯示 "DHCP 租約到期日" 訊息的問題.
 - 修正 介面設定為 DHCP 並將網路線重新接上時,未重新取得 ip 的問題.
 - 修正 部份情況 LAN(zone0) 綁定多 port 下, MAC 與其他介面重複的問題. [路由管理]
 - 修正 [出口線路] 編輯後,會導致相關的 [出口線路群組] 顯示為斷線的問題.
 - 修正 [出口線路] 部份情況斷線時狀態未顯示斷線或未切換備援的問題.
 - 修正 [IPv6][出口線路][編輯] 變更設定後,依照設定變更路由的問題.
 - 修正 [出口線路群組] 執行 [刪除] 後·未正確執行造成路由異常的問題.
- 修正 [出口線路群組][新增/編輯] > "負載均衡模式" 設定為 "介面負載小優先選擇" 模式時,部份情況套用之管制規則會異常的問題.
- 修正 部份情況 [出口線路/出口線路群組] 變更偵測狀態或切換備援時,未正確變 更路由導致連線異常的問題.





- 修正 [預設閘道] 部份情況線路偵測未正確執行的問題.
- 修正 [動態路由表] 部份情況 BGP 的路由資訊未正確顯示的問題.



[PPPoE 撥接]

- 修正 [新增/編輯] 當密碼使用 '#' 字元時,會造成連線失敗的問題.
- 修正 [編輯] 停用線路時,未正確判斷相關連動設定.
- 修正 部份情況執行 [刪除] 時,提示資訊錯誤的問題.

[WWAN 撥接]

- 新增 支援 Huawei E8372h 網卡.
- 修正 部份情況 USB 接入位置資訊不正確的問題.

[IP tunnel]

- 修正 使用加密模式 IPsec 連線時,兩端 "Key" 不正確仍可連線的問題.
- 修正 新增第 11 筆設定時,介面顯示異常的問題.
- 修正 無法透過 IP tunnel 連線到對點管理介面的問題.
- 修正 經由 tunnle 線路使用 tracert 取得資訊失敗的問題.

[中斷設定]

● 調整 [硬中斷設定] > [啟用中斷數據載入] 增加顯示中斷數據總和.

[管制條例]

[管制規則]

- 新增 [IP/Port 對映總覽] 功能項目,可查詢 DNAT 設定的服務資訊.
- 新增 規則清單中 "每個來源 IP 能使用的最大連線數" 可點擊查看阻擋紀錄.
- 新增 規則清單中 "流量配額" 可點擊查看詳細紀錄.
- 新增 [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 增加查詢功能.
- 修正 [新增/編輯] > "時間表" 設定時,部份情況未依時間進行管制的問題.
- 調整 [新增/編輯] > "URL 管理" 僅設定 IPv4/IPv6 IP 時,條例無法觸發規則時 增加提示.
 - 修正 條例列表中 "URL 管制" tip 資訊不正確的問題.
- 修正 [新增/編輯] 部份情況 "來源介面" 與 "來源網路" 相符,仍提示錯誤的問 題
 - 修正 [新增/編輯] > "目的網路" 選擇位址表群組時, 出現錯誤提示的問題.
- 修正 [新增/編輯] 新增 "應用程式管制" 或 "URL 管制/WEB(S)" 規則時,未正 確提示功能影響的問題.











- 修正 [新增/編輯] >"每個來源 IP 能使用的最大連線數" 部份情況未依照來源 IP 限制的問題.
- 修正 [移動條例] 當條例來源套用位址表時 [進階(Advance)] 規則無法移動至 [內到外(Outgoing)] 的問題.
- 修正 條例套用 PPPoE 為出口線路且中斷時,會錯誤將封包往預設路由丟的問題.
 - 修正 條例套用 "流量配額" 且採用 bridge 介面時,可能造成異常當機的問題.
 - 修正 "流量配額" 統計不正確的問題.
 - 修正 "流量配額" > [紀錄] 有資料時,按鈕顏色顯示不正確的問題.
 - 修正 [SYN 防護] > "統計" 數值出現負數的問題.
 - 修正 [SYN 防護] 部份情況未正確運作的問題.
 - 修正 [IPv6] 啟用 "防火牆防護" 無法管制 icmp 封包的問題.
- 修正 條例套用 "來源網路" 為 SSLVPN 時,部份情況帳號未連線,仍有封包進入條例的問題.

[IPSec 管制]

- 新增 [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 增加查詢功能.
- 調整 [新增/編輯] > "來源網路"/"目的網路" 可同時選取 "位址表/位址表群組" 等其他 IP 資訊作為設定.

[SD-WAN 管制]

- 新增 [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 增加查詢功能.
- 調整 [新增/編輯] > "SD-WAN" 設定 "None" 時,增加提示並限制無法儲存設定.
- 調整 [新增/編輯] > "來源網路"/"目的網路" 可同時選取 "位址表/位址表群組" 等其他 IP 資訊作為設定.

[管理目標]

[位址表]

- 新增 [位址表群組] 增加 [搜尋] 功能.
- 調整 [位址表群組][新增/編輯] "地區" 增加 "自訂 IP" 過濾條件選項.
- 調整 [位址表群組][新增/編輯] 優化 "所有成員" 過濾功能·並增加 "IP 位址" > "自訂" 選項.
 - 修正 [位址表][編輯] 部份情況因條例套用無法變更時,未正確顯示提示的問題.
 - 修正 [位址表] 部份情況設定 "外部連結清單" 未定時更新的問題.



HERHSIANG FREEDY 5



- 修正 [位址表] 部份情況 "使用者自訂 Domain/外部連結清單" 設定的網域無效的問題.
 - 修正 [位址表] MAC 位址設定 "00:00:00:00:00" 無法儲存的問題.
 - 修正 [位址表群組] 設定中有重複的 IP+MAC 的設定時,無法正常運作的問題.
 - 修正 部份情況 [管制條例] 套用位址表設定無效的問題.
 - 修正 [IPv6][位址表] > [位址表匯入] 匯入後設定不完整發生異常的問題.



[時間表]

- 修正 設定未套用條例時,仍會影響連線的問題.
- 修正 部份情況設定顯示空白的問題.

[頻寬管理]

題.

● 修正 已啟用頻寬管理的介面,於 [網路設定 > 區域設定] 移除時未提示的問

[應用程式管制]

- 新增 [應用程式管制] 增加 [白名單] 功能設定,可設定排除 ip 進入分析與過濾.
 - 新增 [應用程式管制] 增加 "自動檢查套件版本" 功能項目.
 - 調整 增加顯示 "應用程式版本" 資訊,並於介面提示可更新版本資訊.
 - 調整 [新增/編輯] 優化設定介面操作.
- 調整 [新增/編輯] > "資料共享與儲存: Google Driver" 須搭配其他管制項目共同阻擋設定之提示.(新版應用程式)
 - 修正 部份情況服務未正確執行的問題.
 - 修正 [IPv6] 部份情況紀錄中的 "來源/目的 IP" 資訊不正確的問題.

[URL 管理]

● 修正 [紀錄] 部份情況 URL 白名單阻擋紀錄顯示資訊錯誤的問題.

[DNS Filter]

● 修正 [IPv6] 紀錄只有保留一天的問題.

[防火牆防護]

- 調整 [防火牆防護紀錄] 當資料量較多時,執行查詢造成系統負載過高異常的問題.
 - 修正 [防火牆防護] 部份情況觸發 "永久封鎖" IP 未正確加入封鎖的問題.
- 修正 [防火牆防護] > "其他項目": "封鎖 Ping of Death 攻擊" 部份情況誤擋的問題.
 - 修正 部份情況防火牆本機 ip 被列入封鎖的問題.



HERHSIANG FREEDY 6





[上網認證]

- 調整 [頁面設定] > "上傳 logo" 增加上傳檔案限制 5MB.
- 調整 [本機使用者] "名稱" 可設定長度改為 64 字元.



- 調整 [本機使用者] > [匯入] 當重複帳號時·允許選擇 "取代" 或 "忽略" 完成 匯入動作.
- 調整 [POP3 · IMAP · RADIUS 使用者][編輯] > [匯入] 當重複帳號時 · 允許 選擇 "取代" 或 "忽略" 完成匯入動作.
- 調整 [POP3· IMAP· RADIUS 使用者][編輯] > "伺服器 成員設定" 增加用者帳號" 排序的功能設定.
- 調整 [AD 使用者] 增加 [AD 同步遺失帳號] 功能項目,可查詢未同步的帳號列表.
- 修正 [本機使用者][新增/編輯] > "使用者密碼" 使用符號 ('",) 時無法儲存設定的問題.
- 修正 [本機使用者/POP3 · IMAP · RADIUS 使用者] 部份情況刪除帳號的判斷錯誤 · 造成無法執行或未顯示提示的問題.
 - 修正 [AD 使用者] 部份情況未同步更新 SSLVPN 帳號的問題.
 - 修正 [AD 使用者] 部份情況使用 SSL 驗證時,無法成功連線的問題.
 - 修正 [使用者群組] 群組名稱使用部份符號時,編輯出現錯誤警告問題.
- 修正 [使用者群組] 當已套用 [SSLVPN 群組] 的群組新增帳號時,未跳出憑證相關訊息視窗的問題.

[網路服務]

[DHCP]

- 調整 [DHCP 伺服器] 設定 "802.1Q" 介面時,可指定同介面的不同區段 IP 位址作為設定.
 - 調整 [DHCP 伺服器] > "介面" 移除外部網路介面的選項.
- 修正 [DHCP 伺服器] 部份情況 client 裝置上取得 DHCP server 資訊不是設備本機 ip 的問題.
 - 修正 [DHCP 用戶列表] 部份情況出現錯誤的問題.
 - 修正 部份情況已設定 "DHCP 固定 IP 位址" 中的 IP 仍被配發的問題.

[DDNS]

● 調整 優化背景更新動作,增加更新效率.

[病毒引擎]





- 調整 [ClamAV 引擎] 更新 1.0.6 版本.
- 調整 [Kaspersky 引擎] 授權到期後,將停止更新病毒碼資料庫功能.
- 修正 [Kaspersky 引擎] 部份情況服務啟動時造成管理介面無法連線的問題.
- 修正 [Kaspersky 引擎] 啟用時部份情況網頁瀏覽異常的問題.

[Sandstorm]

- 新增 支援離線更新功能,可上傳檔案匯入或透過 usb 上傳特徵碼.
- 修正 [Sandstorm 紀錄] 在 [DNS Filter] 觸發 Sandstorm 項目時且為 IPv6 時,無法產生紀錄的問題.
 - 修正 部份情況特徵碼更新持續失敗的問題.

[WEB 服務]

- 新增 "加密連線設定" > "停用 SSL 解密" 功能設定.
- 修正 [WEB] > "憑證安裝程式設定" > "轉址通訊埠" 修改設定未生效的問題.
- 修正 [WEB] > "憑證安裝程式設定" 部份情況無法下載憑證安裝程式的問題.
- 修正 [WEB] > "安裝說明檔" 非中文語系的文件中, 出現中文的問題.
- 修正 部份情況執行憑證安裝程式時,"遠端下載"功能異常的問題.

[高可用性]

- 修正 Backup 設備待命中時 · [網路設定 > 網路介面] DHCP 介面仍運作的問題.
- 修正 Backup 設備服務中時 · [管理目標 > 時間表] 規則使用 "模式 3" 無作用的問題.
- 修正 Backup 設備執行 [系統設定 > 備份與還原 > 恢復出廠預設值] 後,系統排程異常的問題.
 - 修正 "目前偵測狀態" > [紀錄] 按鈕顏色未依照資料狀態顯示的問題.
 - 修正 部份情況啟用 "輔助偵測介面" 造成系統排程異常的問題.
 - 修正 部份情況 "最近資料同步時間" > [紀錄] 顯示不正確的問題.
 - 修正 部份情況同步程序未運作的問題.

[遠端記錄伺服器]

● 修正 "內網防護記錄" 資料會重複傳送的問題.

[進階防護]

[交換器管理]

● 新增 支援 switch 型號 Zyxel GS1900-24HP · Zyxel GS1915-24E · Zyxel XGS1930-28. (SNMP)



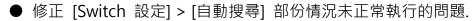






● 新增 支援 switch 型號 PROSCEND 850X-28, PROSCEND 850G-12I

VOLKTEK 8015-8GT-I. (協同防禦)





- 修正 [Switch 設定] 部份情況無法刪除設定的問題.
- 修正 [網路狀態圖] 部份情況發生更新失敗的問題.
- 修正 [網路狀態圖] 部份情況 link port 與階層顯示錯誤的問題.
- 修正 [網路狀態圖] 部份情況未顯示 IP 資訊的問題.

[內網防護]

- 調整 [防護設定] > "Arp 封包警戒值" 設定最小值為 10.
- 修正 [Arp 紀錄] 封包數未超過設定值,仍出現紀錄的問題.
- 修正 [Arp 紀錄] 部份情況切換頁面時出現錯誤的問遺.
- 修正 [Mac 衝突紀錄] 在位址表綁定重複 MAC 會觸發紀錄的問題.
- 修正 [IP 衝突紀錄] 顯示資訊不明確的問題.

[IPS]

[IPS 設定]

- 新增 [IPS 通知項目] 功能設定.
- 新增 規則增加顯示 "規則 ID"、"CVE" 欄位資訊.

[IPS 記錄]

- 新增 紀錄列表增加 "規則 ID"、"CVE" 欄位資訊.
- 修正 部份情況連線被阻擋卻未產生紀錄的問題.
- 修正 [IPv6] 未產生紀錄的問題.

[WAF]

[WAF 設定]

- 新增 [網站管理] 增加 "支援 WebSocket" 功能設定.
- 修正 [WAF 設定] 部份情況修改規則的 "紀錄/阻擋" 設定後未生效的問題.
- 修正 [網站管理] > [匯入] 執行後,設定未生效的問題.
- 修正 部份情況套用 WAF 規則時,無法正確連線的問題.
- 修正 部份情況 WAF 服務無法啟動的問題.

[WAF 紀錄]

● 修正 [WAF 記錄] 部份情況阻擋後,未產生紀錄的問題.













[郵件管理]

[郵件過濾與記錄]

● 修正 [SMTP 封鎖 IP] 關閉功能時,仍會執行封鎖的問題.



[垃圾郵件過濾]

● 修正 [垃圾郵件通知] 通知信內容語系不正確的問題.



[郵件記錄查詢]

- 修正 部份情況 [放行] 無法正常執行的問題.
- 修正 [詳細] > "附件檔案" 部份情況 "檔案大小" 資訊不正確的問題.



- 修正 部份情況無法查詢到 USB 紀錄資料的問題.
- 修正 部份情況未正確顯示寄件者資訊的問題.

[SMTP 紀錄查詢]

● 修正 [Smtp 通聯記錄查詢結果] > [詳細] 出現空白頁面的問題.



[內容紀錄]

[WEB 紀錄]

- 修正 [今日 WEB 病毒紀錄/WEB 病毒紀錄查詢] 部份情況 IP 顯示不正確的問題.
 - 修正 "上網認證帳號" 欄位訊息未正確顯示的問題.

[VPN]

[IPSec Tunne]

- 調整 "多通道模式" 增加顯示未連線區段的狀態資訊.
- 修正 部份情況選擇 WWAN 作為備援線路時,無法正確切換備援的問題,
- 修正 部份情況連線已建立,但封包無法正常傳遞的問題.

[PPTP Server]

- 修正 [PPTP 帳號列表] 帳號可輸入中文導致異常的問題.
- 修正 [PPTP 帳號列表] > "帳號有效期限" 實際有效期限比設定日期減少一天的問題.

[SSL VPN]

- 調整 [SSL VPN 設定] > "修改伺服器設定值" 增加欄位相關提示.
- 調整 [Client SSL VPN 列表] > [重新取得全部憑證] 執行中增加提示,禁止重複執行.
 - 調整 當 Server 憑證已到期,將禁止產生 Client 憑證,並顯示提示.





- 調整 產生 Client 憑證時,會依照 Server 憑證有效期限變更其憑證有效日期.
- 修正 [SSL VPN 設定] > "憑證資訊" > "重新產生憑證" 出現 php 錯誤訊息的問題.
- 修正 [Client SSL VPN 列表] 上網認證群組名稱帶有特殊符號時,帳號憑證設定無法下載的問題.
 - 修正 [SSL VPN 紀錄] > [匯出] 部份情況出現 php 錯誤訊息的問題.
 - 修正 部份情況無法產生帳號憑證設定的問題.
 - 修正 sslvpn-gui (PC client) 版本更新 3.0.0.2. 更新資訊:



● 修下 CVE-2024-1305 問題, 虚擬網卡驅動更新.

[L2TP]

- 修正 [帳號列表] > "帳號有效期限" 實際有效期限比設定日期減少一天的問題.
- 修正 部份情況未正確採用加密認證來執行 L2TP 連線的問題.

[SD-WAN]

- 修正 [刪除] 設定時,未正確執行導致 SD-WAN 服務異常.
- 修正 部份情況無法正常傳遞封包,造成連線異常的問題.

[網路工具]

[連線測試]

- 調整 [DNS Query] 增加 "介面位址" 功能設定.
- 修正 [Pinq] 部份情況未依照 "介面位址" 設定執行功能的問題.
- 修正 [Port Scan] 部份情況因為路由錯誤無法連線的問題.

[日誌]

[操作日誌]

- 修正 [管理目標 > 防火牆防護 > 防火牆防護] > "永久封鎖" 設定未產生日誌的問題.
- 修正 [管理目標 > 上網認證 > 頁面設定] 日誌缺少 "頁面預設語系" 資訊的問題.
- 修正 [網路服務 > DHCP > DHCP 黑名單 MAC 地址] > "DHCP Flood Attack 防護" 日誌資訊不正確的問題.
 - 修正 [VPN > SSLVPN Server > Client SSL VPN 列表] > [重新取得所有憑證]





未產牛日誌的問題.

[系統狀態]

[連線狀態]

● 修正 [成員列表] 部份情況連線狀態不正確的問題.

[流量分析]

- 調整 [流量分析查詢] > "查詢條件" 增加 "來源 Port:" 功能設定.
- 修正 [流量配額查詢] 部份情況點選詳細資訊查看,出現錯誤訊息的問題.
- 修正 部份情況 "應用程式" 欄位資訊與 [威脅情儀表] 顯示不一致的問題.

[威脅情儀表]

- 修正 "即時資訊" 切換日期時,資料未正確顯示的問題.
- 修正 [威脅情報] 部份情況會出現項目為 "null" 的問題.
- 修正 [WEB 管制]"上傳/下載副檔名黑名單"顯示紀錄不正確的問題.
- 修正 [DNS 查詢] 部份情況資料較多時,部份資料顯示異常的問題.
- 修正 [報表] 報表內容 "CPU 負載/記憶體負載/系統負載" 無資料的問題.
- 修正 [報表] 無法顯示泰文文字的問題.

[其他]

[管理介面]

- 新增 [ZTA VPN][Client-to-Site] 功能項目,提供 VPN 服務應用與管制設定.
- 調整 [系統狀態 > 連線狀態] > [無線成員列表] 更名為 [AP 管理成員列表].
- 調整 部份介面功能名稱調整並統一相關顯示 (僅中文語系調整)
 - [管理目標] > [防火牆功能] 改為 [防火牆防護]
 - [系統狀態 > 威脅情報儀表] > [WEB Control] 改為 [WEB 管制]
- 調整 當紀錄頁面不存在 "USB 紀錄備份" 來源時, 不顯示 "資料來源" 功能項

目.

- ▶ 調整 功能執行須輸入密碼驗證時,支援可用兩步驟驗證碼.
- 調整 登入頁面樣式與 HTTP 標頭調整,降低搜尋引擎加入索引的情況.
- 調整 IP 查詢相關介面,統一支援萬用字元與遮罩格式查詢.
- 修正 [登入] 已封鎖的 IP 仍顯示登入失敗日誌的問題.
- 修正 [登入] 當多台設備切換管理介面操作時,可能錯誤被登出的問題.
- 修正 [首頁] 部份情況網路介面未顯示流量資訊的問題.
- 修正 [首頁] 應用程式版本未切換為新版時,首頁顯示授權過期的問題.









- 修正 部份介面輸入網域資訊時,因格式判斷錯誤無法正常儲存的問題.
- 修正 指定頁數切換且超過最大頁數時,未正確提示的問題.
- 修正 部份英文語系文字錯誤或未完整翻譯的問題.



- 修正 功能執行須輸入密碼驗證時,密碼包含反斜線('\')會無法驗證成功的問題.
- 修正 部份介面無法輸入 "test" 文字進行設定.會觸發錯誤的問題.
- 修正 部份介面輸入欄位因空格過濾的判斷錯誤,無法正常儲存的問題.



[Console]

● 修正 關機或重開機時,會出現錯誤訊息的問題.



[系統]

- 調整 加強系統安全性,調整連線請求的資料過濾與介面輸入限制.
- 調整 更新地區 IP 資料庫.
- 調整 更新 apple 裝置 mac 對應資料庫.
- 調整 預設憑證的區域資訊變更.
- 調整 匯入 SSL 憑證相關功能,支援 EC(Elliptic Curve) 類型憑證使用.
- 修正 部份情況因應用程式套件影響,內部服務無法正常執行或發生當機的問題.
- 修正 USB 離線更新功能,未正確檢查上傳檔案完整性的問題.
- 修正 部份處理程序未正確釋放資源,導致程序異常停止問題.
- 修正 部份情況服務重啟時,發生異常造成管理介面無法連線的問題.
- 修正 透過條例阻擋攻擊來源時,無法降低攻擊帶來的負載問題.
- 修正 啟用 WEB 相關過濾服務時,會被弱掃偵測 web 服務開放的問題.
- 修正 線路偵測相關功能,部份情況未正確執行.
- 修正 匯入 SSL 憑證相關功能,因檢查程序異常,導致介面卡住的問題.
- 修正 匯入 SSL 憑證相關功能,採用 UTF-8 BOM 格式的檔案,無法正常匯入

的問題.

- 修正 部份情況因較大封包經過 IPS 處理時造成系統異常關機的問題.
- 修正 部份型號 "AP 管理/SSLVPN" 設定上限值,不正確的問題.
- 修正 [DNS 伺服器] 相關服務部份情況造成 CPU 負載異常的問題.

2025/08/04

