

印表機安全設定 以HP為例

中華民國113年04月26日 1.1版



- 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【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



登入		
登入方法		
本機装置	~	
本機裝置帳戶		
管理員	~	
密碼		
登入	取消	



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【安全性】

2. 點選【一般安全性】

3. 輸入舊密碼、新密碼與確認密碼後,點選【套用】

HP LaserJet M605 192.168.29.110 査訊 一般 列印 故	1 安全性 HP Web 服務	網路		
一般安全性 2	一般安全性			
保護儲存的資料	設定本機管理員密碼			
· 應證管理	你可以约定等理是家庭,以防止主领语推动问		为深致英国已足可的功能,此家理的是共民的共民	普通日方配
網路服務安全性	这可以設定首程員图碼,以防止未经投催的 使用者名	2 病設定表面或在江前回做工作取	高频的管理具体曲的功能。 叫登骑已走去五的表五	管理具计称
自我測試	admin			
其他連結 HP Instant Support	茜密碼		確認密碼	
購買耗材	· · · · · · · · · · · · · · ·			

三、如何關閉SNMP

如何關閉SNMP

 1. 點選【網路】
 2. 進入【網路協定】
 3. 選擇關閉SMPv1/SMPv2 如需開啟SNMP,群體名稱 不可使用public
 4. 點選【套用】

IP LaserJet M605				-		使用者 : Administrator <u>Sign Out</u>
NPI1214EA / 192.168.29.110						
資訊 一般	列印 故國	鏈排除	安全性	HP Web 服務	網路	
設定 TCP/IP 設定	網路設定					
網路設定	SNMP					
其它設定 AirPrint	SNMPv1/v2					
選擇語言	○ 啟動 SNMPv1/SNMPv2	讀寫存取				
Google 雲端列印	設定群體名稱:					
設定	確認設定群體名稱:					
Web 代理	取得群體名稱:	•••••				
安全	確認取得群體名稱:	•••••				
設定	□ 關閉「公開」的 SN	MPv1/SNMPv2	預設取得群體	名稱		
授權	〇 啟動 SNMPv1/SNMPv2	唯讀存取				
管理通訊協定	● 開閉 SNMPv1/SNMPv2					
802.1X 驗證	SNIMD-2					
IPsec/防火牆	SNWPVJ				_	
通告代理	□ 啟用 SNMPv3					
診断	使用者名稱:					
網路統計資料	密碼短語					
通訊協定資訊	驗證通訊協定: MI	05 🗸 🛛 🖗	密碼短語:			
設定頁	隱私通訊協定: DE	is 🗸 a	密碼短語:]	
	内容名稱: Jet	direct				
	要啟用或變更 SNMPv3 設定	,三個欄位都必	須輸入數值・			
						套用 取消



四、如何限制特定IP

使用印表機

1. 點選【網路】
 2. 點選【IPSec/防火牆】

HP LaserJet M6	05				939	使用者 : Administrator <u>Sign Out</u>	r
NPI1214EA / 192.168.29.110							
資訊 一般	列印 古	文障排除	安全性	HP Web 服務	網路		
<mark>設定</mark> TCP/IP 設定	網路設定					<u>غ</u>	₩ ?
網路設定	SNMP						
其它設定 AirPrint	SNMPv1/v2						
選擇語言	○ 啟動 SNMPv1/SNMP	v2 讀寫存取					
Google 雲端列印	設定群體名稱:	•••••		_			
設止 Web 伊田	唯能設止研題名傳。 						
安全	確認取得難時之紙.						
設定) 패하다 (프랑프 4호 / 소	-			
授權		2014時方形	4 JERERAX 17 9+8210	149			
管理通訊協定	● 開閉 SNMPv1/SNMP	v2 ⊭⊏ ад 1÷ях v2					
802.1X 驗證 IPsec/防火牆	SNMPv3						
通告代理	□ 啟用 SNMPv3						
診斷	使用者名稱:						
網路統計資料	密碼短語						
通訊協定資訊	驗證通訊協定:	MD5 🗸	密碼短語:				
設定員	隱私通訊協定:	DES 🗸	密碼短語:				
		etdirect					
	妾取用或變更 SNMPv3 設	定, 二個欄位都)	必須輸入數值。				
							図消

1. 點選【新增規則】

2. 點選【新增】

		<u>符合準</u>	則	符合動作
規則	啟動	位址範本	服務範本	動作
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
預設	規則	所有 IP 位址	所有服務	放棄 ✔
新增規	見則	删除規則		進
教生, 约	き 面 IDa	●	「おんなない	海绵新時市

位北新木			
所有 IP 位址			
所有 IPv4 位址			
所有 IPv6 位址			
所有連結本機 IP	v6		
所有非連結本機	IPv6		
29			
A			
		-	

中正大學 資訊處

1. 輸入範本名稱(可自訂,僅接受數字、字母)
 2. 在遠端位址區域,輸入欲允許的IP或網段
 3. 點選【確定】

中正大學 資訊處



- 1. 選取前一步驟新增的範本,點選【下一步】
- 2. 選取所有服務或所有列印服務,點選【下一步】
 - 請確認至少有1個IP選擇所有服務,避免日後所有設備都無法連線管理介面

IPsec/防火牆政策	IPsec/防火牆政策 支援 【 2
規則3:指定位址範本 指定將套用於此規則的位址範本,下列預先定義的範本包含常見位址選擇。選擇預先定義的範本,或按一下「新增」以自行定義範本。 位址範本: 所有IP-位址 所有IP-4位址 所有IP-6位址 所有IP-4位址 所有IP-6位址 所有IP-4位址 所有IP-6位址 所有IP-6位址 所有IP-6位址 所有IP-6位址 所有IP-6位址 所有IP-6位址 Image: Imag	規則 3: 指定服務整本 推定核查用於此規則的服務範本。下列預先定義的範本包含常見服務群組。

1. 選取<u>允許流量通過而不受IPSec/防火牆保護</u>,點選【下一步】 2. 點選【完成】

中正大學 資訊處

IPsec/防火牆政策	支援 ?	IPse	ec/防>	火牆政領	ŧ						支援	?
IPsec/防火牆政策 規則3:指定動作 您要對流量執行什麼動作以便與位地與服務範本中的運則符合? ① 放棄流量 ② 允許流量遵過而不受 IPsec/防火牆保護 ② 政策流量受 IPsec/防火牆政策保護	支援 ?	IPse 規則 IPse	eC/防シ 摘要 c/防火總規 1 2 3 4 5 5 6 6 7 7 8 9 10 2 規則 序	規則: <u> 符合</u>	建則 服務範本 All Services All Services 所有服務	<u>符合動作</u> 動作 允許流量 放棄					支援	
		警告:無效的 IPsec/防火牆組種可能會導致無法透過網路存取裝置。要恢復此狀況,需要對裝置進行實體存取,對於內部列印作 印表機控制面板上的 Jetdirect 功能亮將包含重設遵項。對於外部印表機伺服器,管理員可以執行裝置的冷靜 得有簡如何執行冷重鼓的說明。 警告: 變更 IPsec/防火牆設定可能會導致連線暫時中斷。								部列印伺服 印表機手冊	器, 以取	
							<	上一步 建	立其他規則	完成	取消	

- 1. 勾選<u>啟用IPSec/防火牆</u>
- 2. 確認須開放連線的位址範本均設定<u>允許流量</u>,並勾選<u>啟動</u>
 3. 點選【套用】





報告完畢、敬請指教

中正大學 資訊處