

## 簡介

沒有專業網管背景？單位哪那些設備吃了流量、用了甚麼服務？抓不到吃爆流量的設備？網路不通要從何查起？一連串的問題長期困擾著管理人員。

隨著BYOD的趨勢發展，單位中需被信任的設備越來越多，加上網通設備的多國品牌導致管理不易，不止困擾著各地方單位與中央管理人員，更伴隨隱性的資安問題。為此，西拉雅智慧網管系統 SNM-1000 孕育而生。展現更有效率的方式，來管理您的網路環境。管理者無須專業背景，日夜盯著系統查看，也可以最輕鬆、最優雅的姿態掌握目前單位內的各項資訊。

系統支援大數據資料庫，採用最新No-SQL 資料庫引擎，可儲存如Syslog、NetFlow、sFlow 等大量資料。系統可自動分析資訊，在第一時間進行資訊掌握及必要的處理流程，降低問題發生的機會。



## 關於西拉雅網路

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。

## 一、獨特優勢

- (1) **分層管理**  
地方與中央不同權限，中央可收集各校資訊。
- (2) **無線管理**  
可整合無線網路資訊並顯示狀態。
- (3) **設備納管**  
標註功能，已利傳承交接管理。
- (4) **即時告警**  
設備異常、流量異常。
- (5) **告警方式**  
Email、系統佈告欄。
- (6) **即時封鎖**  
可透過系統進行封鎖。
- (7) **報表產出**  
提供流量分析統計報表。
- (8) **多選擇性**  
功能模組化，未來可依需求進行擴充。

## 二、基本功能

- |     |                        |       |
|-----|------------------------|-------|
| (1) | 作業系統(Operation System) | Linux |
| (2) | Web 中文化圖形化管理           | Yes   |
| (3) | 異質網路設備監控管理             | Yes   |
| (4) | 支援 NetFlow / sFlow     | Yes   |
| (5) | 設備管理                   | Yes   |
| (6) | 支援 Cluster 架構          | Yes   |

### 三、進階功能

- (1) 自動產出各校網路拓樸圖
- (2) 對異質網路設備進行監測及控制。
- (3) 具即時通知功能與監控資訊面板
- (4) 可匯入學校平面圖，標識網路交換器位置
- (5) 依全縣流量進行分析與異常告警
- (6) 網路迴圈和非法DHCP主機偵測
- (7) 大數據日誌與統計分析
- (8) 日誌與統計報表
- (9) 各網路設備與資安設備日誌收容
- (10) 即時偵測設備離線狀況與流量
- (11) 提供即時流量TOP 10
- (12) L7 應用服務排行榜
- (13) 具備NetFlow/sFlow產生、接收、分析、統計、再傳送等處理能力



地址:235 新北市中和區中正路738號15樓之5  
信箱:[service@sirayanetworks.com](mailto: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。