## 崑山科技大學 TWAREN SSL VPN 服務使用說明

因授權限制、資訊安全考量等因素,本校提供的部分網路資源及服務限制須使用校內 IP 位址才可以 使用,如校園授權軟體等。為了使本校教職員工生在校園外,可如同在校園內一樣使用這些網路資源 及服務,本中心向台灣高品質學術研究網路(TWAREN)申請 SSL VPN 服務。

## 註:電腦若有安裝舊版 VPN 程式(如:Juniper)或是其他 VPN 軟體,建議先移除。

操作說明:

TWAREN SSL VPN 服務之使用有兩種方式,可以透過網頁登入或使用軟體登入。第一次使用時必須透過網頁登入,但是如果已經安裝了連線軟體,即可直接使用軟體登入來使用 SSL VPN 服務。

## 

- 1. SSL-VPN 網址: <u>https://ksu.twaren.net</u>
- 在登入畫面依序填入帳號、密碼及驗證碼後,按下Sign In。
   Username請輸入XXXXQ ksu.edu.tw (Username為本校KSUID之帳號)
   Password 請輸入與無線網路之相同密碼 (無線網路帳號啟用: <u>https://wireless.ksu.edu.tw</u>)
- 3. 於欄位上輸入帳號、密碼和驗證碼後按下 Sign In。

•	崑山科技大學	SSL VPN	× +					
÷	$\rightarrow$ G	https://	csu.twaren.n	et/dana-na/	auth/url_defa	ult/welcome.c	gi	
	崑	1 科	技大学	Kun	Shan	Univ	ersit	У
	Welcome 崑山科技	to 大學 SSL	VPN					
	Username Password			Ple	ease sign in to	o begin your se	ecure session	
		Sign In						

4. Login之後若出現以下畫面 · 接下來點選右下方【Start】按鈕 · 進行下一畫面 ·

S Pulse Conne	ct Secure - Home × +				-		×
$\leftrightarrow \rightarrow G$	https://ksu.twaren.net/dana/home/ind	lex.cgi			☆ Incog	gnito 🥳	<b>)</b> :
<b>SPulse</b> Secure			Logged-in as:	f Home	♦ Preferences	O Help	Sign Out
						Browse	e ( <u>tips</u> )
	Welcome to the Pulse Connect Secure, a0930003         Web Bookmarks         You don't have any web bookmarks.         Client Application Sessions         Image: Pulse Secure	106.			• Start		
Copyright © 2001-20	017 Pulse Secure, LLC. All rights reserved.						

5. 當出現下列畫面時,點選下方【Download】按鈕,下載PulseSecure程式。

S Pulse Secure Application Launc × +	—		×
← → C 🔒 https://ksu.twaren.net/dana/home/psalwait.cgi?app=pulse&b=%2Fdana ☆	Incogni	to 🔒	:
S Pulse Secure			<b>^</b>
Searching for the application launcher			1
50			
If you know that the application launcher is not installed, skip the wa download now Download	ait and	I	
If you do not want to proceed, please click <u>here</u> to go back.			-

 待出現如下畫面時,請點選畫面左下方之 1. "已下載的程式",進行連線軟體之安裝,安裝過程依 畫面指示操作。



7. 安裝完成後,請點選 2. 【HERE】 開啟 VPN 連線程式。



## 8. 點選【開啟「Pulse Secure Ap...action Launcher」]。

Pulse Secure	要開啟「Pulse Secure Apation Launcher」嗎? □ 一律使用相關聯的應用程式開啟這類連結	
	<sup>開愈「Pulse Secure Ap…ation Launcher」 取満  L在搜尋應用桿式  良動  「 ないの  」</sup>	

9. 憑證確認畫面,請點選【YES】。

Pulse Applic	ation Launcher - Security Warning	$\times$
Conn	ecting to : ksu.twaren.net	
<u>F</u>	There is a problem with site's security certificate	
	The certificate is not trusted	
0	The certificate date is valid	
0	The name on the certificate is valid	
🗖 Sa	ve settings	
Do you	want to proceed ?	
	Yes No View Certificate	

10. 如出現下列畫面,請全部選擇【Always】或【YES】允許軟體繼續執行。

Pulse Application Launch	er - Warning	
Do you want to allow Puls software from the server?	e Secure to contact the server	and/or download, install, execute
Server Name :	ksu.twaren.net	
Product Name :	Pulse Secure	
Always	Yes	No

11. 如出現多次使用者帳戶控制,請都選擇【是】。



12. 完成安裝後,可在桌面右下角看見 Pulse Secure 之圖示,表示已連線成功。



13. 若要離線,點選右鍵,選擇【結束】即可。



- ◆ 軟體登入 (第一次請使用網頁登入・日後使用軟體登入即可)
- 完成 Pulse Secure 連線軟體之安裝後,在程式集中會增加【Pulse Secure】目錄,點選該目錄下之 【Pulse Secure】程式。(若無該連線軟體,請參考本文件第1頁"網頁登入"1~13項說明)



在 PulseSecure 畫面中之,如已出現如下之 SA 項次,請點選【連線】,然後依畫面指示填入帳號、密碼後,按下【連線】即可驗證連線。
 使用者名稱 請輸入XXXXX@ksu.edu.tw (Username為本校KSUID之帳號)

密碼	清輸入與無線網路之相同密碼
----	---------------

Secure Secure	_ ×	
檔案(F) 說明(H)		
連線	+ / x	
<ul> <li>SA (ksu.twaren.net)</li> <li>已中斷連線 - 手動覆寫</li> </ul>	連線	
		<b>Secure</b>
		連線至:KSU
		使用者名稱(U):
		I
		密碼(巴):
		(结在設定(2)
© 2010-2018 by Pulse Secure, LLC 保認66右期€II	關閉(C)	
床苗川月稚利		連線(C) 取消(A)

3. 如果你是直接在官網或其他地方取得 PulseSecure 之安裝程式,並已完成安裝,當執行程式後, 畫面如下時,請點選【+】符號進行新增。

Security Pulse Security	re -×
檔案(E) 說明( <u>H</u> )	
連線	+ / x
沒有多	車線
© 2010-2018 by Pulse Secure, L 保留所有權利	LC 瞬閉(C)

4. 名稱欄位可以自行命名,伺服器 URL(S) 請輸入 https://ksu.twaren.net 後點選【連線】。

Secure Secure	re _×	
檔案(E) 說明(H)		
連線	+ / ×	
	新增連線	×
沒有;	類型(T): Policy Secure (UAC) 或 Conne 名稱(M): KSU	ect Secure (VPN) 🗸
	伺服器 URL(S): https://ksu.twaren.net	
	連線(C) 新5	曹(A) 取消(N)
© 2010-2018 by Pulse Secure, L 保留所有權利	LC 關閉(C)	

登入畫面下方依序填入帳號、密碼後,按下【連線】即可進行連線。
 使用者名稱 請輸入XXXXX@ksu.edu.tw (Username為本校KSUID之帳號)
 密碼 請輸入與無線網路之相同密碼

連線至:	KSU	
	使用者名稱( <u>U</u> ):	
	1	
	密碼( <u>P</u> ):	
	儲存設定(S)	_

6. 完成安裝後,可在桌面右下角看見 Pulse Secure 之圖示,表示已連線成功。



7. 若要離線,點選右鍵,選擇【結束】即可。

