

桃園市VPN連線使用說明

2019.8

什麼是VPN？

VPN是英語Virtual Private Network的縮寫，中文稱**虛擬私人網路**，其**目的在提供一個安全、可信的網路環境**。啟用VPN後，可以隱藏您的IP位址，以及加密您傳送或接收的所有資料。

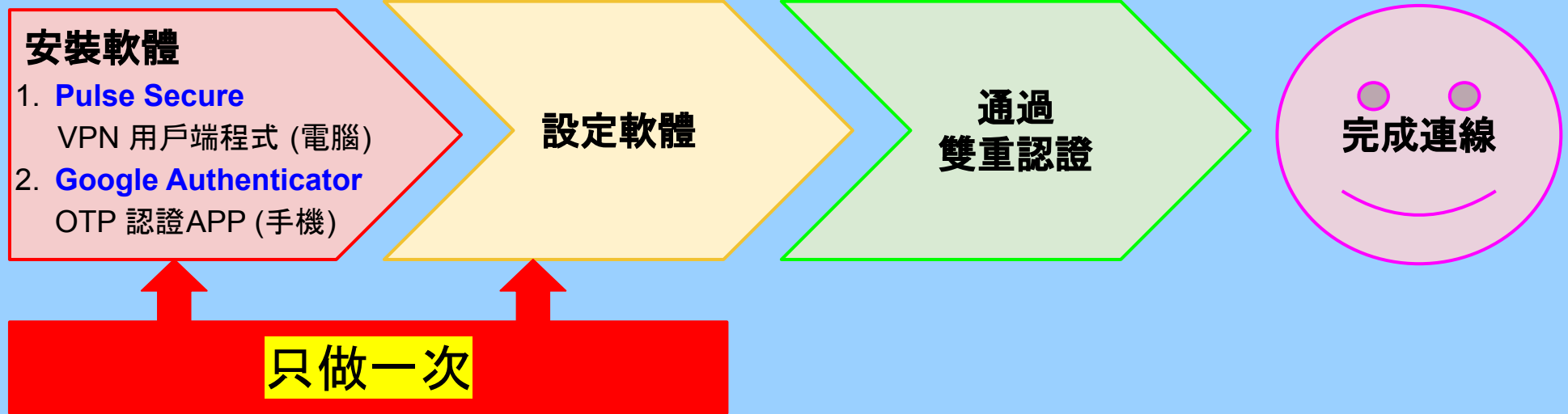
登入桃園市VPN之後，能做什麼？

1. 登入之後，您的電腦就處於**學術網路**環境。
2. 可使用**雲端學務系統**。
3. 可連**公文系統**。
4. 可**認證教育局授權之軟體**。如：Windows、OFFICE、防毒軟體等。

注意

使用禁止：請勿將VPN個人使用帳號提供給其他人使用，如經發現因而造成問題者，將永久中止使用權。

VPN連線流程



請
參
閱



SSLVPN操作手冊(使用者)...

連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過
雙重認證

完成連線

下載安裝 Pulse Secure VPN 客戶端程式，在 PC/NB 上開啟 Internet Explorer，並輸入桃園市政府教育局 VPN 系統網址後會自動導向；桃園市政府教育局 VPN 系統網址 <https://vpn.tyc.edu.tw/>，請依據電腦系統版本下載適合的安裝程式。

← → ↻ 🏠 🔒 https://vpn.tyc.edu.tw/dana-na/auth/url_5034CKy5VmGwYy1H/welcome.cgi

 桃園市政府教育局
Department of Education, Taoyuan

歡迎使用桃園市政府教育局VPN系統

帳號
密碼
請選擇群組 教職員

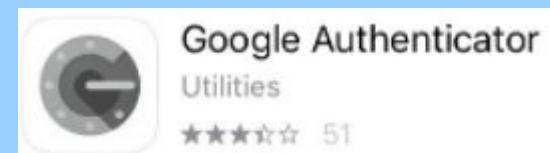
下載VPN使用者安裝模式請點選
[Pulse Secure for 32-bit Windows](#)
[Pulse Secure for 64-bit Windows](#)
[Pulse Secure for Mac OS X](#)
[Pulse Secure for 32-bit Centos_RHEL](#)
[Pulse Secure for 64-bit Centos_RHEL](#)
[Pulse Secure for 32-bit Ubuntu_Debian](#)
[Pulse Secure for 64-bit Ubuntu_Debian](#)

電腦安裝 Pulse Secure

桃園市政府教育局VPN 系統網址
<https://vpn.tyc.edu.tw/>

下載VPN用戶端程式請點選
[Pulse Secure for 32-bit Windows](#)
[Pulse Secure for 64-bit Windows](#)

手機安裝 Google Authenticator



連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

Google
Authenticator

通過
雙重認證

完成連線



Google Authenticator

Utilities

★★★★☆ 51

谷歌驗證器 (Google Authenticator App, 簡稱 GA) 是 OTP (One Time Password 一次性密碼) 目前最常使用驗證方法, 只要將各個網站帳戶綁定 GA 就能產生一組具有獨特性的六位數密碼, 此組 OTP 密碼每 30 秒就會更新一次, 所以大大降低駭客駭入帳號的機會!

1

歡迎使用桃園市政府教育局VPN系統

帳號

密碼

請選擇群組 教職員

登入

下載VPN使用者安裝程式請點選
[Pulse Secure for 32-bit Windows](#)
[Pulse Secure for 64-bit Windows](#)
[Pulse Secure for Mac OS X](#)
[Pulse Secure for 32-bit Centos RHEL](#)
[Pulse Secure for 64-bit Centos RHEL](#)
[Pulse Secure for 32-bit Ubuntu Debian](#)
[Pulse Secure for 64-bit Ubuntu Debian](#)

開啟桃園市政府教育局VPN
系統網址

<https://vpn.tyc.edu.tw/> ,

並登入

連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

Google
Authenticator

通過
雙重認證

完成連線

第一次登入將會出現如下畫面，請開啟 Google Authenticator 添加



※請妥善保存備份碼，萬一您無法存取裝置，且無法收到雙重要素驗證碼時，您可使用備份碼存取您的帳戶。備份碼僅限使用一次。建議您妥善保存此代碼。

連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

Google
Authenticator

通過
雙重認證

完成連線

4 將畫面中的綠色方框對準螢幕的 QR Code



5 添加完成即可在畫面中看到 vpn.tyc.edu.tw 的帳號



連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

Pulse Secure

通過
雙重認證

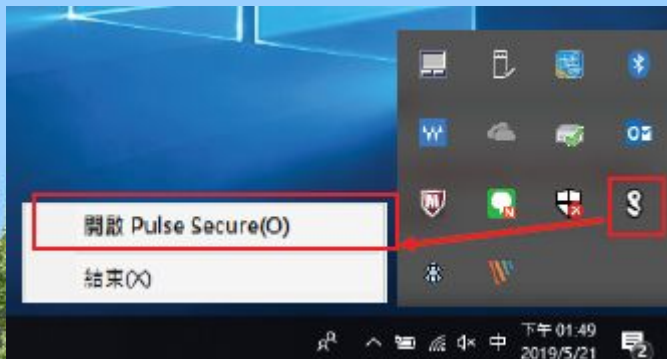
完成連線

1

點選右下角並對 Pulse Secure 客戶端程式按右鍵，點選「開啟 Pulse Secure」

2

點選程式  圖示



連線說明

安裝軟體

1. **Pulse Secure**
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. **Google Authenticator**
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

Pulse Secure

通過 雙重認證

完成連線

3

(3) 在對話框中輸入設定參數

類型：Policy Secure(UAC)或 Connect Secure(VPN) [保持預設]

名稱：[可以自行定義]

伺服器 URL：<https://vpn.tyc.edu.tw/>

新增連線

類型(T)：
Policy Secure (UAC) 或 Connect Secure (VPN)

名稱(M)：
|

伺服器 URL(S)：

連線(C) 新增(A) 取消(N)

新增連線

類型(T)：
Policy Secure (UAC) 或 Connect Secure (VPN)

名稱(M)：
TYC VPN

伺服器 URL(S)：
<https://vpn.tyc.edu.tw/>

連線(C) 新增(A) 取消(N)

【完成後如右圖所示，按下「新增」完成此步驟】

連線說明

安裝軟體

1. Pulse Secure
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. Google Authenticator
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過 雙重認證

完成連線

1

在上步新增完成後回到程式首頁，可以看到前一步驟所新增的連線設定檔，點選「連線」



連線說明

安裝軟體

1. Pulse Secure
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. Google Authenticator
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過 雙重認證

完成連線

2

第一次連線會出現下方圖示警示，點選「連線」



3

選擇使用者身分完成後點選「連線」



連線說明

安裝軟體

1. Pulse Secure
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. Google Authenticator
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過 雙重認證

完成連線

4

輸入使用者帳號(@前面的帳號)、密碼(電子郵件登入密碼)，完成後按下「連線」

連線至：TYC VPN

提供下列驗證資料以完成連線。

使用者名稱(U)：

密碼(P)：

儲存設定(S)

連線(C) 取消(A)

連線至：TYC VPN

提供下列驗證資料以完成連線。

使用者名稱(U)：

dpsad

密碼(P)：

儲存設定(S)

連線(C) 取消(A)

第一重認證(帳密)

連線說明

安裝軟體

1. Pulse Secure
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. Google Authenticator
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過 雙重認證

完成連線

5

Pulse Secure

連線至：TYC VPN

提供下列驗證資料以完成連線。

次要使用者名稱(U):
maxchiu

請輸入次要符記資訊(T):

連線(C) 取消(A)

開啟Google Authenticator,
將6位密碼填入



連線說明

安裝軟體

1. Pulse Secure
VPN 用戶端程式 (電腦)
2. Google Authenticator
OTP 認證APP (手機)

設定軟體

通過 雙重認證

完成連線

登入成功後即如下圖所示，設定檔會出現  並顯示「已連線」則完成 VPN 連線

