การใช้งานระบบ VDI สำหรับเข้าถึงจากภายนอก ทดแทน server 61.19.201.5 กรณี ที่มีปัญหา

- 1. ติดตั้งโปรแกรม VPN ชื่อ Forticlient
 - a. Download จาก Web <u>https://www.fortinet.com/support/product-downloads</u>

ig 🧧 CiscoThing 🧧 4Report 🧧 Security_KM 🕒 Ima	ages 🧧 1950 🧧 GOLD 🧧 HIS.Work	🔇 Windows Media 🚦 Windows	🛞 ศูนย์เดือนกับอุคุนิยมพิพ 👒 Hardening Operati
		FREE PRODUCT DEM	10 DOWNLOADS FORTICLOUD LOGIN $ {\sf Q}$
TINET Products Solutions Su	pport & Services More		SFORTIGUARD LABS THREAT INTELLIGENC
er Total Economic Impact [™] (TEI) study rev d with the Fortinet Data Center with AI-p	S and Free T veals 318% ROI and \$10.6M in vowered FortiGuard Services	rials	\checkmark
NLOAD STUDY			
oduct Downloads Free Trials			
rtiClient			^
enair en	Forti ZTNA EPP/AI FortiCl	Client 7.0 Edition PT Edition ient EMS	
	g ClassThing 4 Report Security_XM Image: Ima	g CitecThing 4 Report Security,XM C Images 193 GOLD HIXWork NTINET Products Solutions Support & Services More Oduct Downloads and S10.6M in d with the Fortinet Data Center with Al-powered FortiGuard Services NLOAD STUDY oduct Downloads Free Trials rtiClient Image: Cite Comparison of the product	

b. โดย Download ตามระบบปฏิบัติการที่ใช้งาน

FortiClient VPN

The VPN-only version of FortiClient offers SSL V devices.	/PN and IPSecVPN, but does not in	clude any support. Download th	e best VPN software for multiple
Remote Access		*	A
SSL VPN with MFA			U
IPSEC VPN with MFA	Download VPN for Windows	Download VPN for MacOS	Download VPN for Linux
	DOWNLOAD	DOWNLOAD	DOWNLOAD .rpm
	Download VPN for iOS	Download VPN for Android	Download VPN for Linux
	DOWNLOAD	DOWNLOAD	DOWNLOAD .deb

c. ดำเนินการติดตั้ง

Status Downloading image (24%)	Connect

d. เลือก option และ Click Next

PIQUUCLOU	windaus rive mais			
H FortiClient VPN Setup		8 7		×
Welcome to the FortiC	Client VPN Setup W	izard		
The Setup Wizard will install FortiClien continue or Cancel to exit the Setup V	it VPN on your computer. Click N Wizard.	lext to		
Yes, I have read and accept the	License Agreement Nex	t	Cano	el

e. เลือก Install

FortiClient VPN Setup		<u></u> 2		0
Ready to install FortiClien	t VPN			
Click Install to begin the install installation settings. Click Can	ation. Click Back to review cel to exit the wizard.	or change any of	your	
	Bade	Territoll	Come	3

f. Click Finish เมื่อติดตั้งเสร็จ



- 2. ตั้งค่าเพื่อเชื่อมต่อ VPN
 - a. เปิดโปรกแกรม FortiClient VPN

b. เลือก option และ Click Accept

FortiClient File Help		×
FortiClient VPN	a d	€ ₽
Weiter State Weiter State Description	th limited feature support. features and technical	

c. Click Configure VPN



- i. Connectioin Name : Medicine
- ii. Remote Gateway : 61.19.201.20
- iii. Customize port : 10443

New VPN Cor	nection	
VPN	SSL-VPN IPsec VPN XML	
Connection Name	medicine]
Description	medicine]
Remote Gateway	<mark>61.19.201.20</mark>	×
	+Add Remote Gateway	
	Enable Single Sign On (SSO) for VPN Tunnel	
Client Certificate	None V	
Authentication	O Prompt on login O Save login	
	Enable Dual-stack IPv4/IPv6 address	
	Connection Name Description Remote Gateway Client Certificate Authentication	Connection Name medicine Description medicine Remote Gateway

e. ใส่ User name / Password ของระบบ mail medicine.psu.ac.th

© FortiClient File Help					×
FortiClient VPN			# 0	•	•
VPN Name Username Password	medicine	• =			

f. จะมี securtiy alert ให้เลือกตอบ YES

	PortiClient	5			×
	File Help				
	FortiClient VPN	*	٠	•	
anı me	opprade to the full version to access additional reactives and receive recrimical support.				
bnc	0				
13					
	Status: 40%				
	Security Alert X				
ery P	This page requires a secure connection which includes server authentication.				
me me	Do you wish to proceed? Yes No View Certificate More Info				

g. เมื่อเชื่อมต่อสำเร็จ โปรแกรม จะ แสดงหน้าต่าง สถานะ connection ให้ เลือก ย่อ

โปรแกรมลงได้เลย



- 3. เมื่อเชื่อมต่อ VPN สำเร็จแล้ว สามารถเชื่อมต่อระบบ VDI ต่อไปได้เลย
 - โดยเชื่อมต่อเป็น server vdi.medicine.psu.ac.th เท่านั้น หากยังไม่มี ให้เลือก + Server
 เพื่อเพิ่ม server



4. การเชื่อมต่อผ่านระบบ VPN นี้ จะบริการ จนกว่าสามารถกลับมาใช้งานแบบปกติ

จัดทำโดย

โกเมน เรื่องฤทธิ์

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

19 สิงหาคม 2566