機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

# FortiClient VPN 使用說明

# 思普股份有限公司

2021.05

文件編號: FortiClient VPN 設定說明

目錄

- \	<mark>下載 FortiClient VPN 軟體</mark> 1
А.	電腦:Windwos/Mac OS/Linux1
В.	手機:APP Store/Play 商店2
ニヽ	<mark>SSLVPN 軟體安裝</mark> 2
А.	點選下載後 SSLVPN 檔案2
В.	安裝程序3
<mark>三</mark> 、	<mark>Windows SSLVPN 設定</mark> 6
А.	點選桌面 FortiClient VPN,配置 VPN 連線
B.	建立新 VPN 連線6
C.	VPN 連線
D.	確認 FortiClientVPN 已連線9
四、	<mark>Mac OSX SSLVPN 設定</mark> 10
А.	點選桌面 FortiClient,配置 VPN10
B.	建立新 VPN 連線11
C.	<b>VPN 連線</b>
D.	確認 FortiClientVPN 已連線12
<mark>五、</mark>	<mark>手機 iOS SSLVPN 設定</mark> 13
А.	點選 App FortiClient VPN,配置 VPN13
B.	建立新 VPN 連線14
C.	確認 VPN 已連線14
<mark>六、</mark>	<mark>手機 Android SSL VPN 設定</mark> 15
А.	點選 App FortiClient VPN,配置 VPN15
B.	建立新 VPN 連線15
C.	確認 FortiClientVPN 已連線16

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### ー、 下載 FortiClient VPN 軟體

#### A. 電腦: Windwos/Mac OS/Linux

官網下載頁面: <u>https://www.forticlient.com/downloads</u>

#### 1. 點選紅框框處 Product Downloads

E. BTIDET				REQUEST A DEMO	SUPPORT		
NETWORK	CLOUD SECURITY	SECURITY	ZERO TRUST ACCESS	SECURI	TY-AS-A-	DISCOVER	
	FortiGuard Out	break Alerts: what you nee	ed to know about the late	est cybersecurity attac	ks		
Free Trials	and Product	Downloads				٦.	
Free Trials	Product Downloads						

#### 2. 往下滑至 FortiClient VPN, 點選適合自己電腦環境的版本

#### FortiClient VPN

The VPN-only version of FortiClient offers SSL VPN and IPSecVPN, but does not include any support. Download the best VPN software for multiple devices.



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

## B. 手機: APP Store/Play 商店

PP Stor	ce 下載捜	尋 "Fort	iClient	VPN"			
搜尋	FortiClie	nt VPN		÷			۹ :
	Fortinet	ሰ			FortiCliv Fortinet	ent VPN	
<b>5.0★★★</b>	**	<b>4+</b> 年龄		R	4.0★ 超過 10 	0萬次   <sub>欠勲</sub> │ <sub>3 i</sub>	<mark>3+</mark> 氮以上⊙
🛾 Settings 🕈 🛛 2	:24 PM 💼 ) +	G Settings			安顿	t	
VPN				-	552 (0.5-2) (512)		
UPGRADE TO THE FULL VER FEATURES AND RECEIVE TE	ISION TO ACCESS ADDITIONAL CHNICAL SUPPORT	Add Configuration		Act VP Act VP	N Under Steller N Under Steller New York States New York States	(P	()
Connections	select connection >	ssidemo		STREET	N Al Tarota Office N S Venceuser Office	Vacuum dilue Last Service: 005	Vancoucer Office Servinge
VPN						Contraction (Contraction)	Conract
Status					0 ( P O )	Electronic	* 0 1
				關於	於這個應用程式		$\rightarrow$
				For VP1	tiClient VPN應用程序允許 N連接	您創建到防火牆的	的安全
Today	App	w Q Arcade 搜尋		۹) (I	<b>1</b> #		

# <mark>ニ、 SSLVPN 軟體安裝</mark>

## A. 點選下載後 SSLVPN 檔案



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

## B. 安裝程序

🛃 FortiClient VPN 安裝程式		_		×
歡迎使用 FortiClient VPN 分	<b><del></del> 安装精霊</b>			
安裝精靈將在您的電腦上安裝 FortiClient 或按 [取消] 結束安裝精靈。	VPN ◎ 請按 [T	ー步] 繼續進行,		
▶ 是的, 我已經閱讀並同意	許可協議	下一步(N)	取消	
🛃 FortiClient VPN 安裝程式		—		$\times$
<b>目的地資料夾</b> 按一下 [完成] 按鈕結束安裝精靈。				
安裝 FortiClient VPN 到:				
C:\Program Files\Fortinet\FortiClient\				
變更(C)				
	上一步(B)	下一步(N)	取消	

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

🛃 FortiClient VPN 安裝程式						$\times$
準備安裝 FortiClient VPN						
按一下 [安裝] 即可開始安裝。按一一 按一下 [取消] 可結束此精靈。	Ҟ [上一步] Ҭ	可檢閲或	變更您的	任何安	装設定。	
	上一步(B)	安	装(I)		取消	
🛃 FortiClient VPN 安裝程式						×
正在安裝 FortiClient VPN						
安裝程式精靈正在安裝 FortiClient VPN	,請稍候。					
狀態:						
	上一	步(B)	了一步(1	1)	取消	Í

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

# 三、 Windows SSLVPN 設定

#### A. 點選桌面 FortiClient VPN,配置 VPN 連線



#### B. 建立新 VPN 連線

<page-header><page-header><page-header><image/><page-header></page-header></page-header></page-header></page-header>	File Help	
<image/> <image/> <image/> <text><text><text><text></text></text></text></text>	FortiClient VPN	<b># 0 0 </b> A
	<image/>	

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

File Help		
FortiClient VPN		<b>* * * *</b>
Upgrade to the full version to access additional features and	receive technical support.	
	RESS VPN	
File Help		
FortiClient VPN		<b># 0 0 0 </b>
Upgrade to the full version to access additional feature	ires and receive technical support.	
the MONL Joseff		
新 VPN 建按		
VPN	SSL-VPN IPsec VPN	XML
<b>建接</b> 名		
1013年		
36372 37103	Contraction Contention ○ 台定義结コ 443	- 遠程網關: vpn.ypu.edu.tw ]
alara 2.545 Y.C. Ba	Enable Single Sign On (SSO) for VPN	Junnel
一切正	● 登録時提示 ○ 保存登録者 「	
	通到無效的伺服器証書不能示	端口:預設 443(不用改) 2
	- 「 <u></u> ()) 「 ()) ()) ()) ()) ()) ()) ())	_ <mark>3.</mark>
VPN · SSL-VPN		
1. 退程網關·vpn.ypu	i.edu.tw	
2.端口: 11 設 443		
3. 確認點選係仔		

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### C. VPN 連線

......

ніс нер	
٩	FortiClient VPN
Upgrade t	o the full version to access additional features and receive technical support.
	日前名         開前名         第第         一         ●
安全性智訊	▲ 這個網頁需要安全連續,也就是要經過伺服装驗證。
	證僅網驗約憑證蓋發音未被僅任或不明,要總續? <u>量①                                     </u>
File Help	FortiClient VPN
Upgrade 1	to the run version to access additional features and receive technical support.

	機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
		文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### D. 確認 FortiClientVPN 已連線



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

## 四、 Mac OSX SSLVPN 設定

#### A. 點選桌面 FortiClient, 配置 VPN



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### B. 建立新 VPN 連線

VPN	SSL-VPN IPsec VPN
連接名	
描述 遠程網關	
客戶端証書	
認証	● 登錄時提示 ○ 保存登錄タ
	□ 週到無效的伺服器缸書 端口:預設 443(不用改) 2.
	取消 保存 3.

2. 编口:預設 44 3.確認點選保存

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### C. VPN 連線

正在連接 VPN spro	
VPN Authentication spro	
用戶名 密碼	←輸入用戶名與密碼 (使用校園 Email 帳號/密碼)
取消 連接	

#### D. 確認 FortiClientVPN 已連線

FortiClient	
VPN 已連接	
VPN 名稱 IP 地址 用戶名	
連接時間 接收字節數 發送字節數	00:01:47 83.13 KB 43.98 KB
中斷	連接

\*中斷 FortiClientVPN >> 退出 FortiClient VPN

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

# 五、 手機 iOS SSLVPN 設定

## A. 點選 App FortiClient VPN, 配置 VPN

	•1  台湾	大哥大 4G	上午 9:45	🕫 🍯 49% 🔳		
Privacy Policy Highlights	< VPI	N	VPN	Done		
Forticlient DOES NOT collect any user specific personal information like username, photos or email address and send to Fortinet.	Ð	Add Config	uration			
Analytics FortiClient Application may collect some anonymous usage information and send to Fortinet for App enhancements & usability	USER	Scan Fortio	Guard Cloue	d QR Code		
VPN FortiClient Application does not monitor user's VPN traffic. This is a free version of FortiClient VPN software with limited feature support. Please upgrade to the licensed version for advanced features and technical support.						
By selecting "I accept" below, you agree to FortiClient Apps Terms of Service and Privacy Policy.		(8)			_	
		VPN		About		
.∎ 台湾大哥大 4G 上午 9:46	7	<b>0</b> 49% 🔳	<u></u>			
Cancel Add/Edit VPN		Save				
ACCOUNT INFO			ר 1			
Name			<mark>י י</mark> נ	Name ·	ypu-vpn	
Host			<u>]</u> 2	Host :	vpn.ypu.edu	ı.tv
Port		44:	₃ <mark>3</mark>	Port: ₩	钜 Port443	不
User				, or , ,		
SERVER CERTIFICATE						
Hide invalid certificate warning	J	0				
CLIENT CERTIFICATE						
Use Certificate		$\bigcirc$				
	:=					

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

#### B. 建立新 VPN 連線

••II 台湾大哥大 4G 上	午9:50 ∜ ¥ 48% ■	•III 台湾大哥大 4G 下午	4:39 - २ 0 58% ■	•III 台湾大哥大 4G 下午	4:38 🛷 🖬 59% 🔳
VPN		VPN		VPN	
UPGRADE TO THE FULL V ADDITIONAL FEATURES / SUPPORT	VERSION TO ACCESS AND RECEIVE TECHNICAL	UPGR ADDI1 SUPP	nd password	UPGRADE TO THE FULL VE ADDITIONAL FEATURES AN SUPPORT	RSION TO ACCESS ID RECEIVE TECHNICAL
Connections	spro >	Con	ro >	Connections	spro >
VPN		VPN Cancel	ок	VPN	connection
Status	Disconnected	Save Password		This connection is OK to c	s untrusted. Press
		Status	Connecting	Cancel Status	OK
(A) VPN	About	VPN	About	(A) VPN	About
4. 選擇 VF	N 滑動標記				
5. 帳號密码	馬輸入校園 E	mail 帳 密			

6. 跳出 Untrsted connection>點選 OK

#### C. 確認 VPN 已連線

••III 台湾大哥大 4G 亚州 「	下午4:39 🦪 🖉 57% 🔳
UPGRADE TO THE FULL ADDITIONAL FEATURES SUPPORT	VERSION TO ACCESS S AND RECEIVE TECHNICAL
Connections	>
VPN	
Status	Connected
IP	
Duration	00:00:02
Sent	552
Received	252
(A) VPN	About

\*中斷連線點選"VPN 滑動按鈕"即可

機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

## 六、 手機 Android SSL VPN 設定

#### A. 點選 App FortiClient VPN, 配置 VPN

	FortiClient VPN	Ξ	FortiClient VPN	Ξ
	添加 VPN		SSL VPN 設置	
1.	<sup>lt</sup> <mark>VPN Name∶ypu-vpn</mark>		隧道名	
	VPN 類型		服務器 FortiGate 服務器: vpn.ypt	u.edu.tw
	O IPsec VPN		端口 443 端口預設 443 不改	
	創建	<b>3</b> .	用戶名 FortiGate St用戶名:WINOC	こ帳號
			<b>證書</b> PKCS12 格式的X.509 题書	>
			檢查服務器證書 <sup>政用</sup>	>
			<b>CA 服務器證書</b> X.509 CA 服務器證書.cer 文件	>
			刑除VPN	
			<b>刪除VPN 配置</b> 刪除所有配置並從VPN 列表中移除	

#### B. 建立新 VPN 連線



機密等級:一般性	文件名稱:FortiClient VPN 設定說明	
	文件編號: FortiClient VPN 設定說明	

## C. 確認 FortiClientVPN 已連線



\*中斷 VPN 連接只須點擊"斷開"即可