

StkWebScreen 橋接 — 搬移檢核清單

把網頁遠端桌面橋接搬到新電腦 2026/06/08 (可攜包:StkWebScreen_portable.zip)

A. 舊電腦(先停)

☐	項目	說明 / 指令
☐	停橋接/通道	工作管理員結束 Stk_WebScreen.exe 與 cloudflared.exe(同一條 tunnel 不可兩台同時跑)。
☐	移除舊自啟	刪掉舊電腦「啟動」資料夾(shell:startup)裡的 auto_start 捷徑。

B. 複製檔案

☐	項目	說明 / 指令
☐	取得可攜包	從 STK_UPLOADER 上傳後的 FTP(files/SOCKET/webscreen/)或隨身碟取得 StkWebScreen_portable.zip。
☐	解壓到固定位置	解壓到新電腦, 例如 C:\StkWebScreen(整個資料夾, 勿只拷部分)。
☐	確認憑證在內	資料夾要有 b53c50a3-... json(tunnel 憑證)、cf_config.yml、ffmpeg7.exe、cloudflared.exe。

C. 路線 A(<http://asiaware.tplinkdns.com:9530/>)

☐	項目	說明 / 指令
☐	開防火牆 8080	以「系統管理員」執行 allow_8080.bat。
☐	設 Relay WEB_BRIDGE	Relay 機 \\s001\stk\Socket\Relay\relay_agent.ini 的 [Relay] 新增 WEB_BRIDGE = 新機IP:8080(原無此行=預設127.0.0.1)→ 重啟 Relay 生效。橋接與 Relay 同機則免。

D. 路線 C(<https://remote.asiaware-stk.com>)

☐	項目	說明 / 指令
☐	憑證已附, 免登入	cf_config.yml + json 已在資料夾, DNS 早指向此 tunnel, 直接 run 即可。
☐	(選用)重設才登入	若日後要換網域/重設, 才需在新機跑 setup_named_tunnel.bat 重新 login。

E. 開機自啟 + 驗收

☐	項目	說明 / 指令
☐	放啟動捷徑	Win+R 輸入 shell:startup → 放入 auto_start.bat 的捷徑。
☐	手動測一次	雙擊 auto_start.bat。
☐	驗收-本機	瀏覽器開 http://localhost:8080 看到登入頁。
☐	驗收-外網C	手機開 https://remote.asiaware-stk.com 看到登入頁、可登入操控。
☐	驗收-外網A	開 http://asiaware.tplinkdns.com:9530/ 看到登入頁。
☐	驗收-客戶清單	用某客戶密碼(stkview+前四碼)登入, 標題顯示公司名、可見工作站。

備註

- 新電腦需長時間開機(它是服務客戶的橋接)。客戶清單/密碼在 stk_webscreen.ini, 跟著資料夾走免重設。
- 全螢幕實體 ESC 直送 STK 需 Chrome/Edge + https(route C);http(route A)請用畫面「ESC」鈕。
- 免裝 Python; 只要這個資料夾即可運作。