

# 關於印表機和網路產品中的 Web Config 軟體說明

感謝您使用愛普生產品。

某些 Epson 印表機和網路產品的軟體 (Web Config\*) 中發現了一些風險。該軟體之部分功能可以檢查產品本身的狀態、或更改 Web 瀏覽器上的設置。Web Config 軟體允許您通過在 Edge 或 Safari 等 Web 瀏覽器的 URL 中，輸入 Epson 產品的 IP 位址來檢查 Epson 產品的狀態或更改設置。Web Config 在某些產品中可能稱為遠端伺服器。

- 已確認的風險

已發現以下兩個風險。

- (1) Cross-Site Scripting (XSS) 風險：

通過訪問特製頁面，特別的設定可以通過相關產品的 Web Config 嵌入到產品本身的設置中。

- (2) Cross-Site Request Forgeries (CSRF) 風險：

通過訪問特製頁面，特別的設定可以通過產品的 Web Config 更改產品本身的設置。

- 風險的影響

目前，尚無利用該風險進行攻擊的報告。

- 目標產品及對策

除以下產品外的產品不受影響，因為出廠時沒有風險或已經採取了措施。

對於目前在市場銷售的產品，我們計劃發佈以下對策韌體。韌體發布後，Epson 強烈建議您從 Epson 網站下載並應用更新。

對於尚未供應或不計劃供應的產品，我們強烈建議您通過下述說明之“解決方法”採取措施。

產品名稱	XSS 風險	CSRF 風險	對策	時程
SC-T3200 Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-June 2023
SC-T5200 Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-June 2023
SC-T7200 Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-June 2023
SC-T5200D Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-June 2023
SC-T7200D Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-June 2023
SC-P5000 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">N027N2</a> , 5 April, 2023
SC-P7000 Series	不適用	適用	韌體更新	Early-July 2023
SC-P9000 Series	不適用	適用	韌體更新	Early-July 2023
SC-P6000 Series	不適用	適用	韌體更新	Early-July 2023
SC-P8000 Series	不適用	適用	韌體更新	Early-July 2023
SC-P20000 Series	不適用	適用	韌體更新	Mid-July 2023
SC-S80600 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">SA011MB</a> , 31 March,
SC-S60600 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">HA027K2</a> , 31 March,
SC-S40600 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">BA027K2</a> , 30 March,
SC-S60600L Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">HC001LA</a> , 31 March,
SC-S80600L Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">SC024M3</a> , 31 March,
SC-F7200 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">CO011LA</a> , 31 March,
SC-F6300 Series	不適用	適用	韌體更新	Late-September 2023
SC-F9400 Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">MT026L5</a> , 31 March,
SC-F9400H Series	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">MU026L5</a> , 31 March,

SC-F2100 Series	不適用	適用	韌體更新	Early-August 2023
TM-C7500	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">WAI34400</a> , 27 March,
TM-C3500	不適用	適用	韌體更新	F/W Ver.: <a href="#">WAM32500</a> , 27 March,
TM-C3400	不適用	適用	參考解決方法	—
TM-C610	不適用	適用	參考解決方法	—
PX-B510	不適用	適用	參考解決方法	—
PX-B500	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3800	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3800C	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3850	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3880	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3885	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro3890	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPhotoR3000	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPhotoR2000	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-P400 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-P600 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-P800 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro4450	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro4880	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro4880C	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7450	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7880	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7880C	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9450	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9880	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9880C	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro11880	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro11880C	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusProGS6000	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusProWT7900	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusProWT7910	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7700	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7710	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7700M	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7710M	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9700	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9710	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro4900	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro4910	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7890	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7908	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7900	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro7910	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9890	不適用	適用	參考解決方法	—

StylusPro9908	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9900	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9910	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-T3000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-T5000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-T7000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-P10000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-S30600 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-S50600 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-S70600 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F6000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F7000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F7100 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F6200 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F9200 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F9300 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-F2000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9860	不適用	適用	參考解決方法	—
StylusPro9906D	不適用	適用	參考解決方法	—
SC-B7000 Series	不適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser 2600N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C1900	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C2000	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C2600N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C2800DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C2800N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C3800DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C3800N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C4000	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C4100	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C4200DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C8500	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C9000	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C9100	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C9200N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser C9300N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser CX28DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2000DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2010DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2300DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2310DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2400DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M2410DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M4000N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser M7000N	適用	適用	參考解決方法	—

AcuLaser M8000N	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser MX20DN	適用	適用	參考解決方法	—
AcuLaser MX21DNF	適用	適用	參考解決方法	—
AL-C500DN	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-5700	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-C8200	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2000	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2000K	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2050	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2050+	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2700	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N2750	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N3000	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N4000	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N4000+	適用	適用	參考解決方法	—
EPL-N7000	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base TX USB Print Server (C82402*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base TX USB Print Server (C82403*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx High Speed Int.Print Server (C82405*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 802.11g wireless Ext. Print Server (C82422*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Print Server 5 (C82434*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Print Server 5e (C82435*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 802.11b/g Wireless and 10/100 Base Tx Ext. Print Server (C82437*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet Authentication Print(C82440*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10 Base 2/T Int. Print Server (C82362*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Ext. Print Server (C82363*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Ext. Print Server (C82364*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx External Print Server (C82378*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Print Server (C82384*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 10/100 Base Tx Int— Print Server 2 (C82391*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 802.11b Wireless Ext. Print Server (C82396*)	適用	適用	參考解決方法	—
EpsonNet 802.11b Wireless Ext. Print Server (C82397*)	適用	適用	參考解決方法	—

EpsonNet 802.11b Wireless Ext. Print Server (C82398*)	適用	適用	參考解決方法	—
EPSON Network Image Express(B80836*)	適用	適用	參考解決方法	—
EPSON Network Image Express Card (B80839*)	適用	適用	參考解決方法	-

● 解決方法

➤ 為了讓客戶安全放心地使用本產品，請按照安全指南進行安裝和配置：

(1) 連接到外部網路(Internet)

該產品不應直接連接到外部網路(Internet)，而應安裝在受防火牆保護的網路中。此時，請設置私有 IP 地址並進行操作。

(2) 管理員(administrator)密碼

為每個產品設置管理員密碼。

管理員密碼應該是一個複雜的字元串，別人很難猜到，例如不僅可以混合英文字元，還可以混合符號和數字，使其達到 8 個字元或更多。

請在 [此處](#) 查看安全指南。

➤ 進階嚴謹的解決方法 – 阻止對產品的 HTTP (TCP/80 通訊埠) 訪問

(1) 產品遮罩

對於以下產品，您可以在 Web Config 中阻止 HTTP 訪問 (TCP/80 通訊埠)。

商用印表機：AcuLaser C9300N/ AcuLaser M7000N

商用/工業用印表機：SC-T3200 系列 / SC-T5200 系列 / SC-T7200 系列 / SC-T5200D 系列 / SC-T7200D 系列

(2) 在安裝環境中關閉網路設備相關設定

安裝 Epson 產品後，使用網路設備 (路由器或交換器) 阻止對產品的 HTTP 訪問 (TCP/80 通訊埠)。僅當您需要更新應用程序設置或韌體時才打開通訊埠。

\* 由於關閉網路設備相關設定，Web Config 中的功能可能無法使用。