



**CYBERI**  
THE BEST SERVICE EVER

# i-NAC

## 網路身份辨識及存取管理

### i-NAC 產品特色

提供集中化與圖型化的 AAA (Authentication, Authorization, Accounting) 整合設備，協助辨識使用者身份，賦與存取網路的權限並紀錄其軌跡，無論是在有線、無線網路或 VPN 的設備上，均能支援跨品牌的身分識別與授權管理。

內建強化的 RADIUS 引擎及專屬的資料庫結構，能提供多樣化的服務及廣泛的協定支持，並提供安全的使用者帳號授權存取，帳號轉詢 (Radius Proxy) 及存取控制下達等功能。

提供 IT 管理者或服務提供商各種方便的使用者自行註冊功能，簡化註冊及登入網路帳號或權限時之繁雜程序及營運成本，改善企業在推動 BYOD (bring-your-own-device) 時的成效及隱性成本。

為企業及機關之資訊稽核基本需求，透過帳號集中控管及網路存取控制，可以產生多樣化的存取報表，包括身份收發的資料量、Top 無線基地台使用方式排名、Top 使用者網路流量排等，並可供輸出之查詢結果。



#### 學校

- 一、依老師、學生、訪客等身份角色進行分級帳號授權，如：訪客只能連上網際網路而不能存取校內其他服務伺服器。
- 二、現有帳號密碼資料庫自動化整合 (SQL DB, POP3, LDAP...)
- 三、整合後台多個認證系統，解決跨校區漫遊的問題，包括教育部 OPEN-ID 及 i-Taiwan 的帳號中心。
- 四、協助維持校園網路品質，實施校園每日總流量管制，並留下存取記錄以應對教育部的資安通報。



#### 製造

- 一、統合有線無線網路存取管理 - 自動管理大量機台 / 商品設備的 MAC 及人員集中帳號管理。
- 二、中央控管與自註冊的訪客管理，增加審核功能的同時也降低 IT 人員負擔。
- 三、國內外各辦公室、廠區及銷售點的帳號集中管理及分層化，可開通同部門不同區域之帳號。
- 四、提供簡訊 SMS 網頁註冊機制，讓訪客自行註冊帳號上網。



#### 應用場景



#### 金融

- 一、能統查詢問 AD 及 LDAP 帳號伺服器，依設備給予帳號不同權限，不需更動後台架構並保持全程加密。
- 二、支援提供網頁導向 (UAM/Web Redirection) 及具資料保護安全性之 IEEE802.1x/PEAP、WPA Enterprise、WPA2 Enterprise 等認證機制。
- 三、可進行帳號集中管理及分層化，由管理員集中開通各員工所屬分行之帳號。
- 四、提供簡訊 SMS 網頁註冊機制，讓訪客自行註冊帳號上網。



#### 醫院

- 一、訪客無線帳號管理，限制包含病患與家屬在內的訪客帳號之可用時數與有效期限。
- 二、依據醫師、護士、技士等不同職務身份的 BYOD 及醫療設備進行權限管理。
- 三、依據部門別進行分級與分層管理，如：護理站、工務部門、健檢中心、資訊部門等，以部門別進行帳號分權管理。
- 四、可實時記錄不同部門的各個帳號所進行的服務存取紀錄，可提供詳細的存取日誌以符合資安稽核所需。



**CYBERI**  
THE BEST SERVICE EVER

情安資訊股份有限公司



www.cyberi.com.tw



service@cyberi.com.tw



02-2562-5859



掌握情資



打擊駭客



超前佈署



防範威脅



## 全球五大電信威脅資訊交換

擁有來自 140 多個國家、超過 6,000 名安全專家、以及 28 個安全營運中心的全球資安情資網絡，能實時驗證情資可靠性，並提供 7x24 全球性威脅情資。



## 即時整合更新的惡意站點與威脅指標

提供即時威脅情資整合資訊，達到事前及事中的偵測與阻絕，提高防禦能力。除了可以幫助現有的閘道設備攔阻各種威脅流量，並可減輕資安設備負擔，進而減緩針對端點的攻擊力道。

提供多種威脅指標，內容包括攻擊行為樣態、威脅活動、資安事件、漏洞攻擊、網站過濾、IP 位址信譽、惡意程式資訊等，落實威脅攔截與阻斷，可對企業的資安環境提供更有效控制。

防止由外對內的各種威脅，也可阻斷已被入侵的內部主機對外通訊，藉以大幅減輕 NGFW、IPS 等資安設備的負荷。

i-WALL 情資平台除了內建 AT&T ALIEN LABS 等國內外威脅情資，並可整合其他資安分析平台分析結果，匯入最新的威脅情資，替代傳統的人工作業以加快事件分析速度，提供更快速的應對能力。

