



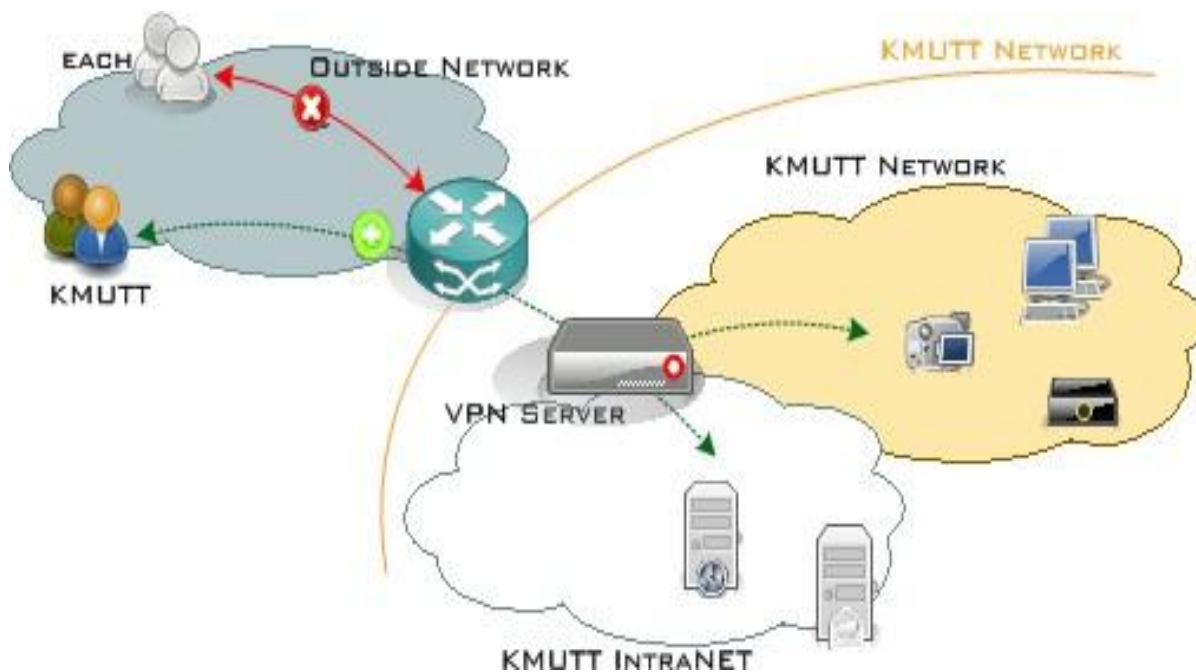
สำนักคอมพิวเตอร์
Computer Center

บริการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ส่วนตัวเสมือน

VIRTUAL PRIVATE NETWORK SERVICE (VPN)

Windows 11

บริการเครือข่ายคอมพิวเตอร์ส่วนตัวเสมือน (Virtual Private Network Service)

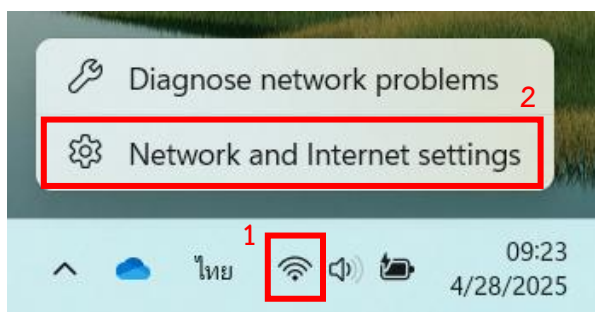


คู่มือการตั้งค่า L2TP over IPsec สำหรับ Windows 11

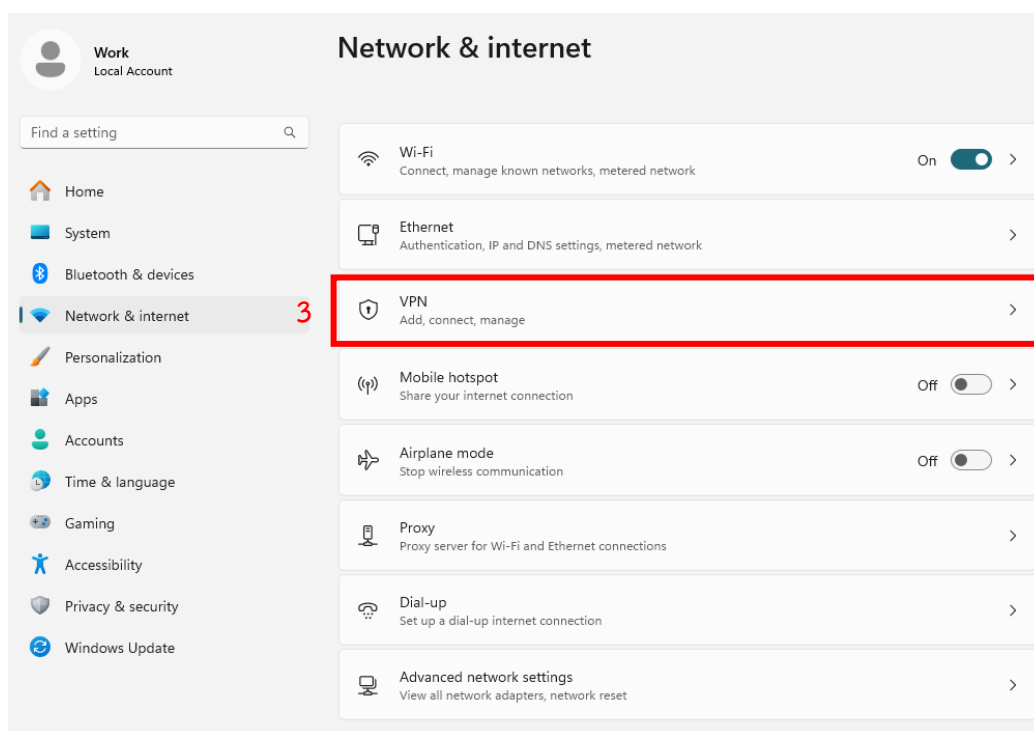
- [ขั้นตอนการตั้งค่าการใช้งาน L2TP/IPsec](#)
 - [ขั้นตอนการ Login เข้าระบบเพื่อใช้งาน L2TP/IPsec](#)
 - [ขั้นตอนการ Disconnect ออกจาก L2TP/IPsec](#)
 - [ขั้นตอนการถอนการติดตั้ง L2TP/IPsec](#)
-

➤ ขั้นตอนการตั้งค่าการใช้งาน L2TP/IPsec

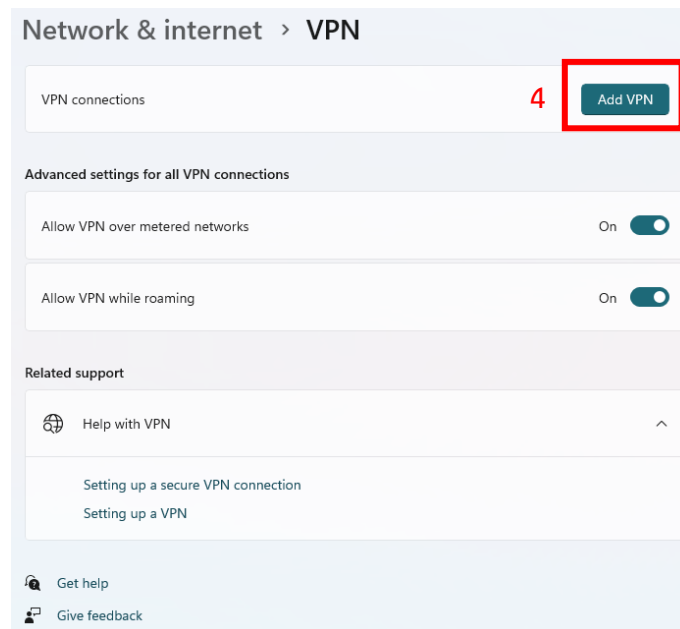
1. คลิกขวาที่สัญลักษณ์ **Network** จาก Taskbar
2. เลือก **Network & Internet settings**



3. เมื่อหน้าต่าง Setting ปรากฏ ให้เลือก **VPN** ที่ด้านขวามือ



4. เลือก Add VPN



5. เมื่อเมนูการตั้งค่าปรากฏขึ้นมา ให้ตั้งค่าดังนี้

5.1 VPN provider: **Windows (built-in)**

5.2 Connection name: **KMUTTVPN**

5.3 Server name or address: **vpn.kmutt.ac.th**

5.4 VPN type: **L2TP/IPsec with pre-shared key**

5.5 Pre-shared key: **kmutt.ac.th**

5.6 Type of sign-in info: **username and password**

5.7 Username (optional): **username.sur** (ชื่อผู้ใช้ เช่น username.sur หรือ 6xxxxxxxxx ต้องระบุให้ชัดเจน)

5.8 Password (optional): ********* (รหัสผ่านผู้ใช้งาน ต้องระบุให้ถูกต้อง)

5.9 เลือก **Remember my sign-in info**

5.10 เลือก **Save**

Add a VPN connection

5.1

VPN provider
Windows (built-in) ▼

5.2

Connection name
KMUTTVPN

5.3

Server name or address
vpn.kmutt.ac.th

5.4

VPN type
L2TP/IPsec with pre-shared key ▼

5.5

Pre-shared key
kmutt.ac.th

5.6

Type of sign-in info
Username and password ▼

5.7

Username (optional)
username.sur

5.8

Password (optional)
••••••••

☒ Remember my sign-in info

5.10

Save Cancel

6. คลิกที่ **KMUTTVPN** ที่ได้สร้างไว้

7. เลือก **Advanced options**

6

Network & internet > VPN

VPN connections Add VPN

 KMUTTVPN Not connected	Connect ^
Advanced options Remove	

7

8. จากนั้นเลือก **Edit** ที่หัวข้อ **More VPN properties**



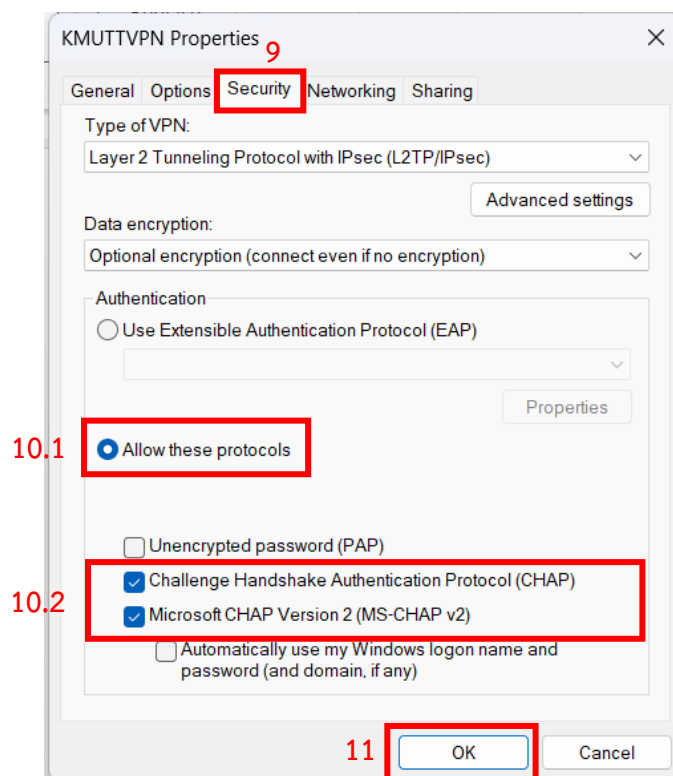
9. เมื่อนำหน้าต่าง **KMUTTVPN Properties** ปรากฏขึ้นมา ให้เลือกไปที่หน้าต่าง **Security**

10. ตั้งค่าดังต่อไปนี้

10.1 เลือก **(•) Allow these protocols**

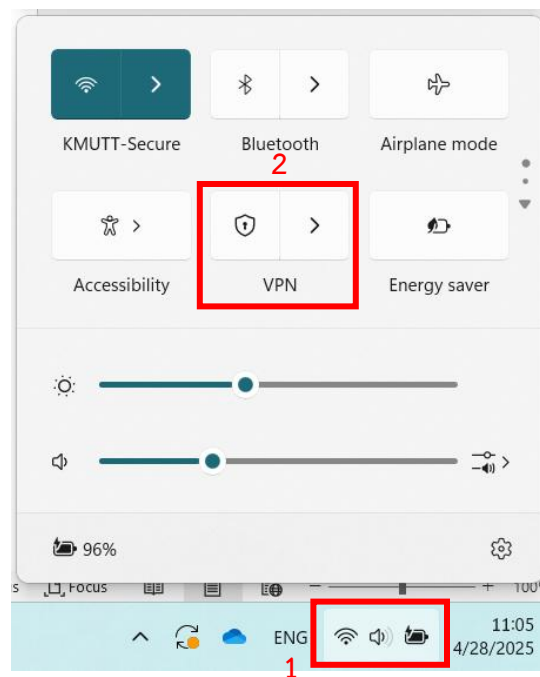
10.2 เลือก **[x] Challenge Handshake Authentication Protocol (CHAP)** และ **Microsoft CHAP Version 2 (MS-CHAP v2)**

11. เลือก **OK** เพื่อเสร็จสิ้นการตั้งค่า

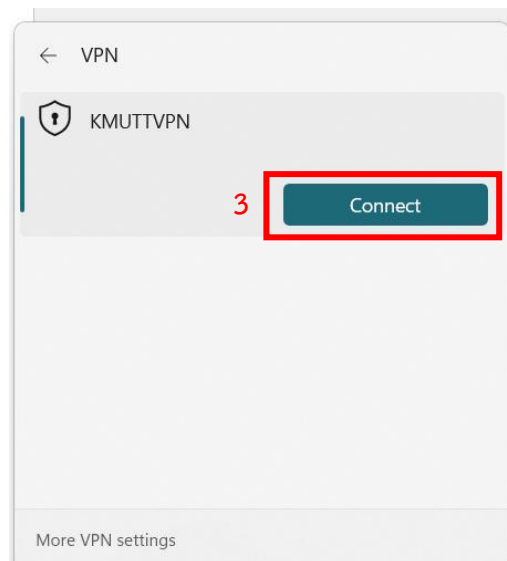


➤ ขั้นตอนการ Login เข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน L2TP/IPsec

1. คลิก **Network** จาก Taskbar
2. เลือก **VPN**

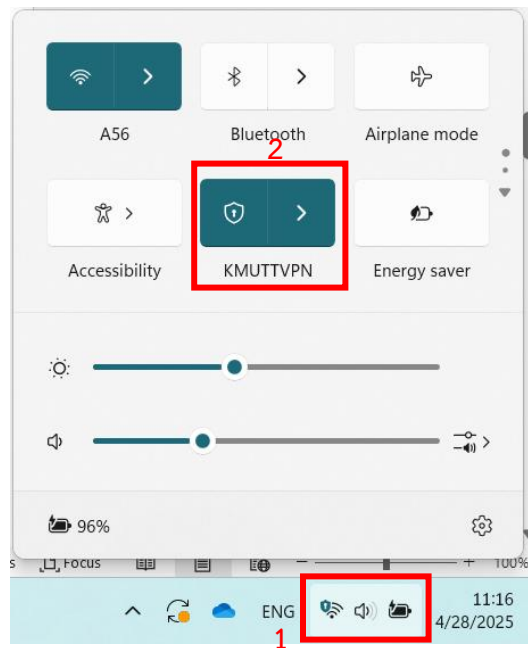


3. เลือก **KMUTTVPN** และเลือก **Connect**

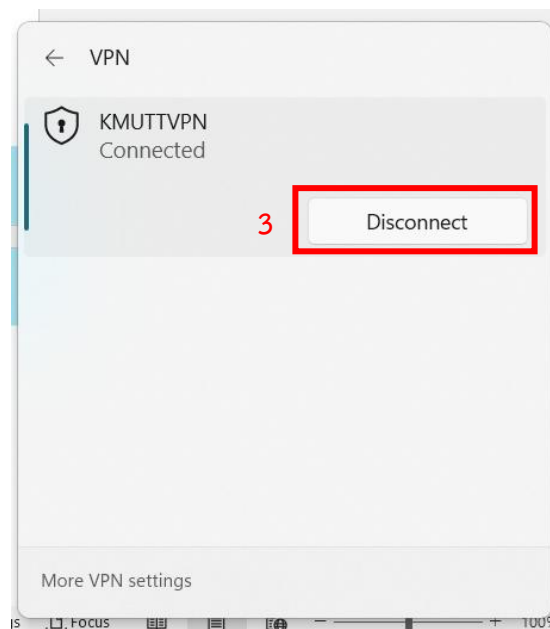


➤ ขั้นตอนการ Disconnect ออกจาก L2TP/IPsec

1. คลิก **Network** จาก Taskbar
2. เลือก **VPN** ที่เชื่อมต่ออยู่

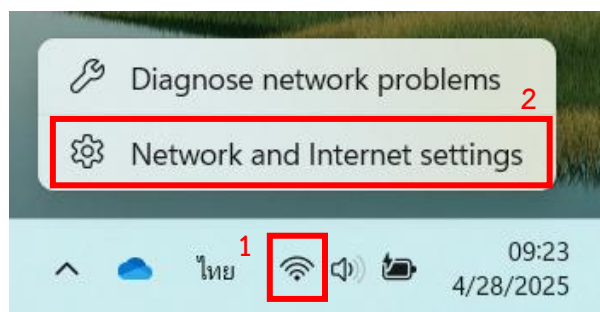


3. คลิก **Disconnect**

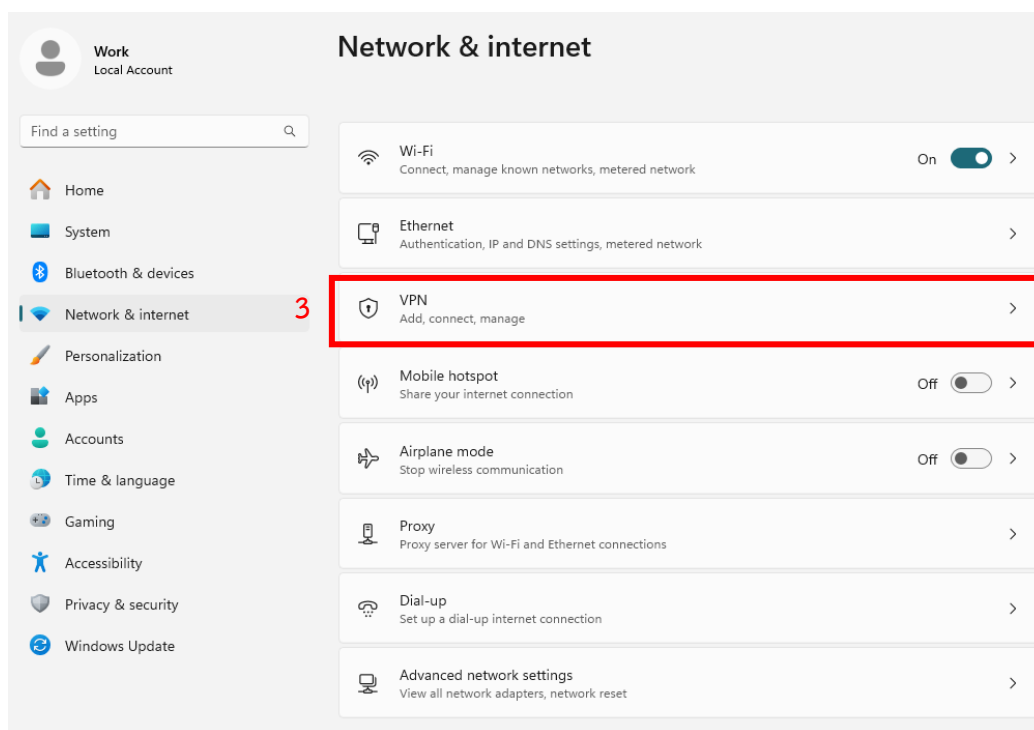


➤ ขั้นตอนการถอนการติดตั้ง L2TP/IPsec

1. คลิก **Network** จาก Taskbar
2. เลือก **Network & Internet settings**



3. เมื่อหน้าต่าง Setting ปรากฏ ให้เลือก **VPN** ที่ด้านขวามือ



4. เลือกโปรไฟล์ **KMUTTVPN** ที่สร้างขึ้น โดยให้ทำการยกเลิกการเชื่อมต่อก่อน
5. คลิก **Remove** เพื่อลบการตั้งค่า

