

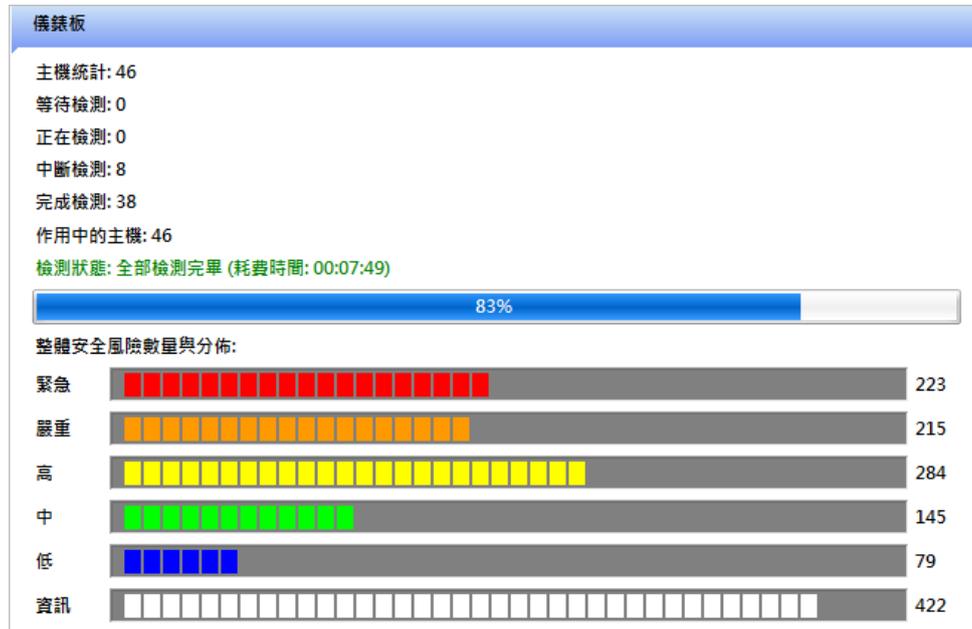
4MOSAn



4MOSAn 網路智能弱點管理系統

4MOSAn 網路智能弱點管理系統區分為:

- 4MOSAn 網路智能弱點管理系統 - LAN 內網掃描版-256U
- 4MOSAn 網路智能弱點管理系統 - WAN 遠端掃描版-256U
- 4MOSAn 網路智能弱點管理系統 - WAN 遠端掃描版-無限 IP



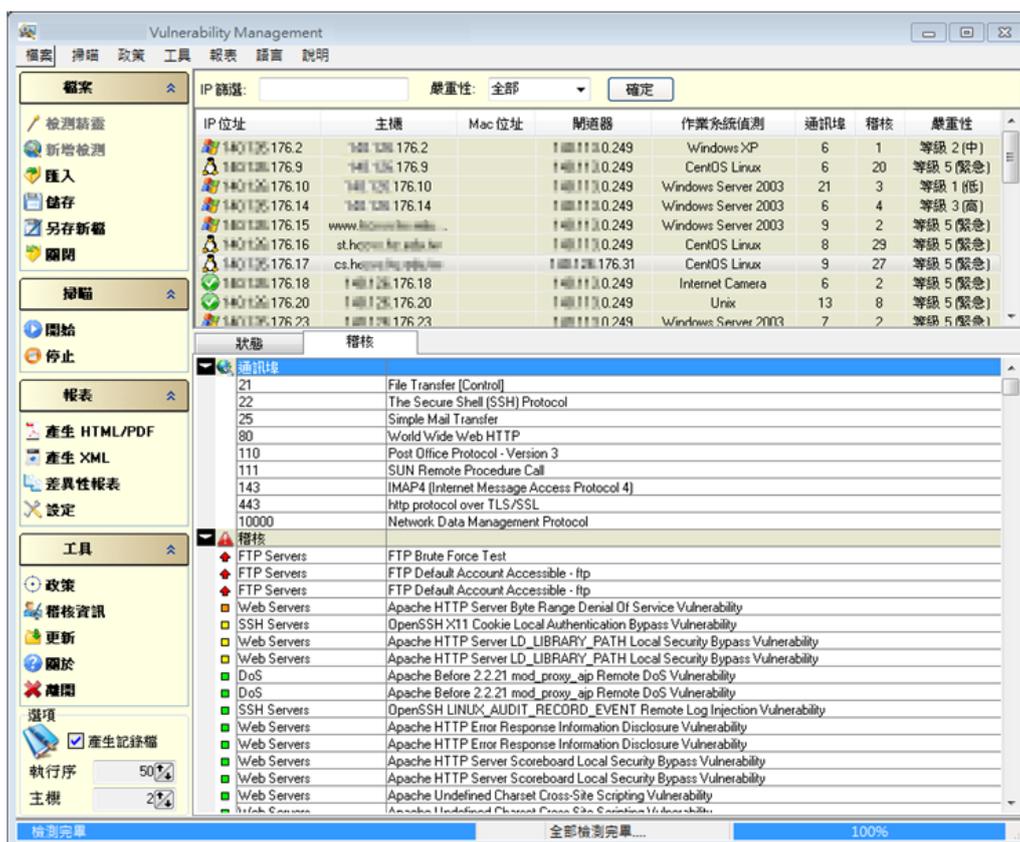
基本規格:

1. 支援 IPv4/IPv6 雙協定: 可以同時掃描使用 IPv4 以及 IPv6 協定的 IP 位址主機以及設備。
2. 支援萬國碼 (Unicode): 介面與弱點名稱、內容描述、修補建議、弱點報告支援語言自訂, 用戶可以自行編輯語系內容以及轉換成各國語言。
3. 支援命令列模式執行掃描: 可在命令提示字元(CMD) 輸入單一 IP/主機名稱, 網段或 IP 清單進行弱點掃描。
4. 支援無限排程掃描: 可依照 每日/每週/每月 排程進行週期性弱點掃描。(Unlimited 提供此功能)

5. 支援網路智能化掃描：不受 ICMP 封包阻擋影響，自動偵測 IP 位址是否存在網路設備與行動裝置，並進行掃描檢測。
6. 支援通信協定智能化掃描：自動偵測通訊埠所提供服務的通信協定 (Protocol)，例如 HTTP、FTP、SMTP、POP3 等，不受變更標準通訊埠影響，可依照協定進行掃描檢測。
7. 支援將多個掃描結果彙整成單一掃描結果：可將多個掃描結果彙整成為單一掃描結果，產生全貌的稽核報告。

稽核規格:

1. 支援政策自訂功能：可自行定義，新增以及刪除掃描政策，客製化稽核政策。
2. 支援稽核內容資訊自訂功能：可以自行定義弱點稽核資訊，包含弱點名稱、內容描述、修補建議皆可修改，並支援各國語言。
3. 支援弱點稽核客製化調整功能：弱點掃描完成後，可以在報告產出之前調整檢測出的弱點名稱、內容描述、修補建議、嚴重性等內容。
4. 支援弱點排除功能：對於疑似誤判以及不予修正的弱點，可以將弱點快速大量主機排除或單一主機排除。
5. 支援登錄檔修正功能：對於 Registry 以及 Baseline 弱點類型提供登錄檔修正功能。由 Windows Active Directory (AD) 端修正相關電腦上的 Configuration Baseline 設定。



報表規格:

1. **支援 IP 位址以及弱點嚴重性篩選功能**：對弱點掃描結果，可以依照 IP 位址以及弱點嚴重性進行篩選，稽核報告會依照篩選結果產出。
2. **支援 PCI 嚴重級別**：弱點風險等級採用 PCI 嚴重級別分級制度，分為 [緊急]、[嚴重]、[高]、[中]、[低]。
3. **支援報表預覽與列印功能**：產生稽核報表之前，可以先預覽稽核報表，並可選擇儲存報表或與列印報告。
4. **支援自動產生報表與郵寄功能**：可以設定在掃描完成後自動產生 PDF、HTML、CSV 格式的弱點稽核報告，並可設定報告以電子郵件寄送。
5. **報表支援 PDF、HTML、XML、DOC、CSV 格式**：可以產出 PDF、HTML、XML、DOC、CSV 檔案格式的稽核報告。
6. **支援差異性報表功能**：可以對兩次不同時間所做的弱點掃描結果進行差異性比較，比對兩次檢測之間所新增、移除的主機/服務的差異，以及新增、已經改善的弱點。

弱點規格:

1. **支援 CVE**：弱點內容包含 CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) 的 ID 對應連結。
2. **支援 CVSS 評分**：弱點內容包含 CVSS V2 (The Common Vulnerability Scoring System) 評分。
3. **支援 CIA 影響**：弱點內容包含 1- 機密性影響 (Confidentiality Impact)，2- 完整性影響 (Integrity Impact)，3- 可用性影響 (Availability Impact)。
4. **弱點稽核規格**：
 - Windows 系統檢測**：Windows(2000、2003、2008、2012、2016、2019、2022、XP、Vista、Windows 7、Windows 8、Windows 8.1、Windows 10、Windows 11 設定，帳號，修補，應用程式等弱點。
 - Unix 系統檢測**：UNIX Like (包含 FreeBSD、Linux、AIX、HP-ux 等) 服務弱點。
5. **協定檢測**：Telnet、FTP、SSH、DNS、NetBIOS、Samba、SMTP、IMAP、POP3、HTTP、Proxy、LDAP、SNMP、NTP、UPnP 等弱點。
6. **資料庫檢測**：MSSQL、MySQL、PostgreSQL、Oracle、IBM DB2、IBM Informix 等。
7. **網站弱點檢測**：CGI、ASP、PHP 以及 WebDAV、Cross-site Scripting (XSS) 等應用程式弱點。

系統需求：

Microsoft Windows 11

Microsoft Windows 10

Microsoft Windows 8/8.1

Microsoft Windows Server 2022

Microsoft Windows Server 2019
Microsoft Windows Server 2016
Microsoft Windows Server 2012
Microsoft Windows 7 Professional/Enterprise/Ultimate/Home Premium
Microsoft Windows Server 2008 Standard/Enterprise
Microsoft Windows Server 2003 Standard/Enterprise
Microsoft Windows Vista Business/Enterprise/Ultimate/Home
Microsoft Windows XP Professional (SP2 or higher)
Microsoft Small Business Server 2008 Standard
Microsoft Small Business Server 2003 (SP1)
Microsoft Small Business Server 2000 (SP2)
Microsoft Windows 2000 Professional/Server/Advanced

支援伺服器虛擬化 (例如: 虛擬機器, VM)