



NMS OT 網路資安管理主系統

產品介紹：

網路資安管理主系統，協助在導入 ISO27001、強化 OT 關鍵基礎設施的網路安全之防護管理。

透過標準 TCP/IP 網路連接，提供流量地圖、網段列表、設備列表、監控報表管理，監測納管之 SNMP 網路設備與工業用 Switch，提供 Top 10 流量分析、監測 OT 與 IoT 物聯網，網路資安管理主系統授權支援 250 Switch Port。

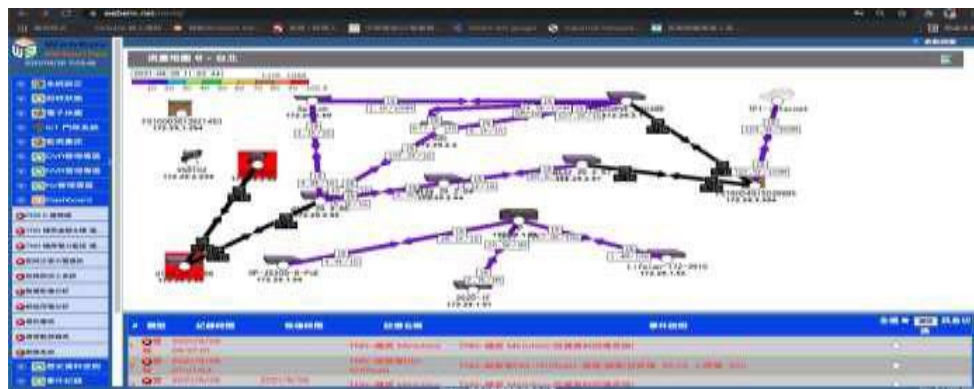
需求規格：

1. NMS OT網路資安管理主系統可安裝在獨立主機或支援VMWare虛擬平台，以方便整合於內部應用系統。(使用單位提供)
2. 主機硬體需求：CPU 4核心-2.2G(含以上)、記憶體 4GB、HDD：500G、IOPS 速度需求400，1GB網卡等。(使用單位提供)
3. 監測之網路設備須具備 標準 SNMP。(使用單位提供)

商品特色：

1. **單一Web整合平台**：繁體中文操作介面，簡化繁複之管理、並支援在VM虛擬化或實體機建置使用、具備NTP網路對時功能，可選購各類功能模組擴充授權，達到即時管理，可以嵌入與資訊設備管理主系統整合顯示。
2. **流量地圖**：支援階層式流量地圖架構 (Hierarchy Traffic Map)，使每一層級的網路環境都可以做到簡單明瞭而又全面性的管控。
3. **網段列表**：透過SNMP搜尋後會產生網路設備列表。
4. **監控報表**：NMS系統之MRTG報表，可顯示端口的日、週、月、年報表，也可依據需求按照時間區段、設備、介面、輸出報表。
5. **IP Find**：查一個節點接在那台 Switch 的「那一個 Port」，只要內網線路暢通無阻，管理者隨時皆可透過NMS找到某特定IP的 Switch Port位置，以便監控，大大縮短管理者解決問題的時間，進而提升企業的行政效率。

6. 整合畫面參考：



編號	名稱	IP地址	子網掩碼	網卡	廠牌	型號	MAC地址	備註
100	Router	192.168.1.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
200	Router	192.168.2.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
300	Router	192.168.3.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
400	Router	192.168.4.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
500	Router	192.168.5.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
600	Router	192.168.6.1	255.255.255.248	eth0/0/0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	

網段列表：

網段	網段名稱	網段地址	網段掩碼	網段廠牌	網段型號	網段MAC地址	網段備註
192.168.1.0/24	192.168.1.0/24	192.168.1.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
192.168.2.0/24	192.168.2.0/24	192.168.2.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
192.168.3.0/24	192.168.3.0/24	192.168.3.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
192.168.4.0/24	192.168.4.0/24	192.168.4.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
192.168.5.0/24	192.168.5.0/24	192.168.5.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	
192.168.6.0/24	192.168.6.0/24	192.168.6.0	255.255.255.0	huawei	AR2240-K5	0800-0000-0000-0000-0000	