



資訊處

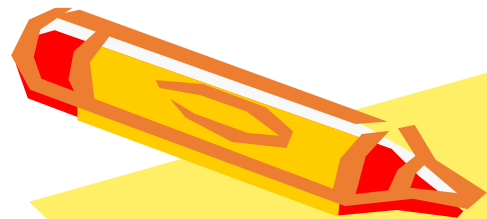
Office of Information Technology

印表機安全設定 以EPSON為例

中華民國113年04月26日 1.1版

報告內容

- 一、如何進入印表機管理頁面
- 二、如何變更管理者密碼
- 三、如何關閉SNMP
- 四、如何限制特定IP使用印表機

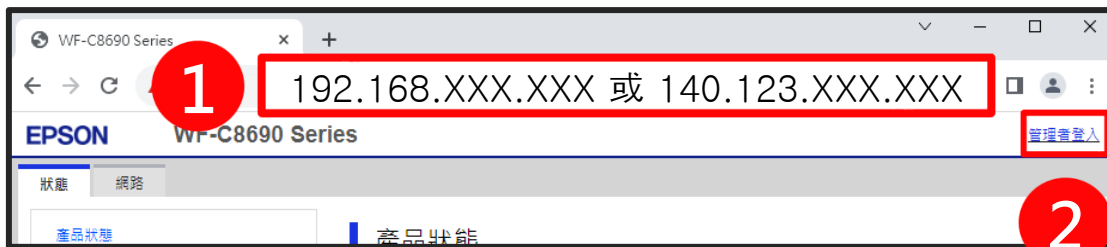


一、如何進入印表機管理頁面



如何進入印表機管理頁面

1. 在瀏覽器網址列輸入印表機之IP
2. 點選【管理者登入】，輸入管理者的帳號、密碼
如不知道帳號密碼，可Google搜尋該印表機型號之預設帳號密碼



管理者登入

使用者名稱:

目前密碼:

附註: 建議透過HTTPS通訊，輸入管理者密碼。

A large yellow sticky note is centered on the page. In the top-left corner of the note, there is a red pencil with a yellow eraser. In the bottom-right corner of the note, there is a blue wavy line that extends towards the bottom of the page, ending with a small orange pencil tip.

二、如何變更管理者密碼

如何變更管理者密碼

若帳號密碼為**產品預設**、**過於簡單**、或由**廠商設定**，請**務必**修改帳號密碼。

1. 點選【產品安全性】
2. 點選【變更系統管理員密碼】
3. 輸入目前密碼、新密碼與確認新密碼後，點選【確定】

The screenshot displays the Epson Open Platform interface. The top navigation bar includes tabs for 'Status', 'Print', 'Scan/Copy', 'Fax', 'Network', 'Network Security', 'Product Security', 'Device Management', and 'Epson Open Platform'. The 'Product Security' tab is active and highlighted with a red box and a red circle containing the number '1'. On the left sidebar, the 'Change System Administrator Password' option is highlighted with a red box and a red circle containing the number '2'. The main content area shows the 'Change System Administrator Password' form with the following fields:

- 目前密碼:
- 使用者名稱: 輸入 0 至 20 個字元。
- 新密碼: 輸入 1 至 20 個字元。
- 確認新密碼:

A blue '確定' (Confirm) button is located at the bottom of the form, highlighted with a red box and a red circle containing the number '3'.



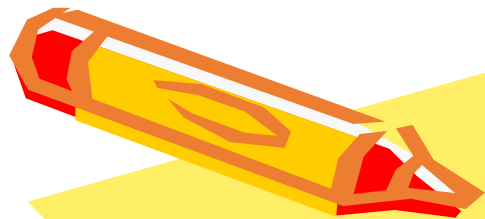
三、如何關閉SNMP



如何關閉SNMP

1. 點選【網路安全性】
2. 點選【通訊協定】
3. 取消勾選“啟用SNMPv1/v2c”
4. 取消勾選“啟用SNMPv3”
5. 點選【下一步】後點選【確定】
如開啟SNMP，社群名稱**不可使用**public





四、如何限制特定IP 使用印表機



如何限制特定IP使用印表機

1. 點選【網路安全性】
2. 找到IPsec/IP篩選
點選【基本】

狀態 列印 掃描/複印 傳真 **1** 網路安全性 產品安全性 裝置管理 Epson Open Platform

通訊協定
CA 憑證
根憑證(Root Certificate)更新

SSL/TLS
»基本
»憑證

IPsec/IP 篩選 **2**
»基本
»用戶端憑證

IEEE802.1X
»基本
»用戶端憑證

IPsec/IP 篩選 > 基本

依下列優先順序套用各原則：
群組原則 1 > 群組原則 2 > ... > 群組原則 10 > 預設原則

預設原則 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

IPsec/IP 篩選： 開啟 關閉

預設原則

存取控制：

IKE 版本： IKEv1 IKEv2

驗證方法：

預先共用金鑰：

確認預先共用金鑰：

封裝：

遠端隧道 (通道模式)：

安全通訊協定：

演算法設定

IKE

加密：

下一步

如何限制特定IP使用印表機

1. 點選1
 2. 勾選啟用此群組原則
 3. 設定允許存取
 4. 輸入IP或網段
- 舉例：
若欲設定內網所有電腦皆可使用，
則輸入：192.168.XX.0/24
也可輸入單一IP，如140.123.1.1
5. 如要增加其他IP，
可點選2-10逐筆設定

The screenshot shows the 'IPsec/IP 篩選 > 基本' configuration page. On the left is a navigation menu with categories like '通訊協定', 'CA 憑證', 'SSL/TLS', 'IPsec/IP 篩選', and 'IEEE802.1X'. The main area is titled 'IPsec/IP 篩選 > 基本'. It contains a list of 10 '預設原則' (Default Policies) numbered 1 to 10. A red box highlights the '1' button, with a '1' callout. Below the list, the '啟用此群組原則' (Enable this group policy) checkbox is checked, with a '2' callout. The '存取控制' (Access Control) dropdown is set to '允許存取' (Allow access), with a '3' callout. The '本機位址 (印表機):' (Local address (printer)) dropdown is set to '任何位址' (Any address). The '遠端位址 (主機):' (Remote address (host)) dropdown is set to '192.168.XX.XX/24', with a '4' callout. The '選擇連接埠方法:' (Select connection method) dropdown is set to '連接埠編號' (Port number). A list of services is shown with checkboxes, including '任何', 'ENPC', 'SNMP', 'LPR', 'RAW', 'IPP/PPS', 'WSD', 'WS-Discovery', 'Network Scan', 'Network Push Scan', 'Network Push Scan Discovery', 'FTP 資料 (本機)', 'FTP 控制 (本機)', 'FTP 資料 (遠端)', 'FTP 控制 (遠端)', 'CIFS (本機)', and 'CIFS (遠端)'. A '下一步' (Next) button is at the bottom.

如何限制特定IP使用印表機

1. 點選預設原則
2. IPsec/IP篩選項目選擇開啟
3. 設定存取控制為拒絕存取
4. 點選【下一步】

The screenshot shows the 'IPsec/IP 篩選 > 基本' configuration page. The interface includes a left-hand navigation menu and a main configuration area. Red callouts with numbers 1 through 4 highlight specific elements: 1 points to the '預設原則' (Default Policy) button in the policy selection row; 2 points to the '開啟' (On) radio button for 'IPsec/IP 篩選'; 3 points to the '拒絕存取' (Deny Access) option under '存取控制' (Access Control); and 4 points to the '下一步' (Next Step) button at the bottom.

狀態 列印 掃描/複印 傳真 網路 網路安全性 產品安全性 裝置管理 Epson Open Platform

通訊協定
CA 憑證
根憑證(Root Certificate)更新
SSL/TLS
 » 基本
 » 憑證
IPsec/IP 篩選
 » **基本**
 » 用戶端憑證
IEEE802.1X
 » 基本
 » 用戶端憑證

IPsec/IP 篩選 > 基本

依下列優先順序套用各原則：
群組原則 1 > 群組原則 2 > ... > 群組原則 10 > 預設原則

1 預設原則 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

IPsec/IP 篩選：
2 開啟 關閉

預設原則

存取控制：
3 拒絕存取

IKE 版本：
 IKEv1 IKEv2

驗證方法：
預先共用金鑰

預先共用金鑰：
確認預先共用金鑰：

封裝：
傳輸模式

遠端隧道 (通道模式)：
安全通訊協定：
ESP

演算法設定
IKE
加密：
任何

4 下一步

如何限制特定IP使用印表機

1. 檢查群組原則1-10，確認需開放連線IP都設定完成

- IP設定正確
- 設定允許存取
- 勾選啟用此群組原則

2. 點選【確定】

IPsec/IP 篩選 > 基本

確認下列設定。

IPsec/IP 篩選：	開啓
預設原則：	拒絕存取
存取控制：	拒絕存取

群組原則 1

啟用此群組原則：	<input checked="" type="checkbox"/> 啟用此群組原則
存取控制：	允許存取
本機位址 (印表機)：	任何位址
遠端位址 (主機)：	192.1[...]
選擇連接埠方法：	連接埠編號
傳輸通訊協定：	任何通訊協定

群組原則 2

啟用此群組原則：	<input checked="" type="checkbox"/> 啟用此群組原則
存取控制：	允許存取
本機位址 (印表機)：	任何位址
遠端位址 (主機)：	192.168.[...]
選擇連接埠方法：	連接埠編號
傳輸通訊協定：	任何通訊協定

群組原則 3

2

報告完畢、敬請指教