



WinMatrix IT 資源管理系統 3.8.38.x 版 資訊資產清冊管理模組功能表

資訊資產清單管理模組 (此為選購模組)		
資訊資產清冊管理	管理目標與效益	
	透過標準功能模組的電腦軟硬體資產，以及網段掃描偵測(亦可自動整合 IP 管理模組)的技術，令管理員可以快速收集、整理、歸納資訊資產清冊，以期將所有連網設備均完整納入資訊資產清冊的管理中，藉以落實 ISMS 的作業規範。	
	規格需求	
	安裝本產品的基本需求與 WinMatrix 伺服器端(Server)、標準功能模組的需求一樣 (需要先具備標準功能模組的使用授權)。	
	產品特色	
	- 由標準功能模組納管的電腦資產，可自動建立資訊資產清冊，並提供標準的資料維護程序。 - 利用 IP 管理模組(選購)或機台調查(已內建於標準功能模組中)的掃描技術，讓管理員得以快速檢視所有連網設備是否已被識別納管。 - 適合 ISMS 的落實。 - 可將歸納設備做歸類(如類別:電腦、印表機、事務機、其他網路類，或自行增加類別)，設定資安的特性(如風險等級，重要性)。 - 可集中統一維護，亦可以透過 Web 介面，經由分權分責的方式，讓各單位資產人員共同維護自己單位的設備資訊。 - 將維護工作程序化與系統化，節省作業時間： - 自動化建立電腦資訊資產清單。 - 簡易建立印表機、事務機資訊資產清單。 - 降低大家清查資產的時間。 - 自動偵測被遺漏的連網資產設備。 - 隨時可以自行產出資產納管報表。	
	編號	功能項目
	1-1	【資訊資產清冊管理】 - 資訊資產維護作業： 收集資訊連網設備的資料，主要維護的功能作畫面。 - 電腦類：Agent 自動加入資訊資產清冊。 - 非電腦類：手動加入資訊資產清冊 (納管類別：印表機、事務機、其他網路設備)。 - 資訊資產統計總表：依【類別】、【狀態】條件產生統計總表。 - 資訊資產年度統計總表：依【組織】【類別】、【狀態】條件產生年度統計總表。 - 資訊資產年度統計表：依【組織】【類別】、【狀態】條件產生年



		度統計表。 (5). 電腦納管統計表：依【組織】【IP 使用調查中 N 天內有上線的 IP】統計表。 (6). 資訊資產建置率統計表：依【組織】【IP 使用調查中 N 天內有上線的 IP】統計表。 (7). 資訊資產建置率統計總表：依【IP 使用調查中 N 天內有上線的 IP】統計表。 (8). 資訊資產建置率統計清單：依【Top N】【IP 使用調查中 N 天內有上線的 IP】統計清單。 (9). IP 使用調查：查詢目前網管的 IP 範圍，近期的 IP 使用上下線情況與 Agent 狀態偵測。 (10). 個人電腦資產報表：提供個人電腦資產報表範本檔案下載，讓各位管理員依附件格式整理資料，提供總公司或主管後續進行確認。
	1-2	【電腦管理】 (1). 電腦清單：查詢已安裝 Agent 的電腦軟硬體資訊資料。 (2). 異常電腦清單：依指定的稽核查詢條件查詢符合條件的電腦。 (3). 電腦紀錄：查詢依 Agent 原則設定回報事件紀錄資料。。
	1-3	【軟體管理】 (1). 安裝軟體清單：查詢機台安裝的軟體清單資料。 (2). 軟體安裝統計表：以軟體的角度，查詢軟體安裝的結果。
	1-4	【系統管理】 操作紀錄：登入的使用者，在資訊資產清冊管理能執行功能留下操作紀錄。
	1-5	支援「禁用設備」的造冊與列管。(以吻合政令要求)
系統畫面		
資訊資產清冊維護作業		



WinMatrix

首頁 申請與覆核 IP 管理 機台管理 檔案目錄監控 硬碟管理 高權限管理 本機群組管理 軟體管理 資訊資產清冊管理

資訊資產清冊管理 > 資訊資產維護作業

資訊資產清冊管理

- 資訊資產維護作業
- 資訊資產統計總表
- 資訊資產年度統計總表
- 資訊資產年度統計表
- 電腦納管統計表
- 資訊資產建置率統計表
- 資訊資產建置率統計總表
- 資訊資產建置率統計清單
- IP 使用調查
- 個人電腦資產報表

電腦管理

- 電腦清單
- 異常電腦清單
- 電腦紀錄

軟體管理

- 安裝軟體清單
- 軟體安裝統計表
- 遠端軟體安全原則紀錄

基本查詢 進階查詢 稽核查詢

關鍵字查詢 查詢

樣版查詢：全部類 電腦 印表機 事務機 其他網路設備 非機關電腦

新增 待新增資訊資產 刪除 批次修改組織

拖曳標題列至此進行分組

設備類別(主類)	設備類別(次類)	主機名稱	建立時間
電腦	桌上型電腦	V-WMXSRV	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-SYN	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-CRM	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-SQLSRV	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-SIMOBK	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-SIMOEXG	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	V-DC2	2019/05/01
電腦	桌上型電腦	NINGJIH-PC	2019/05/01

資訊資產清冊資料輸入

WinMatrix3 - 資訊資產清冊管理

檔案目錄監控 硬碟管理 高權限管理 本機群組管理 軟體管理 資訊資產清冊管理 端末組態稽核 報表 儀表

Web 1.2.5.27 (IE 11.0) 繁體中文

資產一般資訊

資訊(編輯)

基本資料

設備類別 *	電腦 桌上型電腦	組織 *	Server
設備名稱 *	Virtual Machine	保管人員	
資產編號		使用人員	
主機名稱	V-WMXSRV	資料來源	自動輸入
MAC位址	00 : 15 : 5D : 51 : 5A : 03	IP位址	192 . 168 . 81
IPv6 位址			
IAID			
DUID			

定資料

狀態 *	使用中	放置位置	
購置年度		描述	
購置月份			
購置專案名稱			

資訊資產清冊統計總表

http://127.0.0.1/WinMatrix3Web/ WinMatrix3 - 資訊資產清冊管理

行銷業務部\admin(王俞驥) 登出

理 高權限管理 本機群組管理 軟體管理 資訊資產清冊管理 端末組態稽核 報表 儀表板 系統管理

Web 1.2.5.27 (IE 11.0) 繁體中文 简体中文 English

1 / 1 Pdf

資訊設備統計總表

製表日期：2019/05/01 14:31:04
類別條件：電腦;印表機;事務機;其他網路設備
狀態條件：全部

各級機關設備統計總表

所屬組織	組織數	人數	電腦 人機比	合計	桌上型電腦
總計	3	0	0.00%	8	8
機房	1	0	0.00%	7	7
業務部	1	0	0.00%	1	1
技支部	1	0	0.00%	0	0

機關設備統計表

所屬組織	組織數	人數	電腦 人機比	合計
總計	3	0	0.00%	8
機房	合計	1	0	0.00%
技支部	技術支援部	1	0	0.00%
業務部	合計	1	0	0.00%

電腦類資訊資產(1)

> 資訊資產清冊管理 > 電腦清單

電腦明細 - WPD010407AC035 (m47124)

硬體資訊 系統資訊 軟體資訊

屬性名稱	屬性值
中央處理器	Intel(R) Core(TM) i5-4570 CPU @ 3.20GHz
主機板	3200
電腦	100
BIOS	32
實體記憶體	Haswell
實體磁碟	Family 6, Model 12, Stepping 3
顯示卡	Socket
螢幕顯示器	Socket 1150 LGA
滑鼠	799.24
鍵盤	L1 Code Cache
網路裝置	4 x 32-K, 8-way, 64-Entries
	L1 Data Cache
	4 x 32-K, 8-way, 64-Entries
	L2 Cache
	4 x 256-K, 8-way, 64-Entries
	L3 Cache
	6144-K, 12-way, 64-Entries

啟用 Windows
移至 [控制台] 中的 [系統] Windows。

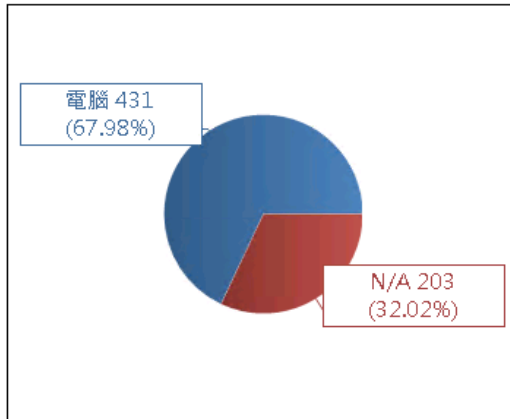
產生機關納管率統計表(1)

機關電腦納管率

製表日期：2015/09/01 15:38:06
類別條件：僅統計電腦類
組織條件：社會局 (387120000J)

計算公式：電腦類分母 = IP使用調查數量 -
(印表機+事務機+其他網路設備)

類型數量統計圖



類型數量統計表

納管	類型	數量	百分比%
納管		431	67.98
	電腦	431	67.98
未納管		203	32.02
	N/A	203	32.02
總計		634	100.00

啟用 Windows
移至 [控制台] 中的 [系統] 以啟用 Win

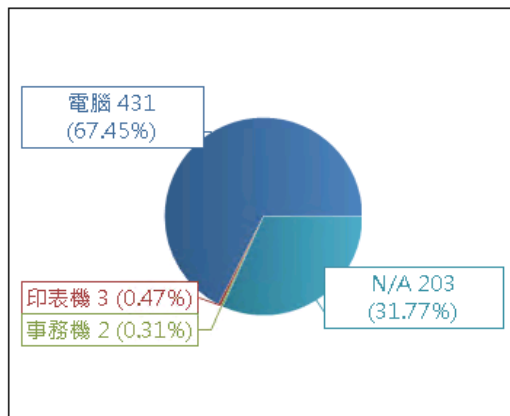
產生機關納管率統計表(2)

機關納管統計表

製表日期：2015/09/01 15:35:59
類別條件：全部
組織條件：社會局 (387120000J)

計算公式：全類別分母 = IP使用調查數量

類型數量統計圖



類型數量統計表

納管	類型	數量	百分比%
納管		436	68.23
	電腦	431	67.45
	印表機	3	0.47
	事務機	2	0.31
	其他網路設備	0	0.00
未納管		203	31.77
	N/A	203	31.77
總計		639	100.00

啟用 Windows
移至 [控制台] 中的 [系統] 以啟用 Win

編修日期：2024 年 5 月 29 日

* 使用本模組需要已經具備 WinMatrix 伺服器端(Server)的授權與安裝，搭配標準功能模組、IP 管理模組能有最佳的管理體驗。

* 尚有其他選購模組，您可以連接到 <http://www.simopro.com> 以獲得更多資訊。

Notes: 隨著 Microsoft 宣布特定 Windows 作業系統版本的 EOS(End Of Service)，WinMatrix 陸續新增的功能



有可能無法支援已經 EOS 的作業系統。