

NU series 9.0.3.1 韌體更新說明

[版本歷史]

[v9.0.2_2019/07/25](#)

[v9.0.2.1_2020/05/04](#)

[v9.0.2.2_2021/08/02](#)

[v9.0.2.3_2022/07/21](#)

[v9.0.2.4_2024/01/18](#)

[v9.0.3_2025/02/18](#)

=====

適用版本 9.0.3(cb0440f4a7dd1344e0b12b939b80cdca71c32900)

HASH

md5 : 122e57f2084565fa8ea6df3e3cac8b2f

sha1 : 72e92b42a7a46056c64715eafc260f8c5ef39262

sha256 :

3b08edab90b3ee78288ea126eb1bab8bb80137b549baae3ed7212064275c8dd4

[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。

[功能規格說明]

=====

- [系統狀態 > 威脅情報] 須授權啟用。
- [網路服務 > 病毒引擎 > ShareTech 引擎] 須授權啟用。
- [Sandstorm > AI Sandstorm] 須授權啟用。
- [IPS > AI IPS] 須授權啟用。

[更新事項]

[系統設定]

[基本設定]

- **調整功能**

- ◆ [一般設定] > "首頁網路介面預設顯示 > 自訂" 可個別顯示

switch 模式的實體 port

- ◆ [管理介面存取設定] > "安全性" 出廠預設值不啟用 TLSv1.1
- 修正
 - ◆ [一般設定] > "首頁設定" 選擇 "威脅情報儀表" 時，登入後無法正確顯示頁面的問題.
 - ◆ [一般設定] > "Drop Session Log" 啟用時，未正確產生紀錄的問題.
 - ◆ [紀錄清除] 部份情況資料未依照設定保留的問題.

[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]

- 調整功能
 - ◆ [USB 紀錄備份] 開放所有型號支援此功能
 - ◆ [紀錄清除] 針對使用硬碟的型號，"流量分析記錄保留/內網防護記錄保留" 設定上限調整為 180 天
 - ◆ [紀錄清除] > "WEB 記錄" 資料保留加入 "HTTPS 連線紀錄"
- 修正

- ◆ [帳號管理] 部份情況編輯設定後，出現空白提示的問題
- ◆ [紀錄清除] 部份情況 "USB 紀錄備份" 無法掛載備份資料的問題
- ◆ [紀錄清除] 部份情況使用 "USB 紀錄備份" 資料未正確備份的問題

[系統升級]

- **調整功能**

- ◆ [韌體資訊] 執行更新時增加介面提示與限制，避免重複執行

- **修正**

- ◆ 部份環境因限制連線協議，導致無法取得更新資訊的問題

[備份與還原]

- **調整功能**

- ◆ [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**

- ◆ [系統備份與還原] 部份情況執行系統還原時 [ZTA VPN] 功能設定未正確還原的問題

[訊息通知]

- **新增功能**

- ◆ [訊息通知] 增加 "通知信主旨" 功能設定，可統一增加通知信主旨資訊

- ◆ 新增 [訊息通知] "WAF 永久封鎖"，針對封鎖事件發送通知 功能設定

- 修正

- ◆ [訊息通知] > "DDNS 更新失敗" 部份情況錯誤發送舊紀錄的問題
- ◆ [訊息通知] "ZTA VPN" 登入錯誤事件，通知信內容不正確的問題
- ◆ [訊息通知] > "病毒引擎異常通知" 通知信內容缺少標題的問題
- ◆ 部份情況未寄出通知信的問題

[重新啟動&關機]

- 修正

- ◆ [自動重新啟動] 部份情況未正確執行每日重開機的問題。

[AP 管理]

- 新增功能

- ◆ 支援 Zyxel 型號：WBE510D · WBE530 · WBE630S ·

- ◆ NWA110BE · NWA210BE

- ◆ [AP 管理] SSID 支援 "時間表" 排程功能設定

- ◆ [AP 管理] 增加 [進階派送] 功能設定，可針對細部項目單一設定

派送

- 調整功能
 - ◆ [AP 管理/MAC 過濾] 針對型號未支援的功能增加提示說明
 - ◆ [AP 管理][新增/編輯] > "型號" 依照廠牌分類設定選單
 - ◆ 移除 AP 型號支援：AP-300、Howay2000NI、NWA1100-NH

[授權狀態] (軟體版)

- 修正
 - ◆ 啟用 "高可用性" 時，Backup 設備無法正常執行服務的問題
 - ◆ 部份情況授權時間不正確的問題

[SSL 憑證設定]

- 調整功能
 - ◆ Let's Encrypt 憑證 txt 驗證失敗時，將主動重新嘗試，並於到期後取消申請
- 修正
 - ◆ 欄位格式錯誤時，提示資訊不正確的問題

[網路設定]

[區域設定]

- 修正

- ◆ [區域設定] 部份情況 "區域狀態圖" 未正確顯示的問題
- ◆ [線路設定] HA port 無法正確顯示 "Speed and Duplex" 紀錄的問題

[網路介面]

● 調整功能

- ◆ 下拉選單選擇 "STATIC" 時，未儲存設定時隱藏 [新增] IP 的功能按鈕
- ◆ "Network Bonding" > 模式 : "802.3ad(LACP)" 增加 "狀態" 資訊
- ◆ 變更 IP 時，增加連動 [VPN] 服務的提示，並允許同步變更設定

● 修正

- ◆ 部份情況 Bridge 介面啟用 "ARP Reply" 功能無效的問題
- ◆ 部份情況 Bridge 介面儲存設定時出現錯誤訊息的問題
- ◆ Bridge 介面執行刪除 IP 時頁面卡住的問題
- ◆ 部份情況刪除 IP 時，提示資訊不正確的問題

[路由管理]

● 修正

- ◆ [出口線路] 當切換備援為 PPPoE 線路時，介面資訊顯示不正確

的問題

- ◆ [出口線路] 部份情況備援設定 PPPoE 線路時，未正確運作的問題
- ◆ [出口線路] 部份情況切換備援線路後，無法正確切回主要線路的問題
- ◆ [出口線路群組] 刪除規則時，未正確執行的問題
- ◆ [IPv6][出口線路群組] 部份情況在 [出口線路] 變更設定時，未連動調整導致異常的問題
- ◆ [IPv6][出口線路群組] 部份情況只能往同一個線路執行連線的問題
- ◆ [IPv6][動態路由表] 部份情況 BGP 的路由資訊顯示不正確的問題

[IP tunnel]

● 修正

- ◆ [新增/編輯] 部份情況使用加密模式 IPsec 連線時，無法正常連線的問題
- ◆ 多筆 tunnel 設定其 "通道介面位址" 相同區段，會造成連線異常的問題

[中斷設定]

- 調整功能

- ◆ [軟體中斷設定] 介面啟用 PPPoE 時，將自動啟用該介面的軟體中斷設定

[管制條例]

[管制規則]

- 調整功能

- ◆ 規則清單中 PPPoE 介面增加 tip 顯示目前 IP
- ◆ [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 搜尋功能，查詢方式變更為不區分大小寫
- ◆ [新增/編輯] > "流量配額" 增加支援 "以小時計量" 功能設定

- 修正

- ◆ "搜尋條例" > [自訂搜尋] 部份情況查詢未正確顯示資料的問題
- ◆ 當執行 [移動條例] 選擇較多條例時，介面顯示異常的問題
- ◆ [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 使用搜尋功能，部份情況未正確查詢的問題
- ◆ [新增/編輯] 部份情況儲存設定時，顯示錯誤的提示資訊的問題
- ◆ [新增/編輯] > "來源網路/目的網路" 部份情況選單內容顯示異常

的問題

- ◆ [SYN 防護][新增/編輯] > "IP 位址轉換" 未設定 IP 仍可儲存的
問題
- ◆ [IPv6][新增/編輯] > 出口線路有備援時，設定選項異常的問題
- ◆ 當套用 "出口線路群組" 且部份線路斷線時，連線未能即時切換
線路的問題
- ◆ 部份情況條例列表中 "來源網路/目的網路" VPN 帳號顯示的連線
狀態或名稱不正確的問題
- ◆ [IPv6][外到內] 內部區段 ip 無法正確導向內部服務的問題
- ◆ [IPv6][外到內][新增/編輯] > "IP 位址轉換" 設定 "伺服器負載"
未正確執行的問題
- ◆ [IPv6] 條例列表中 "防火牆防護設定" 未正確顯示 tip 資訊的問
題
- ◆ [IPv6][內到外] 部份情況未正確依照設定的出口發送連線的問題
- ◆ [IPv6] 部份情況條例資訊顯示為空白的問題.
- ◆ [IPv6][編輯] 部份情況 "防火牆防護設定" 設定項目消失的問題
- ◆ [IP/Port 對映總覽] 部份情況 PPPoE 介面的資訊顯示不正確的
問題
- ◆ [IPv6][IP/Port 對映總覽] 無法正確顯示頁面的問題

- ◆ 部份情況當管制規則變更時，部份連線無法依照變更的設定執行
的問題
- ◆ 部份情況套用 URL 規則時，會造成介面顯示異常

[IPSec 管制]

● 新增功能

- ◆ [新增/編輯] > "進階設定" 增加 "IPS" 功能設定

[管理目標]

[位址表]

● 調整功能

- ◆ [位址表][編輯] 當修改設定時將提示是否清除已解析的網域 IP
清單
- ◆ [位址表群組][新增/編輯] "地區" 無法透過地區簡碼查詢的問題

● 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
- ◆ [位址表群組] 部份情況載入頁面時間過長的問題
- ◆ [IPv6][位址表群組] > "被選擇的其他群組" 部份情況未正確顯示
的問題

[時間表]

- **新增功能**

- ◆ [新增/編輯] > "模式 2" 增加 "到期前通知" 功能設定

- **調整功能**

- ◆ [新增/編輯] > "模式 3" 優化介面設定顯示，變更 "啟用" 時間的標示顏色

- **修正**

- ◆ [位址表] 部份情況電腦名稱未正確判斷，導致不同名稱仍視為相同的問題
- ◆ 部份情況列表顯示資訊不正確的問題

[頻寬管理]

- **調整功能**

- ◆ [QoS 列表][新增/編輯] 設定最小數值變更為 10 Kbps

- **修正**

- ◆ [QoS 列表][新增/編輯] 流量設定大於介面設定值，未限制該設定的問題

[應用程式管制]

- **修正**

- ◆ 部份情況還原設定後，頁面顯示異常的問題

[URL 管理]

- 修正

- ◆ [紀錄] 查詢設定的時間與實際顯示資料不符合的問題
- ◆ [IPv6] 部份情況規則存在 IPv4 設定時，會造成過濾判斷異常的問題

[防火牆防護]

- 新增功能

- ◆ [防火牆防護] > "偵測 DNS 攻擊設定值" 功能設定，針對 DNS 查詢動作進行過濾

- 修正

- ◆ [防火牆防護] > "IP 位址封鎖/IP 位址例外" 筆數較多時未正確儲存設定的問題
- ◆ [防火牆防護] 部份情況未正確執行封鎖功能的問題
- ◆ [防火牆防護紀錄] "介面" 欄位，部份情況未完整顯示名稱的問題
- ◆ [防火牆防護紀錄] 部份情況未依照查詢條件顯示資料的問題

[上網認證]

- 新增功能

◆ [LDAP 使用者] 相關功能設定

● 修正

- ◆ [本機使用者] 當啟用 "當下次登入時要求使用者更改密碼" 時，
SSL VPN 與 ZTA VPN 登入頁面無法修改密碼的問題
- ◆ [POP3 · IMAP · RADIUS 使用者][編輯] > "成員設定" 儲存設定時出現錯誤的問題
- ◆ [POP3 · IMAP · RADIUS 使用者] 部份情況當 "使用者/群組" 已套用至其他功能時，未禁止執行刪除的問題
- ◆ [AD 使用者] > [AD 同步遺失帳號] 刪除帳號時，未正確同步關聯功能設定的問題
- ◆ [使用者群組] 使用者選擇 AD 相關選項時，資料顯示不正確的問題
- ◆ [認證紀錄] > [登入 IP 位址] 詳細紀錄頁面顯示異常的問題
- ◆ [無密碼驗證] 部份情況 "伺服器通訊埠" 設定異常變更的問題
- ◆ [無密碼驗證] 部份情況登入帳號為 AD 帳號時，無法正常登入的問題
- ◆ 當相同帳號套用至多個服務時，可能無法正常認證的問題
- ◆ 部份情況上網認證登入頁面無法正常顯示的問題
- ◆ 部份情況 AD 使用者未正確執行登入驗證的問題

[網路服務]

[DHCP]

- 調整功能
 - ◆ [DHCP 黑名單 MAC 位址/DHCP 固定 IP 位址] 增加排序功能
 - ◆ [DHCP 黑名單 MAC 位址] 由系統判斷加入的資料，增加顏色提示
 - ◆ [DHCP 黑名單 MAC 位址] "電腦名稱" 欄位改為 dhcp 租約取得的名稱顯示
- 修正
 - ◆ VLAN 介面廣播位址的設定，未正確推送的問題
 - ◆ 部份情況租約時間設定與實際運作情況不同的問題
 - ◆ [DHCP 伺服器] 無介面可設定時，會出現錯誤訊息的問題
 - ◆ [IPv6] 部份情況停用 DHCPv6 功能時，導致服務異常的問題

[DNS 伺服器]

- 新增功能
 - ◆ 新增 [網域設定][編輯] 增加 DNSSEC 簽署功能設定項目
- 修正
 - ◆ [網域設定][編輯] 部份情況儲存後頁面無反應的問題

- ◆ 當線路短暫中斷恢復後，設定未正確變更的問題

[病毒引擎]

- 調整功能

- ◆ [ClamAV 引擎] 更新至 1.0.9 版本
- ◆ [Kaspersky 引擎] 更新至 8.10.1 版本

- 修正

- ◆ [Kaspersky 引擎] 部份情況造成 CPU 負載增加的問題
- ◆ 部份情況未執行排程更新的問題
- ◆ 因暫存機制影響掃毒判斷結果的問題

[Sandstorm]

- 新增功能

- ◆ [Sandstorm] > "AI Sandstorm" 功能設定 (須授權使用)

- 修正

- ◆ [Sandstorm 紀錄] 部份情況特徵更新後紀錄無法顯示資料的問題

[WEB 服務]

- 調整功能

- ◆ [HTTPS 連線紀錄] 增加 "上網認證帳號" 欄位資訊

- ◆ [HTTPS 連線紀錄] IPv4 與 IPv6 改為分別頁面顯示
- 修正
 - ◆ 啟用服務後部份網頁無法連線的問題

[高可用性]

- 修正
 - ◆ Backup 設備待命時， [VPN > IPSec Tunnel] AutoVPN 服務仍運作的問題
 - ◆ 部份情況同步程序未運作的問題

[遠端記錄伺服器]

- 調整功能
 - ◆ 增加 "介面位址" 功能設定，可指定介面 ip 傳送資料

[進階防護]

[交換器管理]

● 新增功能

- ◆ 支援 switch 型號
 - ◇ Netgear: MS324TXUP. (SNMP)
 - ◇ Netgear: M4250-9G1F-PoE+. (協同防禦)
 - ◇ Zyxel: GS2220-10HP (協同防禦)

◆ [網路狀態圖] 支援 LACP 相關的資訊顯示

◆ [排程功能] 可選擇 Port 套用排程管理功能

● 調整功能

◆ [Switch 設定][新增/編輯] > "型號" 依照廠牌分類設定選單

◆ [Switch 設定][新增/編輯] > "管理者通訊埠" 增加 HTTPS 功能
選項

◆ [綁定清單] 優化處理流程，減少儲存設定的執行時間

● 修正

◆ [Switch 設定][新增/編輯] 部份情況 SNMP Write 連線測試異常的問題

◆ [Switch 設定] > [自動搜尋] 部份情況未正常執行的問題

◆ [網路狀態圖] 部份型號圖示 port 順序未依照實機排列的問題

◆ [網路狀態圖] > Port 詳細資訊 > [IP Source Guard] 部份情況
清資訊顯示錯誤的問題

◆ [網路狀態圖] 狀態圖中部份 port 可能未顯示圖片的問題

[內網防護]

● 修正

◆ [防護設定] > "Arp 封包警戒值" > "信任 IP 位址" 設定的 ip 仍
出現在防護紀錄的問題

- ◆ [IP 衝突紀錄] 部份情況出現 "發送封包量異常" 的錯誤紀錄

[IPS]

[IPS 設定]

- 調整功能
 - ◆ CVE 相關規則增加 "CISA KEV" 提示
- 修正
 - ◆ [IPS 過濾設定][新增/編輯] > "進階模式" 部份情況選項未正確儲存的問題.

[WAF]

[WAF 設定]

- 新增功能
 - ◆ [網站管理] 增加 "支援 NTLM" 功能設定
- 調整功能
 - ◆ [網站管理] > "憑證資訊" 憑證過期時，將以紅色文字顯示
- 修正
 - ◆ [阻擋頁面] 當網站刪除時，設定未同步刪除的問題
 - ◆ 部份情況經過 WAF 服務時，連線不通的問題
 - ◆ 部份情況 已關閉紀錄設定的規則，仍產生紀錄的問題

- ◆ 部份情況 WAF 服務無法執行的問題

[WAF 紀錄]

- 修正

- ◆ 部份情況紀錄查詢資料量較大時可能導致系統異常的問題

[郵件管理]

[郵件掃毒]

- 修正

- ◆ [病毒信件隔離區] 部份情況無法匯出檔案的問題

[垃圾郵件過濾]

- 修正

- ◆ [基本設定] > [刪除區] 部份情況無法匯出檔案的問題
- ◆ [個人黑白名單] 部份情況頁面顯示不正確

[郵件紀錄查詢]

- 修正

- ◆ 部份情況無法正確執行 [放行] 功能的問題

[內容紀錄]

[WEB 紀錄]

- 修正
 - ◆ [WEB 紀錄查詢/WEB 病毒紀錄查詢] 部份情況載入頁面過慢的問題
 - ◆ [WEB 紀錄查詢/WEB 病毒紀錄查詢] > "資料來源" 選擇 "本機 +USB 資料" 時，未正確顯示 USB 的資料
 - ◆ 部份情況 [匯出] 功能無法完整匯出資料的問題

[VPN]

[IPSec Tunnel]

- 修正
 - ◆ 當 "本地 IP 位址" 使用 WWAN 介面時，IP 變更時未正確連動的問題
 - ◆ 部份情況設定狀態燈號顯示不正確的問題

[SSLVPN Server]

● 新增功能

- ◆ [SSL VPN 連線狀態] 增加登入失敗封鎖相關功能設定

● 調整功能

- ◆ 調整 [SSL VPN 設定] 優化介面操作與提示資訊

● 修正

- ◆ [SSL VPN 設定] "DNS Server/WINS Server" 部份情況設定無效的問題
- ◆ [Client SSL VPN 列表] 當同帳號存在多群組時，"連線成功時顯示訊息之網址" 不正確的問題
- ◆ [SSL VPN 連線狀態] > "最後連線時間" 資訊不正確的問題
- ◆ 部份情況 AD 使用者啟用兩步驟驗證時，無法正常登入的問題
- ◆ 存在多個相同帳號但大小不同時，可能導致部份功能異常的問題

[L2TP]

- 修正
 - ◆ [基本設定] > "介面 IP" 使用 [輔助選取] 設定後，顯示資訊不正確的問題。

[SD-WAN]

- 調整功能
 - ◆ [新增/編輯] > "群組名稱" 禁止使用空白字
 - ◆ [新增/編輯] > "動作" 設定為拒絕時，隱藏無作用設定項目。
 - ◆ 多個 IPSec 線路 ike 版本不同時，增加提示與限制避免無法連線
- 修正

- ◆ [刪除] 設定時，未正確執行導致 SD-WAN 服務異常
- ◆ IPSec 變更網路區段設定，導致功能無效的問題
- ◆ IPSec 連線使用 4500 port 時，SD-WAN 無法使用的問題
- ◆ 部份情況無法正常傳遞封包，造成連線異常的問題

[ZTA VPN]

[Client-to-Site]

● 新增功能

- ◆ [連線狀態] 增加登入失敗封鎖相關功能設定
- ◆ [Client 連線軟體] 支援多設定檔切換功能

● 調整功能

- ◆ [連線紀錄] IP 支援多項比對方式
- ◆ [Client 連線軟體] 增加下載憑證檔功能
- ◆ [Client 連線軟體] 當設定 "開放遠端上網" 時，client 下載設定將預設啟用 "使用遠端上網"

● 修正

- ◆ [ZTA VPN 設定] > "本機使用的介面" 介面顯示異常的問題.
- ◆ [ZTA VPN 設定] > "Client 連線設定" IP 變更時，可能造成連線失敗的問題.

- ◆ [ZTA VPN 設定] > "Push Route" 當設定較多筆時，可能造成 client 連線軟體異常.
- ◆ [ZTA VPN 設定] > "Push Route" IPsec 選單出現異常項目的問題
- ◆ [Client 列表] > "使用者固定 IP 位址" 刪除的設定後，原固定 IP 仍無法被其他帳號使用的問題
- ◆ [頁面設定] 憑證無法下載時，提示資訊未正確顯示的問題
- ◆ [頁面設定] > [檢視下載頁面] 預覽畫面與設定值不同的問題
- ◆ [連線狀態] > "最後連線時間" 資訊不正確的問題
- ◆ [系統設定 > 管理員 > 管理者的 IP 位址] 啟用設定時，Client 下載頁面無法連線的問題
- ◆ 存在多個相同帳號但大小不同時，可能導致部份功能異常的問題
- ◆ 部份情況因管制條例設定，影響連線偵測的問題

[網路工具]

[連線測試]

- 修正
 - ◆ [Port Scan] 部份情況未正確顯示結果的問題

[封包擷取]

- 調整功能

- ◆ [排程中列表][新增/編輯] "網路介面" 可選擇 PPPoE , Vlan 與 IP tunnel 介面的設定選項

[日誌]

[操作日誌]

- 修正

- ◆ [系統設定 > 管理員 > 紀錄清除] "ZTA VPN 紀錄保留" 變更設定時 , 功能路徑顯示錯誤的問題
- ◆ [管制條例 > 管制規則] 部份情況 DNS filter 設定的紀錄錯誤
- ◆ [網路服務 > DNS 伺服器 > 介面設定] 紀錄未包含 VPN 介面資訊的問題
- ◆ 部份資料顯示欄位與資料不正確的問題

[系統狀態]

[連線狀態]

- 調整功能

- ◆ [成員列表] 名稱增加參照位址表 "IP/Mask" 與 "IP 位址範圍" 項目
- ◆ 非介面區段的 IP 將標示為紅色

[流量分析]

- 修正

- ◆ [流量排行] > "統計方式" 設定為 "依上網認證統計" 紀錄顯示不正確的問題
- ◆ [IPv6][流量排行] 查看詳細資訊出現 php 錯誤的問題
- ◆ [流量排行查詢] 部份情況 [匯出] 時，出現 php 錯誤的問題
- ◆ [IPv6][流量排行查詢] > "封包紀錄" > "出口線路" 部份情況資訊顯示不正確的問題
- ◆ [DNS 排行查詢] 無法執行查詢的問題

[威脅情儀表]

- 修正

- ◆ [首頁] > "威脅情報" 部份詳細資訊未正確顯示問題
- ◆ [首頁] > "威脅情報" 部份情況病毒防護資訊不準確的問題

[其他]

[管理介面]

- 新增功能

- ◆ [ZTA VPN] > [Site-to-Site] 功能設定項目，支援設備間 VPN 通道連線

- 調整功能

- ◆ [首頁] "資料空間 使用量" 當數值超過 90% 時，會變更顯示顏色做提示
- ◆ 提高介面安全性移除密碼欄位自動填入屬性值
- ◆ 部份語系排版調整介面排版
- ◆ 部份介面功能名稱調整並統一相關顯示

- 修正

- ◆ [登入] 首次更入設定管理者帳號時，密碼使用部份特殊字元時，欄位檢查不正確的問題
- ◆ [登入] 部份情況綁定無密碼驗證，未正確執行的問題
- ◆ [首頁] 部份情況 "資料空間健康狀態" 顯示異常的問題
- ◆ [首頁] 部份情況 "資料空間 使用量" 資訊不正確的問題
- ◆ [首頁] 系統存取狀態異常顯示時，狀態資訊不正確的問題
- ◆ 部份介面執行 [匯出] 功能時，資料較多無法正常執行的問題
- ◆ 部份介面輸入 IP 查詢時，無法正確執行的問題
- ◆ 部份情況頁面情況出現 php 錯誤訊息的問題
- ◆ 部份登入介面帳號長度限制錯誤，導致無法登入的問題
- ◆ 部份介面無法輸入 "test" 文字進行設定，會觸發錯誤的問題
- ◆ 部份欄位名稱使用 emoji 時，造成顯示異常的問題

- ◆ 部份介面欄位當資訊過長時，造成顯示異常的問題
- ◆ 部份文字語系顯示錯誤的問題
- ◆ 部份英文語系文字錯誤或未完整翻譯的問題

[ShareTech Authenticator]

- 修正
 - ◆ 使用網域綁定時，伺服器資訊仍顯示為 ip 的問題
 - ◆ 伺服器資訊使用部份特殊字元，無法正常顯示的問題

[系統]

- 調整功能
 - ◆ 優化 IPS 服務記憶體使用，減少系統資源負載
 - ◆ 更新地區 IP 資料庫
 - ◆ 郵件服務 SMTP 支援 TLSv1.3
- 修正
 - ◆ 部份介面未正確過濾輸入，可能存在安全性問題
 - ◆ 部份情況經過郵件服務處理導致附加檔案不完整的問題
 - ◆ 部份情況應用程式管制套件可能造成系統當機的問題
 - ◆ 部份情況 WEB 相關服務異常中斷運作的問題