

VPN 連線 使用者手冊

一、前言

此次比賽為保護比賽平台主機、以及統一參賽者之連線環境，所有比賽隊伍皆須要透過 VPN 連線方式才能參與比賽。

二、注意事項

- SSL VPN 第一次會先使用「預設的密碼」登入(預設密碼的取得請參閱本手冊說明)，第一次登入後 VPN 系統會要求變更密碼，參賽者可自行輸入自己的密碼。
- SSL VPN Client 在閒置 6 小時後會自動登出，參賽者若在閒置後無法登入 DomJudge 平台，請重新連線 SSL VPN，然後重新登入 DomJudge 平台。

三、SSL VPN Client 平台要求

- 建議作業系統：Windows 10/11
- 1. 使用者一律透過 Ivanti Secure 程式連線 VPN，請至 <https://contest.cc.ntu.edu.tw/npsc2023/tool.html> 網頁直接下載 SSL VPN 安裝程式及參考設定說明
- 2. 參賽者電腦防火牆必需允許存取 [guestvpn.ntu.edu.tw](https://contest.cc.ntu.edu.tw) 之 443 Port，以完成 SSL VPN Client 之安裝與連線建立

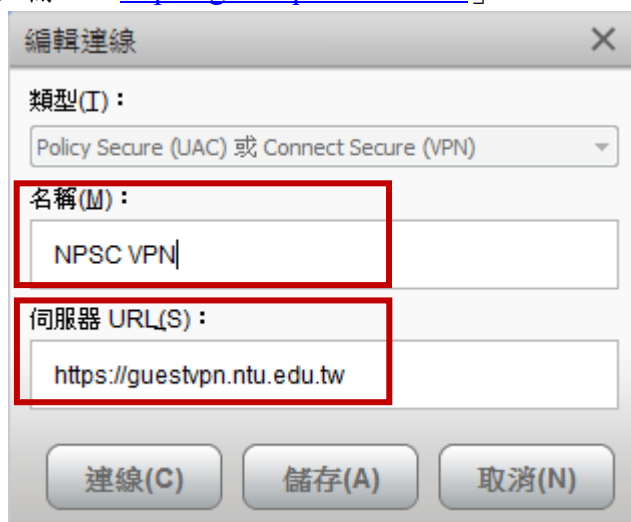
NPSC2023 SSL VPN 連線方式說明

【以 Windows 系統為例】

1. 下載 Ivanti Secure Access Client 程式後直接執行檔案，將會安裝 Ivanti Secure Access Client。VPN 程式下載網頁：<https://contest.cc.ntu.edu.tw/npsc2023/tool.html>。
安裝完成後，在「所有程式」或自行選擇的安裝路徑找到「Ivanti Secure Access Client」，點選開啟。
2. 安裝後第一次開啟時，畫面上尚無連線，此時先按右上角「+」新增連線



3. 在「新增連線」視窗輸入資料：「名稱」欄位輸入「NPSC VPN」，及「伺服器 URL」欄位輸入「<https://guestvpn.ntu.edu.tw>」



4. 輸入完成後按「新增」可將此連線設定記錄下來，以後直接按「連線」即可



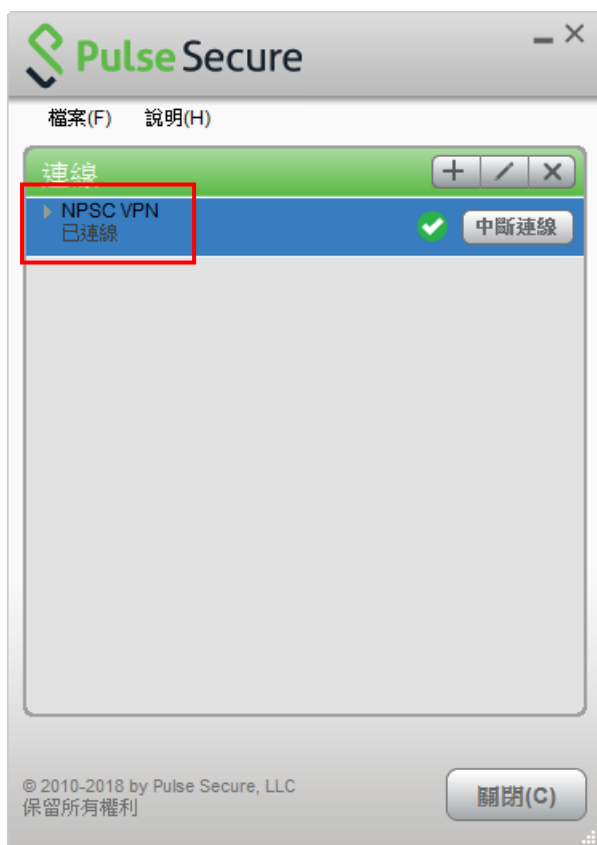
5. 第一次建立 VPN 連線時，請在連線視窗輸入 NPSC VPN 使用者名稱及預設密碼；帳號可在 <http://contest.cc.ntu.edu.tw/npsc2023/app/passv1.asp> 查詢取得 **第一次登入之預設密碼** (測試/模擬與網路賽登入之預設密碼會不同)，以下只是範例說明：



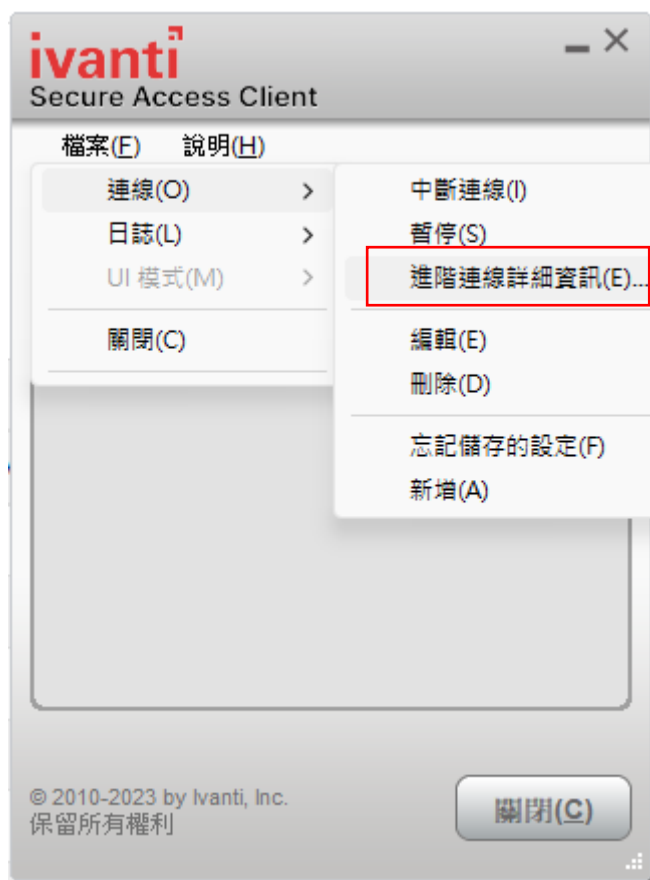
輸入使用者名稱及預設密碼後，會要求更改密碼。



6. 輸入新密碼後，即建立連線，此時 Ivanti Secure Access Client 連線狀態顯示「已連線」。之後再次連 VPN 時，請輸入新修改的密碼。



7. 如欲檢視連線資訊，選擇「檔案」→「連線」→「進階連線詳細資訊」，即可顯示此次 VPN 連線取得的 IP 位址及連線相關資訊：



請注意：

- 網路賽的 SSL VPN 密碼會重新設定，有參與 SSL VPN 連線測試及模擬賽隊伍在網路賽當天第一次登入仍需變更密碼。