



NU 版本 9.0.1.6 軟體更新內容說明

適用型號

NU-850C,NU-870H,NU-870C,NU-880H

適用版本

9.0.1.5

注意事項

01 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

雲端管理服務

修正 從 eyecloud server 下載的備份檔,無法在設備上還原

管理員

修正 記錄清除> 不能清除應用程式管制的 LOG

調整 密碼長度限制、增加到 64 字元

新增 記錄清除> 上網認證記錄保留時間設定

訊息通知

新增 SMTP伺服器設定 > 增加支援 SMTPS 協定

新增 不斷電系統

網路設定

網路介面

修正 增加防呆,限制界面不能綁定相同 IP

修正 變更 IP 網段時,如果 DHCP 已使用原本網段,會提示要求先關閉 DHCP 才能儲存

修正 PPPoE 撥接成功,卻沒有取得 IPv6 IP 問題



路由管理

- 修正 出口線路 > PPPOE 已經撥接上，且有IPV6 IP，出口線路的List和編輯畫面，卻沒有IPV6 IP，顯示"PPPOE 尚未撥接上"
- 修正 出口線路 > IPV6 PPPOE 的線路偵測都不會通
- 修正 出口線路 > IPV6 出口線路偵測頻率，不是設定為3秒，再進去編輯，卻顯示3秒問題
- 調整 出口線路偵測機制效能優化

PPPoE 撥接

- 修正 有時無法從 pppoe 出口線路上網問題
- 修正 帳號有 # 字號會撥不通
- 修正 防火牆防護設定，無法儲存問題
- 新增 PPPoE 新增時，自動新增出口線路和預設閘道

IP Tunnel

- 修正 加密模式GRE的密碼防呆限制，限制不能以 0 開頭

管制條例

管制規則

- 修正 IPV6 管制規則在新增/編輯時出現的錯誤
- 修正 條例名稱有單引號時，在顯示、編輯條例名稱會出現錯誤的情形
- 新增 補上IPV6 管制規則的頻寬管理
- 新增 管制條例新增/編輯時，可立即新增: 時間表、頻寬管理、應用程式管制、上網認證、電子白板、URL 管制、IPS等管理目標
- 新增 bridge 模式規則，可支援 WEB紀錄
- 新增 管制規則的出口線路未選擇時，則使用預設閘道，且同時支援 WEB紀錄

SD-WAN 管制

- 修正 SD-WAN 管制規則的封包通聯紀錄，不會有出口線路資料
- 修正 SD-WAN 管制規則在編輯時，出口線路顯示與原先設定不符

管理目標

位址表

- 修正 位址表 > 無法搜尋 IP位址
- 修正 位址表 > IP+MAC 綁定會突然不見問題
- 新增 位址表群組(IPV6) > 增加使用者自訂內容

應用程式管制

- 新增 管制記錄 > 顯示可切換來源IP或電腦名稱，名稱欄可輸入關鍵字搜尋，記錄列表增加類別資料欄位
- 新增 應用程式資料庫

防火牆功能



修正 偵測 SYN 攻擊造成郵件紀錄、流量分析記錄等失效問題
調整 防火牆防護記錄 > 增加統計次數欄位，相同時間事件會合計成一筆，
精簡資料筆數

URL 管理

新增 WEB 資料庫
新增 黑白名單設定 > 增加 Domain 黑白名單

上網認證

修正 頁面設定 > 上網認證頁面無法呈現設定的 html 效果
修正 上網認證及電子白板, 只開放給管制規則條例的人可以連線
新增 認證紀錄、連線認證狀態 > 提供使用者 MAC 資訊

網路服務

DNS 伺服器

修正 擁有者的電子郵件地址，
修正 @前與最後一個 "." 後面字串無法使用下底線 "_" 問題
修正 不能設定相同網域、多筆 TXT 紀錄問題

病毒引擎

Kaspersky 引擎 > 更新紀錄中增加日期顯示

WEB 服務

新增 白名單憑證 > 排除指定目標憑證進行過濾或紀錄
新增 WEB > 憑證安裝程式設定
新增 WEB > 增加 Apple 裝置不導入服務選項，預設勾選
新增 WEB > 不導入服務來源 IP 自訂 與 MAC 位址自訂

進階防護

異常 IP 分析

新增 共同設定 > 增加 PPTP、L2TP、SSLVPN 項目，來指定是否分析虛擬界面上的網段
新增 增加分析介面上動態路由、IP Tunnel 的網段

內網防護

修正 協同防禦，與 IPS 連動防禦失效問題

IPS

IPS 記錄

修正 今日 IPS 記錄 > 匯出錯誤問題
調整 增加統計次數欄位，相同時間事件會合計成一筆，精簡資料筆數

郵件管理

郵件過濾與記錄

修正 outlook 在某些情況認證會持續等待的錯誤
修正 郵件主旨編碼為 Shift_JIS 格式、主旨解碼錯誤的問題
修正 流量封鎖防禦設定 > 封鎖防禦記錄資料無法匯出的問題

垃圾郵件過濾



調整 基本設定 > 若開啟垃圾郵件學習共享，則垃圾郵件自動學習 > 不再支援資料庫匯入、匯出

內容記錄

WEB 記錄

修正 WEB 記錄查詢 > 搜尋時出現錯誤與沒有資料的問題
修正 WEB 記錄查詢 > 輸入IP 位址、電腦名稱會查不到資料的問題
調整 今日WEB記錄 > 更新時間從 10分鐘改成 5分鐘
調整 點擊 IP 位址/ 上網認證帳號 後跳出的視窗顯示方式內容
新增 今日WEB記錄 > 增加 立即更新 記錄列表的功能
新增 WEB 記錄增加支援網頁標題(title)、流量統計支援
新增 WEB 記錄增加 SSL 連線紀錄 (e.g. [SSL] pipe.skype.com)

VPN

L2TP

修正 帳號不支援 "." 號，例如 test.123

SD-WAN

新增 VPN 通道比重分配設定
修正 重新開機後, SD-WAN 不通問題
修正 出口線路連線斷線狀態改變，但是負載平衡狀態卻沒有變化

網路工具

連線測試

修正 Ping > 選擇不同介面位址，只出現該介面可以選擇的出口線路

系統狀態

系統狀態

新增 歷史狀態 > 可查詢 上線成員數、總連線數
調整 介面即時流量 > 介面單位會隨目前頁面最高流量，調整適當比例顯示

連線狀態

修正 連線追蹤 > 顯示的數據異常問題

流量分析

新增 流量排行 > 增加統計方式，依 IP、上網認證的下拉選擇
新增 流量排行 By App > 增加是否顯示未知(Unknown)應用程式的流量，預設為不顯示

Dashboard

修正 dashboard 的 PNG/PDF 下載時, 出現錯誤
調整 IPS- Area Chart > 改為長條圖
新增 sessions- ipv6 動態圓餅圖
新增 sessions ipv4 / ipv6 切換

其他

修正 首頁網路介面 zone1 數據不正確的問題
修正 無法以 IPv6 位址連到管理介面問題
修正 編輯管制條例、或突然斷電重開機後, 造成資料不會到期自動消失
新增 日文語系



新增 安全性更新，提昇 cookie 安全性 增加 httpOnly屬性
新增 安全性更新，升級openssl版本 0.9.8zh
新增 升級 ClamAV 0.100.1

