การติดตั้ง BUU VPN L2TP/IPSec With Pre-share key

วิธีการเชื่อมด่อ VPN เครือข่ายมหาวิทยาลัยบูรพาโดยใช้ VPN Client บน Android (built-in) เอกสารนี้จะใช้ **Android** version 12 ในการติดดั้ง สำหรับ Android version อื่น ๆ จะ คล้ายกัน แต่อาจแตกต่างกันบ้างเล็กน้อย

VPN S	Server	ของมหา	เวิทยา	ลัยประก	อบไปด	จ้วย V	PN S	Server	ดังนี้

สำหรับนิสิต	student-vpn.buu.ac.th		
สำหรับอาจารย์หรือบุคลากรอื่	ื่น ๆใช้	staff-vpn.buu.ac.th	
ค่า "Pre Shared Key" คือ v	pnbuu169		

1. การกำหนดค่าเริ่มต้น (เพียงครั้งเดียวครั้งแรก)

ทำการกดปุ่ม More Connection Settings



ทำการกดแถบ VPN

14:51 🖪	ଲ୍ଲି _। ॥ 93% ੈ
< More connection setti	ngs
Nearby device scanning	
Printing	
VPN None	
Private DNS Automatic	
Ethernet	

ที่หน้า VPN ทำการกด "Add VPN profile"



ให้ตั้งค่าต่าง ๆ ดังนี้ หรือดูที่รูปแสดงการตั้งค่า

Name:	Buu-Vpn
Туре:	L2TP/IPSec PSK
Server address:	staff-vpn.buu.ac.th (สำหรับอาจารย์เจ้าหน้าที่)
	student-vpn.buu.ac.th (สำหรับนิสิต)
IPsec pre-shared key:	vpnbuu169
User name (optional):	(เช่น user สำหรับอาจารย์เจ้าหน้าที่ หรือนิสิต)
Password (optional):	(password สำหรับอาจารย์เจ้าหน้าที่ หรือนิสิต)

รูปแสดงการตั้งค่าสำหรับสำหรับ อาจารย์ เจ้าหน้าที่ ของมหาวิทยาลัย

Name	
Buu-Vpn	
Туре	
L2TP/IPSec PSK 🔻	
Server address	
staff-vpn.buu.ac.th	
L2TP secret	
Not used	Ì
IPSec identifier	
Not used	
IPsec pre-shared key	
vpnbuu169	۲
O Show advanced options	
Username	
jettanan	
Password	
••••••	Ì
O Always-on VPN	
Only numeric DNS server addre	esses can be used

รูปแสดงการตั้งค่าสำหรับ นิสิต ของมหาวิทยาลัย

Edit VPN network	
Name	
Buu-Vpn	
Туре	
L2TP/IPSec PSK ▼	
Server address	
student-vpn.buu.ac.th	
L2TP secret	
Not used	Ì
IPSec identifier	
Not used	
IPsec pre-shared key	
vpnbuu169	۲
O Show advanced options	
Username	
59912345	
Password	
••••••	Ì
O Always-on VPN	
Only numeric DNS server addres for Always-on VPN	ses can be used
Cancel	Save

2. ทำการเชื่อมต่อ VPN Server

ให้กดแถบ Buu-Vpn แล้วกดปุ่ม Connect



< 1	VPN	i
Сīг	Buu-Vpn	
Cor	nnect to Buu-Vpn	
Use	rname	
jett	tanan	
Pas	sword	
••••		
0	Save account information	
	Always-on VPN	
On for	nly numeric DNS server addresses can be used r Always-on VPN.	
	Cancel Connect	

< VPN	÷
CT Buu-Vpn Non-secure VPN	्यु
Connect to Buu-Vpn	
Username 49912345	
Password	
Save account information	
◯ Always-on VPN	
Only numeric DNS server addresses for Always-on VPN.	can be used
Cancel Con	inect

3. เริ่มการใช้งาน VPN communication

4. ทำยกเลิกการเชื่อมต่อ VPN Server

ให้กดแถบ Buu-Vpn แล้วกดปุ่ม Disconnect



< \	/PN			:
Cī	Buu-Vpn Connected / Non-se	cure VPN		ණ
VPN	l is connected			
	Session:	Buu-V	on	_
	Duration:	00:00:2	25	_
	Sent: Received:	65.67 73.30	KB KB	
	Disconnect		Cancel	