การติดตั้ง BUU VPN L2TP/IPSec With Pre-share key

วิธีการเชื่อมต่อ VPN กับเครือข่ายมหาวิทยาลัยบูรพาโดยใช้ VPN Client บน Windows (built-in) เอกสารนี้จะใช้ **Windows 10** ในการสาธิตการติดตั้ง สำหรับ Windows อื่น ๆ จะ คล้ายกัน แต่อาจแตกต่างกันบ้างเล็กน้อย

VPN Server ของมหาวิทยาลัยประกอบไปด้วย VPN Server ดังนี้

สำหรับนิสิต student-vpn.buu.ac.th สำหรับอาจารย์หรือบุคลากรอื่น ๆใช้ staff-vpn.buu.ac.th ค่า "Pre Shared Key" คือ vpnbuu169

1. การกำหนดค่าเริ่มต้น (เพียงครั้งเดียวครั้งแรก)

ทำการ click ขวา ที่ network icon ด้านขวาล่างของ Windows screen แล้ว click "Open Network and Sharing Center".



ทำการ Click แถบ VPN ด้านซ้าย

Settings		-	×
ம் Home	Status		
Find a setting	Network status		
Network & Internet	$\Box - \epsilon - \Phi$		
🖨 Status	.@ AIS SUPER WiFi Public network		
🌾 Wi-Fi	You're connected to the Internet		
토 Ethernet	If you have a limited data plan, you can make this network a metered connection or change other properties.		
ි Dial-up	Change connection properties		
% VPN	Show available networks		
$r_{D^{2}}^{N}$ Airplane mode	Change your network settings		
(မု) Mobile hotspot	Change adapter options		
🕒 Data usage	 View network adapters and change connection settings. 		
Proxy	Sharing options For the networks you connect to, decide what you want to share.		I
	▲ Network troubleshooter Diagnose and fix network problems.		
	View your network properties		
	Windows Firewall		
	Network and Sharing Center		



ที่หน้า VPN ทำการ click "Add VPN connection"

ให้ตั้งค่าต่าง ๆ ดังนี้ หรือดูที่รูปแสดงการตั้งค่า

VPN Provider:	Windows (built-in)
Connection Name:	BUU-VPN
VPN Type:	L2TP/IP Sec with pre-shared key
Pre-shared key:	vpnbuu169
Type of sign-in info:	User name and password
User name (optional):	(เช่น user สำหรับอาจารย์เจ้าหน้าที่ หรือนิสิต)
Password (optional):	(password สำหรับอาจารย์เจ้าหน้าที่ หรือนิสิต)

gs					_	
	Add a VPN connection					
	Windows (built-in)					
	Connection name					
	BUU-VPN					
	Server parts or address					
	staff-yon buu ac th					
	Sun Vinbulatin					
	VPN type					
	L2TP/IPsec with pre-shared key \sim					
	Dec charad key					
	Type of sign-in info					
	User name and password \sim					
	Here nome (antione)					
	iettanan					
	jevenen					
	Password (optional)					
	••••••					
		Save	Cance	el		

รูปแสดงการตั้งค่าสำหรับสำหรับ อาจารย์ เจ้าหน้าที่ ของมหาวิทยาลัย

รูปแสดงการตั้งค่าสำหรับ นิสิต ของมหาวิทยาลัย

gs				_	
	Add a VPN connection				
	VPN provider				
	Windows (built-in)				
	Connection name				
	BUU-VPN				
	Server name or address				
	student-vpn.buu.ac.th				
	VPN type				
	L2TP/IPsec with pre-shared key V				
	Pre-shared key				
	•••••				
	Type of sign-in info				
	User name and password \sim				
	User name (optional)				
	63876543				
	Password (optional)				
	•••••				
		Save	Cancel		

2. ทำการเชื่อมต่อ VPN Server





3. เริ่มการใช้งาน VPN communication