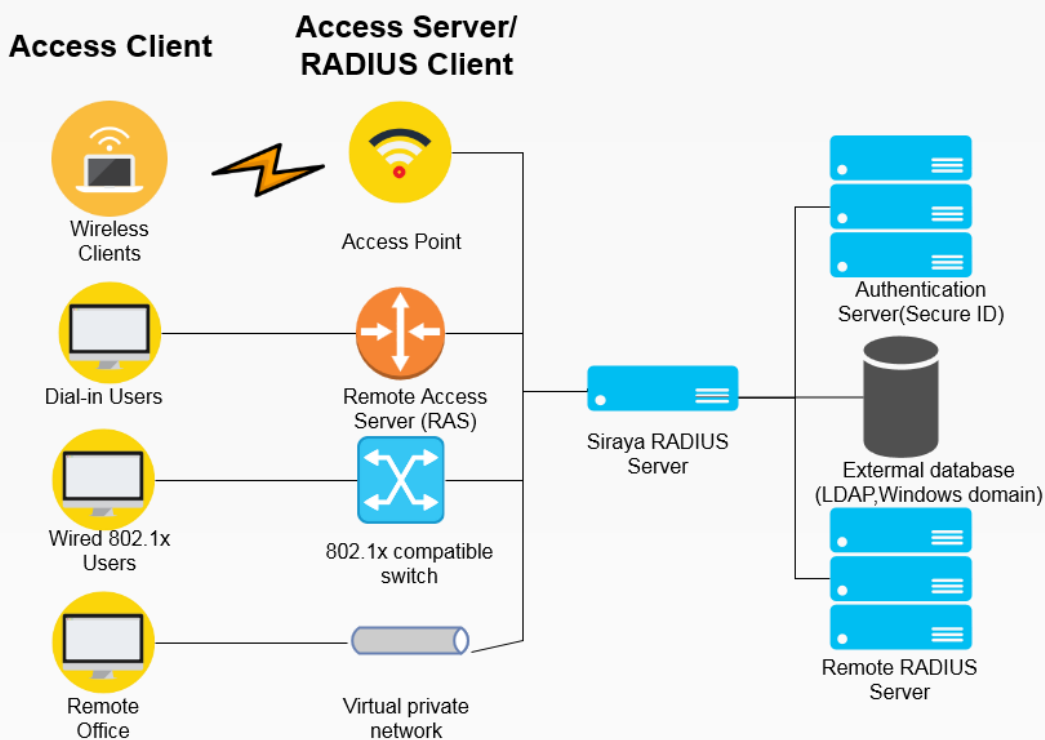


簡介

Siraya 為專業的網路技術研發團隊，在多年與客戶合作並肩成長並累積專業經驗與技術資產，深刻瞭解客戶端在網管領域實際面臨的嚴峻挑戰，具備多年產業經驗，擅長網路管理架構規劃及整合。

無線認證系統遵照標準規範，符合 IETF 標準協定 RFC2865 及 RFC2866 之 RADIUS/AAA。並支援多種認證協定 PAP、CHAP、MS-CHAP、MS-CHAP-v2、EAP-TLS、EAP-PEAP、EAP-FAST、EAP-MD5、EAP-TTLS。

提供管理者多種報表資訊如管理者存取記錄、認證用戶記錄、流量報表，更以全中文圖型化介面方便管理者使用。



一、獨特優勢

- (1) **分層管理**
提供層級劃分之管理權限。
- (2) **整合系統**
可整合現有單位單一登入系統，如 SSO、OpenID、Radius 等。
- (3) **漫遊機制**
整合 iTaiwan、TANetRoaming、eduroam、Taipei Free等漫遊機制。
- (4) **訪客管理**
訪客單一識別申請機制(身分證、行動電話)，系統記錄MAC。
並發送驗證碼給訪客。
- (5) **設備控管**
設備清單納管資料，可依自行決定設備是否納管，輕易判讀出
環境內未知設備控管。
- (6) **Web 圖形化管理**
全中文化管理網頁。
- (7) **API**
可使用外部 API 方式整合外部管理設備。
- (8) **網路管理**
API 方式提供網路管理資訊。
- (9) **整合現有帳號**
提供大量匯入與匯出帳號功能。
- (10) **黑名單禁網**
禁止清單內設備(MAC)連網。
- (11) **認證清單**
即時認證清單列表。
- (12) **認證紀錄**
提供認證成功、失敗查詢。
- (13) **即時數據**
系統資訊提供上線設備數量、上線帳號數MAC、即時流量。
- (14) **統計報表**
可支援日報、月報、年報。登入、操作、申請、時數、流量。
- (15) **系統紀錄**
管理者登入、操作、訪客帳號(申請、使用時數、使用流量)。

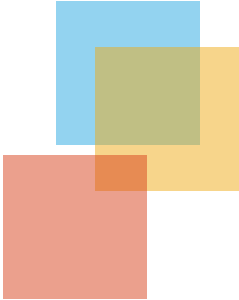
二、認證協定

PAP	yes
CHAP, MS-CHAP, MS-CHAP-v2	yes
EAP-TLS	yes
EAP-PEAP	Yes (EAP-JUAC, GTC, MS-CHAPV2 as inner methods)
EAP-FAST	Yes
EAP-MD5	Yes
EAP-TTLS	Yes (EAP- JUAC, PAP, CHAP, MS-CHAP, MSCHAP- V2 as inner methods)

三、報表

管理者報表	存取記錄
用戶報表	認證成功、失敗歷史紀錄
流量報表	MAC Accounting流量紀錄
陌生帳號報表	yes
未授權連線報表	錯誤security key連線記錄
線上連線報表	即時線上用戶清單
syslog報表	yes
匯出報表	yes
時間區段報表	時間區段使用流量分析

整合四大無線認證



四、備援、代理、分流能力

後端資料庫SQL	支援輪詢功能
當地備援	後端資料庫失連時，暫時回應機制避免斷線
代理功能	by domain
分流	by domain
備援機制	YES



地址:235 新北市中和區中正路738號15樓之5
信箱:service@sirayanetworks.com
電話:+886 2 5578-7688

未經Siraya Networks（“Siraya”）書面許可，不得以任何形式或任何方式複製本內容的任何部分或用於進行任何衍生作品（如翻譯，轉換或改編）。Siraya保留隨時修改或更改此內容的權利，而Siraya沒有義務提供此類修訂或更改的通知。Siraya可以隨時對本內容中描述的產品或服務進行改進或更改。此處描述的功能，系統要求和/或與第三方產品的兼容性如有更改，恕不另行通知。