การติดตั้ง BUU VPN L2TP/IPSec With Pre-share key

Sivies

วิธีการเชื่อมต่อ VPN กับเครือข่ายมหาวิทยาลัยบูรพาโดยใช้ VPN Client บน Windows (built-in) เอกสารนี้จะใช้ **Windows 11** ในการสาธิตการติดตั้ง

VPN Server ของมหาวิทยาลัยประกอบไปด้วย VPN Server ดังนี้

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

1. การกำหนดค่าเริ่มต้น (เพียงครั้งเดียวครั้งแรก)

Paragraph

Click ที่ Logo Windows พิมพ์คำว่า VPN Setting

All	Apps Documents Web Mo	re ~	BUU 🚒 …
Best	match		~
•	VPN settings System settings		
Sett	ings		VPN settings
$\widehat{\mathbf{U}}$	Advanced VPN options	>	System settings
•	Add a VPN connection	>	🖸 Open
•	Allow VPN while roaming	>	Get quick help from web
$\widehat{\mathbf{U}}$	Allow VPN over metered networks	>	Setting up a VPN
Sear	rch school and web		
Q	vpn settings - See school and web results	>	

ทำการ Click Open แล้ว click Add VPN

ที่หน้า VPN ทำการ click "Add VPN ″

← Settings			-	o ×
A Jettanan Juejan jettanan@buu.ac.th	Network & internet > VPN			
Find a setting	VPN connections	Add VPN		
System	Advanced settings for all VPN connections			
Bluetooth & devices Network & internet	Allow VPN over metered networks	On 💽		
Personalization	Allow VPN while roaming	On 💽		
Accounts				
Time & language	€ Help with VPN	^		
X Accessibility	Setting up a VPN			
Privacy & security	Cet help			
Windows Update	Give feedback			

ให้ตั้งค่าต่าง ๆ ดังนี้ หรือดูที่รูปแสดงการตั้งค่า

VPN Provider:	Windows (built-in)
Connection Name:	BUU-VPN
VPN Type:	L2TP/IPsec 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)

แสดงการตั้งค่าสำหรับสำหรับ อาจารย์ เจ้าหน้าที่ ของมหาวิทยาลัย แล้วกด Save

~
~
<u> </u>
_

แสดงการตั้งค่าสำหรับ นิสิต ของมหาวิทยาลัย แล้วกด Save

Windows (buil	t-in)	~
Connection nam	e	
BUU-VPN		
Server name or a	address	
student-vpn.b	uu.ac.th	
	. ,	
Pre-shared key	[]	
Pre-shared key	vpnbuu169	
Pre-shared key	vpnbuu169	
Pre-shared key •••••••• Type of sign-in in User name and	vpnbuu169 nfo d password	~
Pre-shared key •••••••• Type of sign-in in User name and User name (optic	vpnbuu169 nfo d password	~

2. ทำการเชื่อมต่อ VPN Server

Click ที่ Logo Windows พิมพ์คำว่า VPN Setting แล้ว click Open จะได้หน้าจอ VPN ที่ Setting ไว้ ให้ click ปุ่ม Connect

← Settings			-	0	×
A Jettanan Juejan jettanan@buu.ac.th	Network & internet > VPN				
Find a setting	VPN connections	Add VPN			
System	U BUU-VPN Not connected	Connect ~			
Bluetooth & devices Network & internet	Advanced settings for all VPN connections				
Personalization Apps	Allow VPN over metered networks	On 💽			
e Accounts	Allow VPN while roaming	On 💽			
 Time & language Gaming 					
X Accessibility	Help with VPN	~			
Privacy & security	Setting up a VPN				
Windows Update	Get help				
	Give feedback				
 Gaming Accessibility Privacy & security Windows Update 	 Help with VPN Setting up a VPN Get help Give feedback 	^			

3. เริ่มการใช้งาน VPN communication

 Settings Jettanan Juejan jettanan@buu.ac.th 	Network & internet > VPN	-	Ø	×
Find a setting	VPN connections Add VPN			
System	BUU-VPN Disconnect Connected V			
Network & internet	Advanced settings for all VPN connections			
 Personalization Apps 	Allow VPN over metered networks On 💽			
Accounts Time & language	Allow VPN while roaming On			
 Gaming Accessibility 	Help with VPN			
 Privacy & security Windows Update 	Setting up a VPN			
	 Get help Give feedback 			