



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.มท.  
Information and Communication Technology Center.

**SAMART**

# IP Telephony

เชื่อมต่อระบบ Wireless LAN

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.มท.

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11



1. ที่หน้าจอคอมพิวเตอร์ มุมขวา ด้านล่าง ให้กดเลือกที่สัญลักษณ์ลูกโลก
2. เปิดการใช้งาน Wi-Fi โดยการกดเลือก Wi-Fi

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11

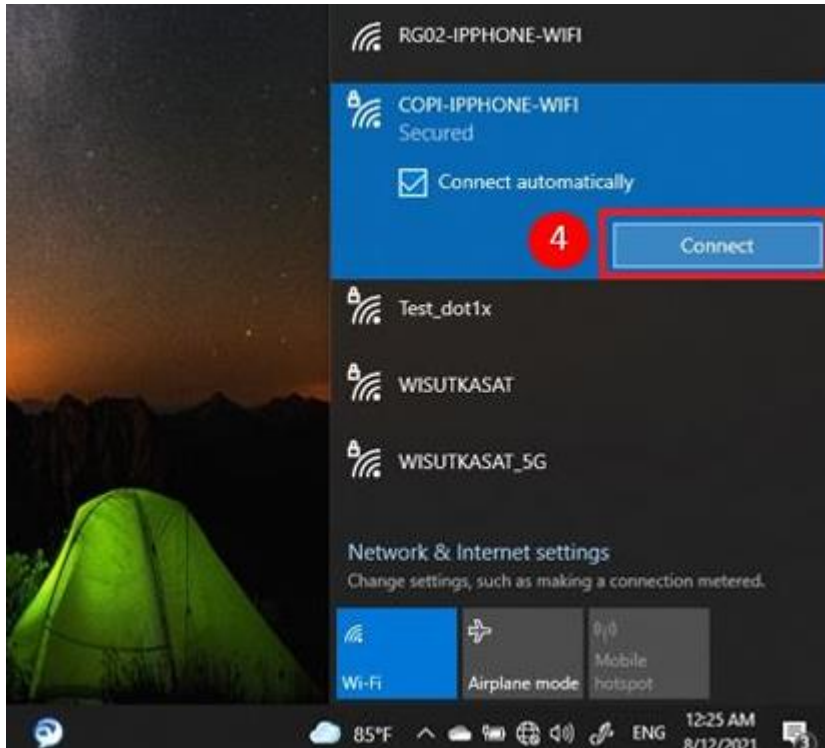


### 3. ทำการกดเลือก SSID ที่ต้องการ

หมายเหตุ : ให้เลือกชื่อ SSID ตามสถานที่ ที่จะใช้งาน เช่น ถ้าหากจะใช้งาน WIFI ที่ กระทรวงมหาดไทย ให้เลือก MOI-IPPHONE-WIFI, ศูนย์สื่อสาร สปมท. ให้เลือก COPI-IPPHONE-WIFI หากเป็นศูนย์เขต ชื่อจะขึ้นต้นด้วย RG แล้วตามด้วยตัวเลขของเขต เช่น RG02-IPPHONE-WIFI

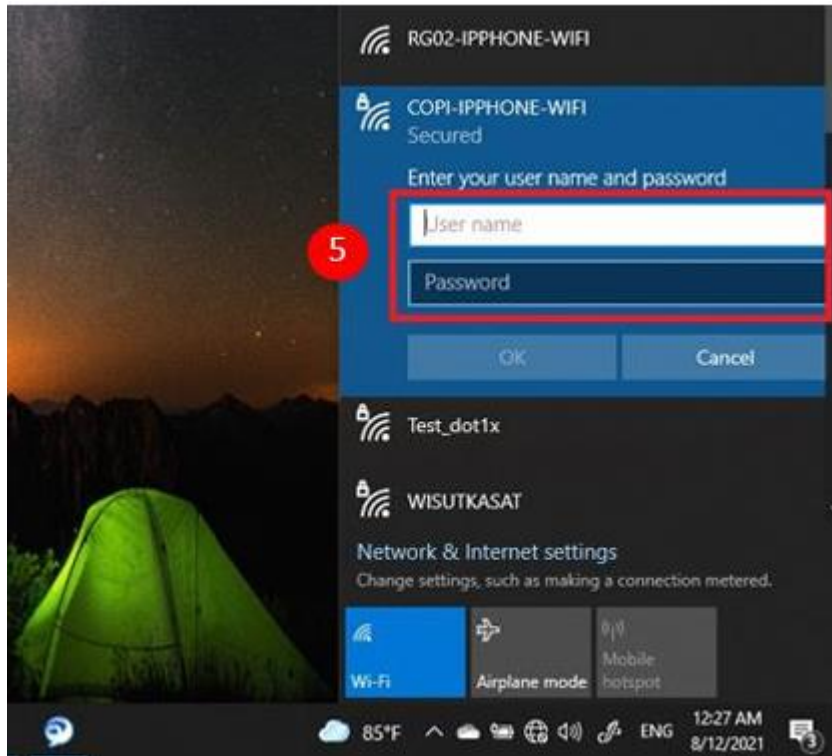
หากเป็นศาลากลางจังหวัด ชื่อจะขึ้นต้นด้วยตัวย่อจังหวัดนั้นๆ เช่น SPK-IPPHONE-WIFI

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11



4.ทำการกด Connect เพื่อเชื่อมต่อ WIFI

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11



5.เมื่อเลือก SSID ที่ต้องการแล้ว ให้ทำการกรอก Username/Password ของ User นั้นๆ เพื่อเชื่อมต่อ Wireless LAN โดยที่ User name ที่จะใช้เชื่อมต่อ WIFI คือ User name เดิมที่ใช้สำหรับ ใช้งาน Internet ของ มหาวิทยาลัย ส่วน Password สำหรับเชื่อมต่อ WIFI นั้นคือ Moi@iphone12 (Password นี้สำหรับ Login WIFI เท่านั้น) เมื่อใส่ข้อมูล User name และ Password เรียบร้อยแล้วให้กด OK

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11



6.ให้ทำการกด Connect อีกครั้ง เพื่อเชื่อมต่อ WIFI

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11

กระทรวงมหาดไทย  
ระบบพิสูจน์ตัวตนเพื่อเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

กรุณารอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

ชื่อผู้ใช้ :

รหัสผ่าน :

ลงชื่อเข้าใช้งาน

[ลืมรหัสผ่าน](#)  
[สมัครเข้าใช้งาน](#)

7.ระบบจะแสดงหน้ายืนยันตัวตน ของกระทรวงมหาดไทย เพื่อเข้าใช้งาน Internet อีกครั้ง ให้ทำการ ใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นกดลงชื่อเข้าใช้งาน (ใช้ข้อมูล ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เดิม ที่ใช้สำหรับ ใช้งาน Internet ของ มหาดไทย)



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 10 และ 11

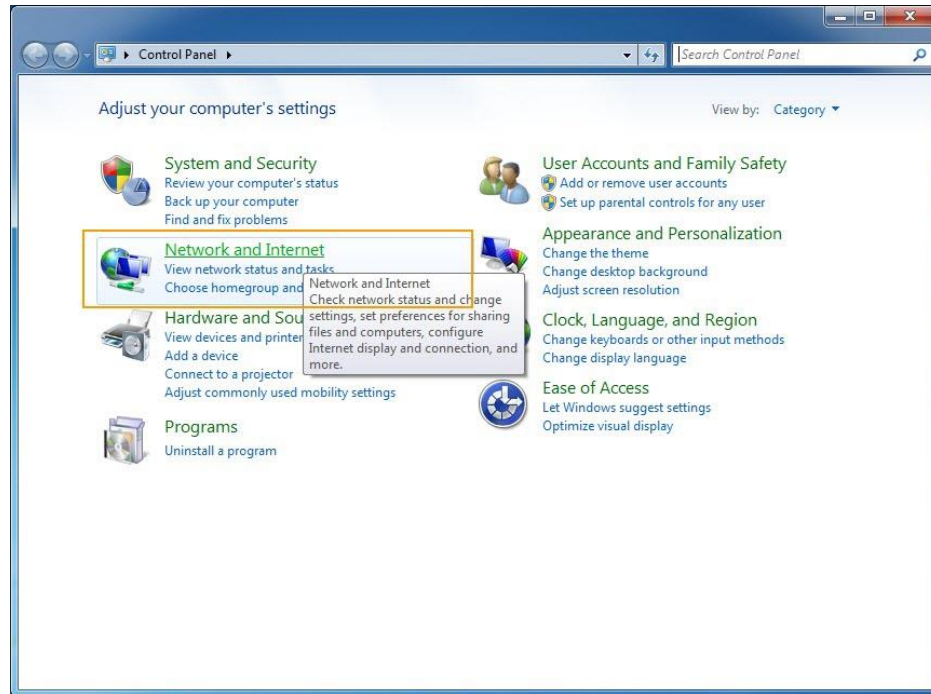


8.เมื่อยืนยันตัวตนสำเร็จ จะแสดงดั่งภาพด้านล่าง เป็นอันสิ้นสุดขั้นตอนนี้ จากนั้น จะเข้าใช้งาน Internet ผ่านเครือข่าย WIFI ได้

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7

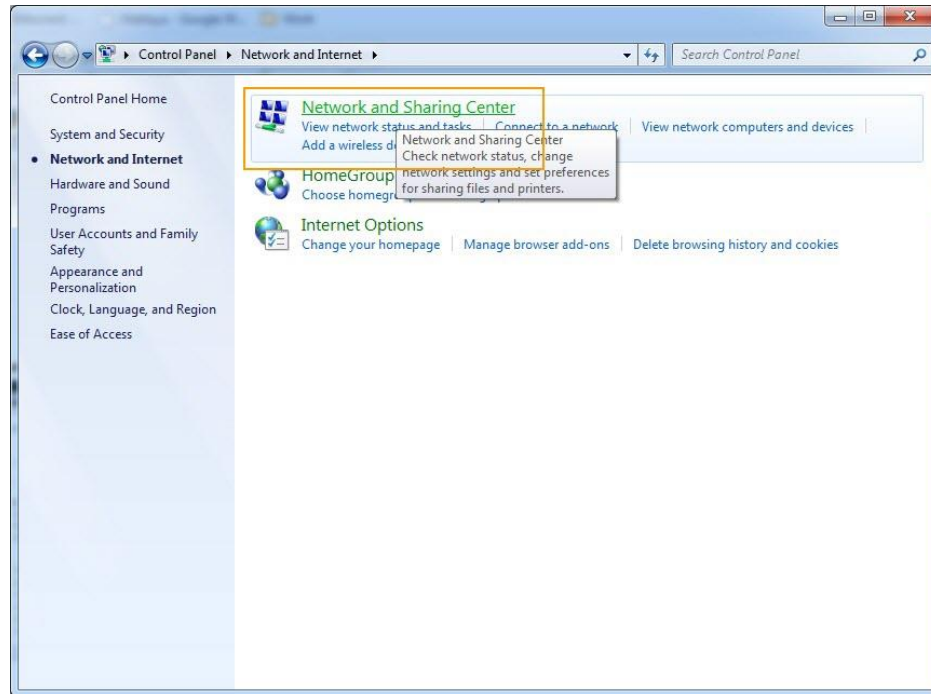


- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



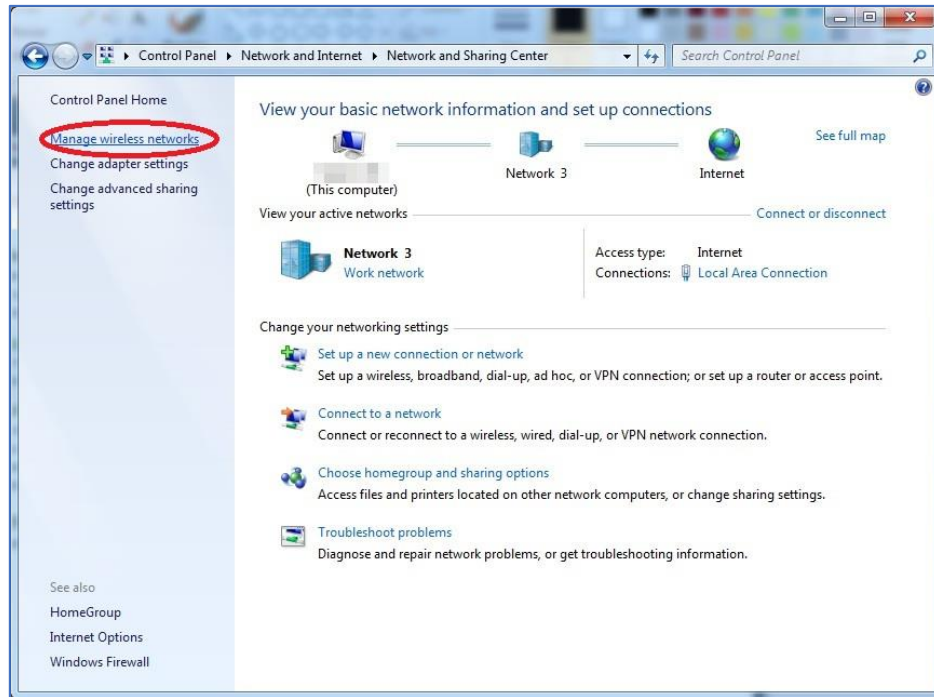
- เลือก Start menu > Control Panel > Network and Internet

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



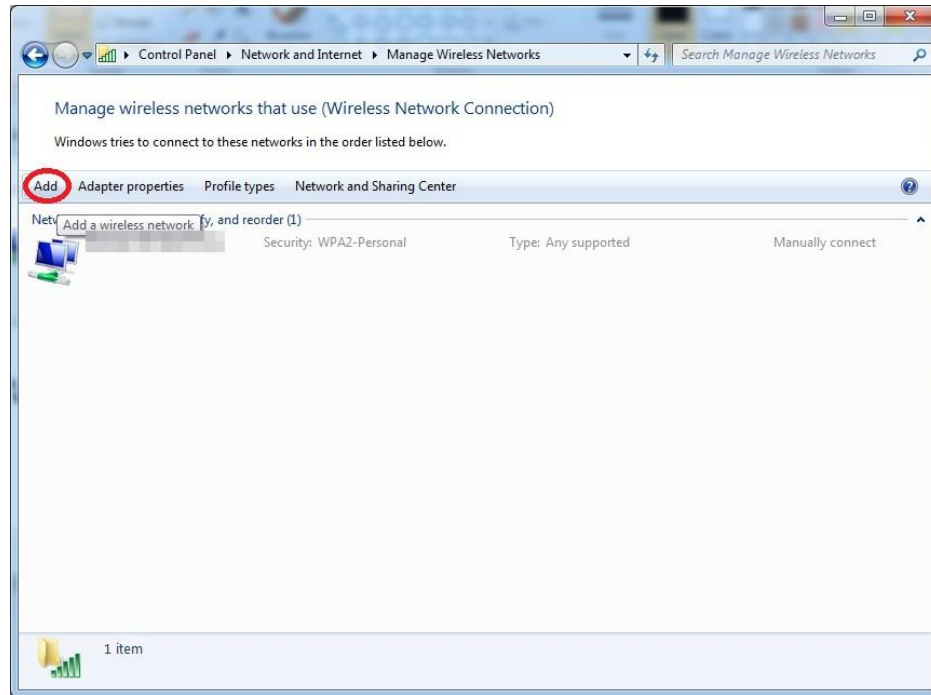
- เลือก Network and Sharing Center

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



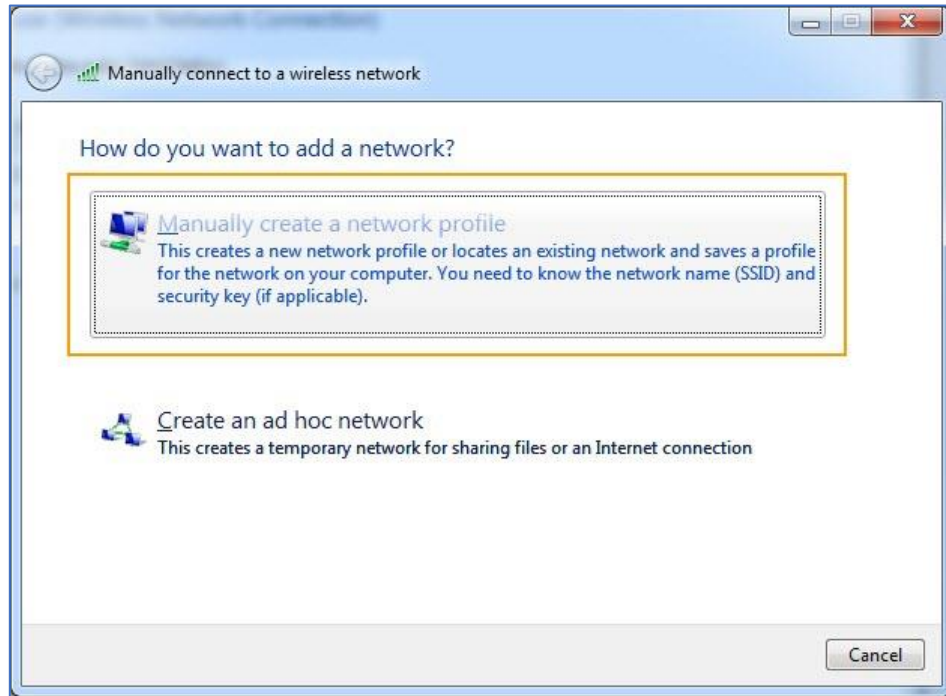
- เลือก Manage Wireless Networks

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



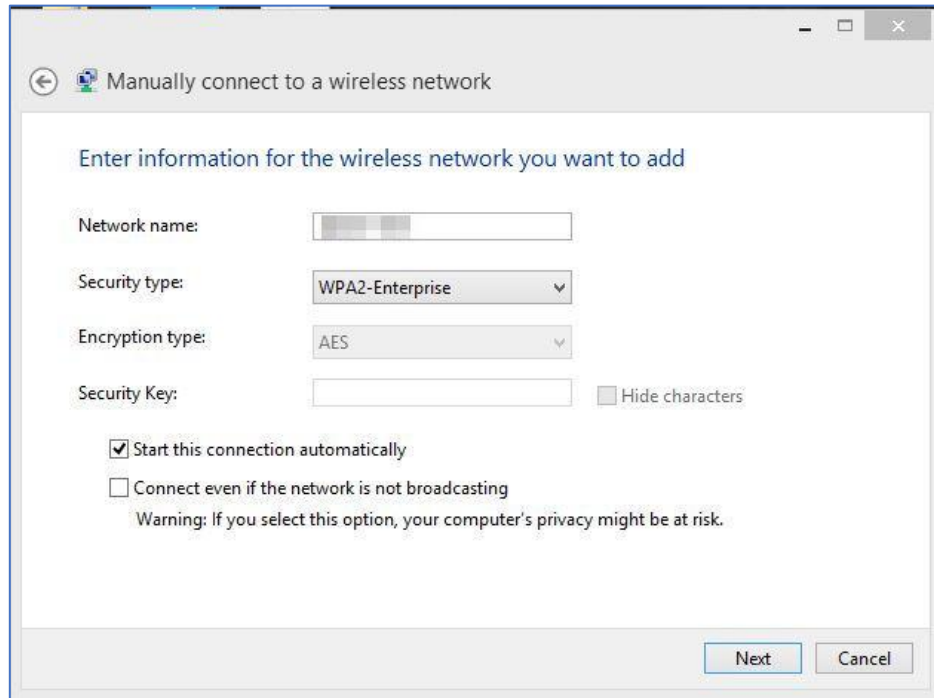
- เลือก Add

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- เลือก Manually create a network profile

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7

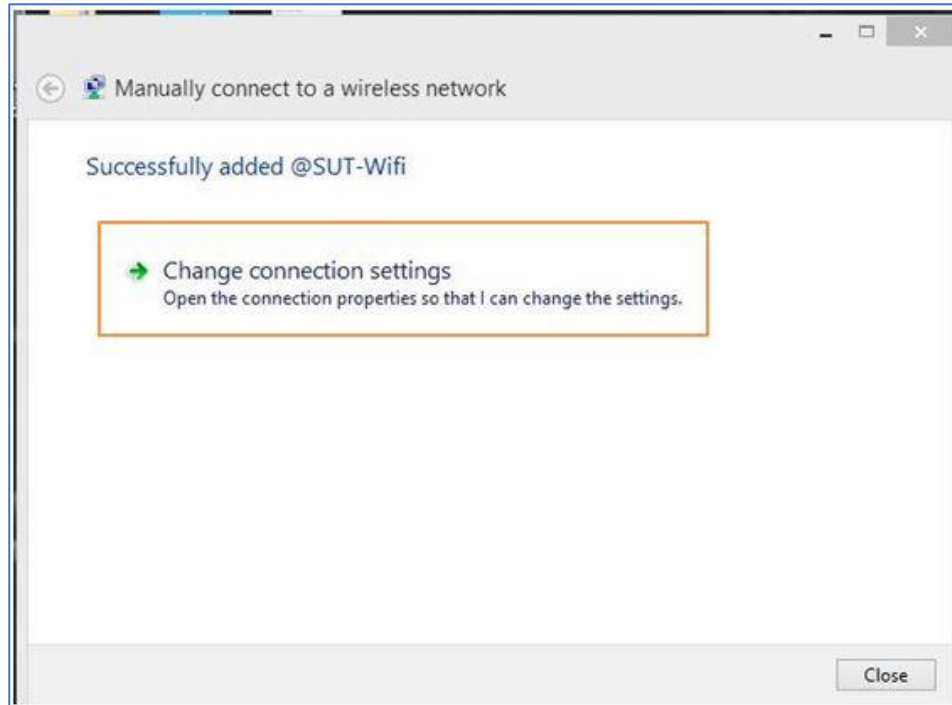


- บนหน้าต่าง Manually connect to a wireless network ตั้งค่าดังนี้
  - Network name : พิมพ์ชื่อ SSID
  - Security type: WPA2-Enterprise
  - Encryption type: AES
  - จากนั้นกด Next

หมายเหตุ : ชื่อ SSID ให้พิมพ์ชื่อตามสถานที่ ที่จะใช้งาน เช่น ถ้าหากจะใช้ งาน WIFI ที่ กระทรวงมหาดไทย ให้พิมพ์ MOI-IPPHONE-WIFI, ศูนย์ สือสาร สปมท. ให้พิมพ์ชื่อ COPI-IPPHONE-WIFI หากเป็นศูนย์เขตให้ พิมพ์ชื่อ RG แล้วตามด้วยตัวเลขของเขต เช่น RG02-IPPHONE-WIFI หากเป็นศาลากลางจังหวัดให้พิมพ์ชื่อด้วยตัวย่อจังหวัดนั้นๆ เช่น SPK-IPPHONE-WIFI

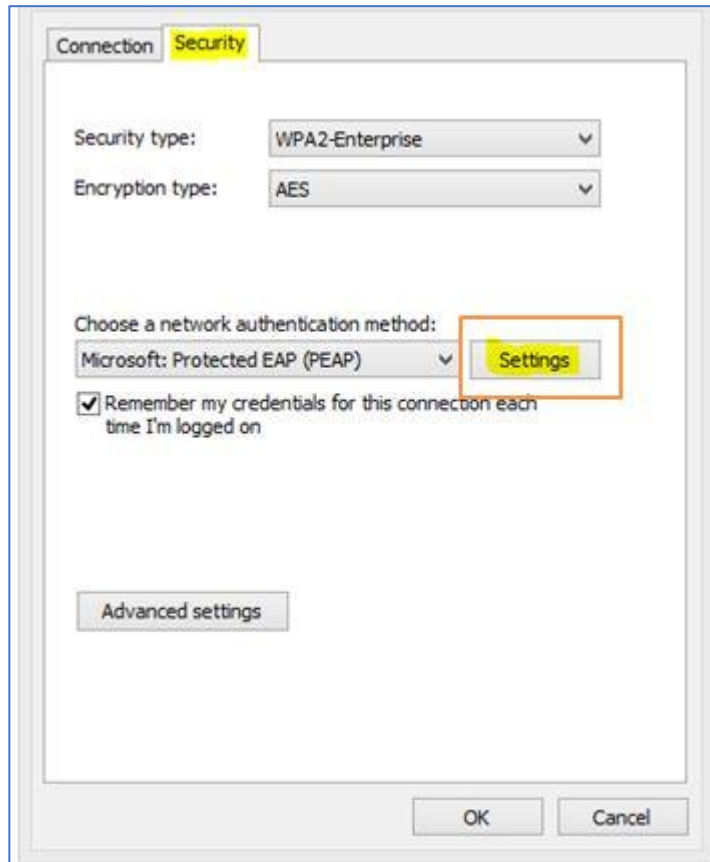


- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- เมื่อปรากฏหน้าต่างดังรูป เลือก Change connection settings

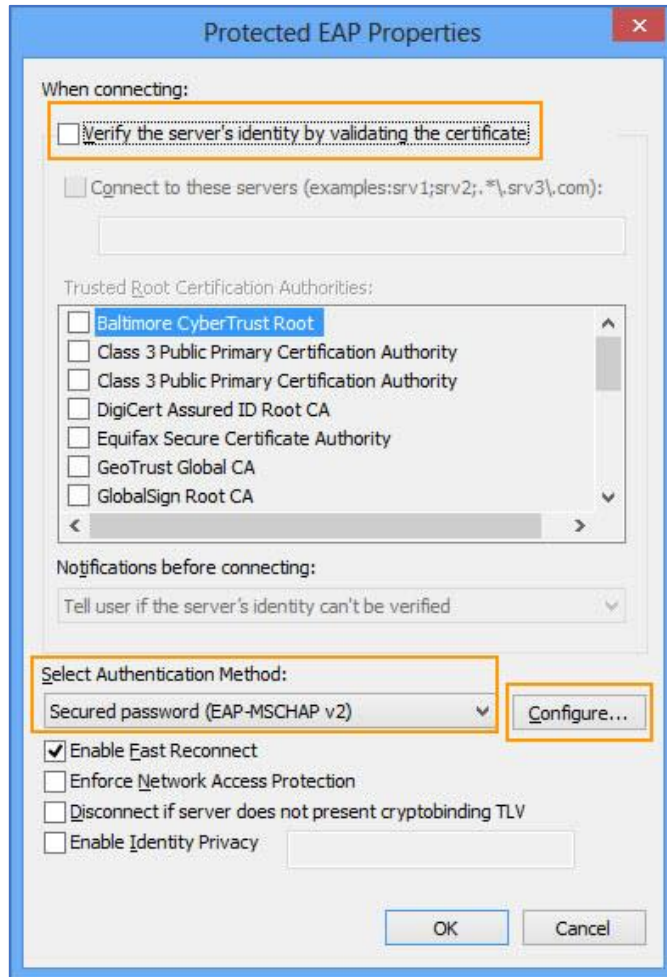
- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- บนหน้าต่าง Wireless Network Properties เลือกแท็บ Security จากนั้นกด Settings

หมายเหตุ: ถ้าเลือก Remember my credentials for this connection each time I'm logged on เป็นการบันทึกรหัสผ่านไว้ หากเป็นเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ร่วมกันหรือนำเครื่องคอมพิวเตอร์ไปให้ผู้อื่นยืมใช้ อาจมีผลทำให้มีคนแอบนำรหัสผ่านไปใช้ได้ ซึ่งผลเกิดกับผู้บันทึกรหัสผ่าน ถ้าเกิดการกระทำผิดตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.2550

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



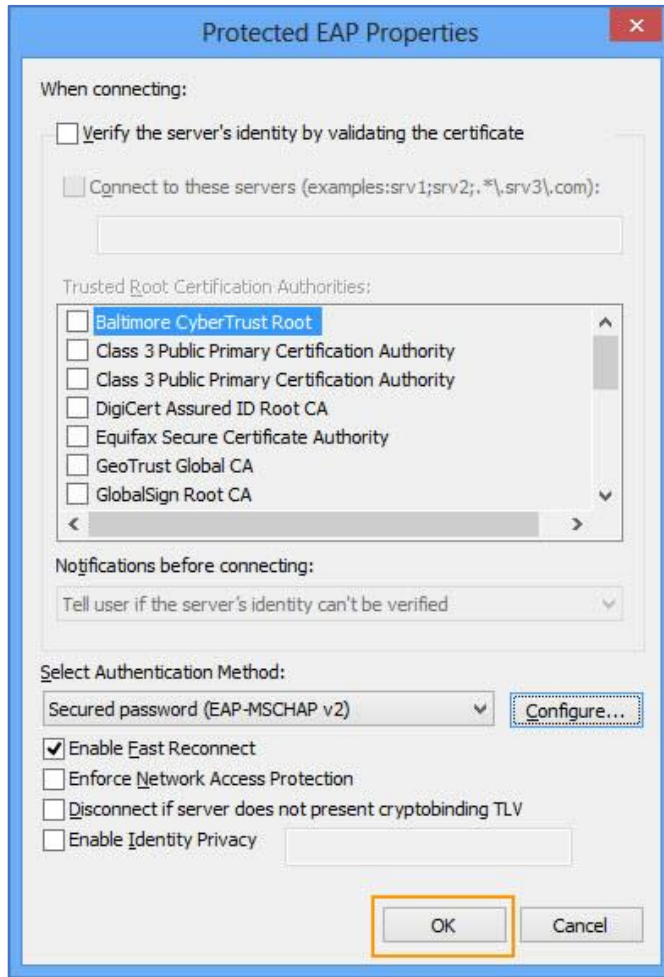
- บนหน้าต่าง Protected EAP Properties ให้นำเครื่องหมายถูกออกที่หัวข้อ Verify the server's identity by validating the certificate
- ตั้งค่า Select Authentication Method: เป็น Secured password (EAP-MSCHAP v2)
- จากนั้นกด Configure...

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



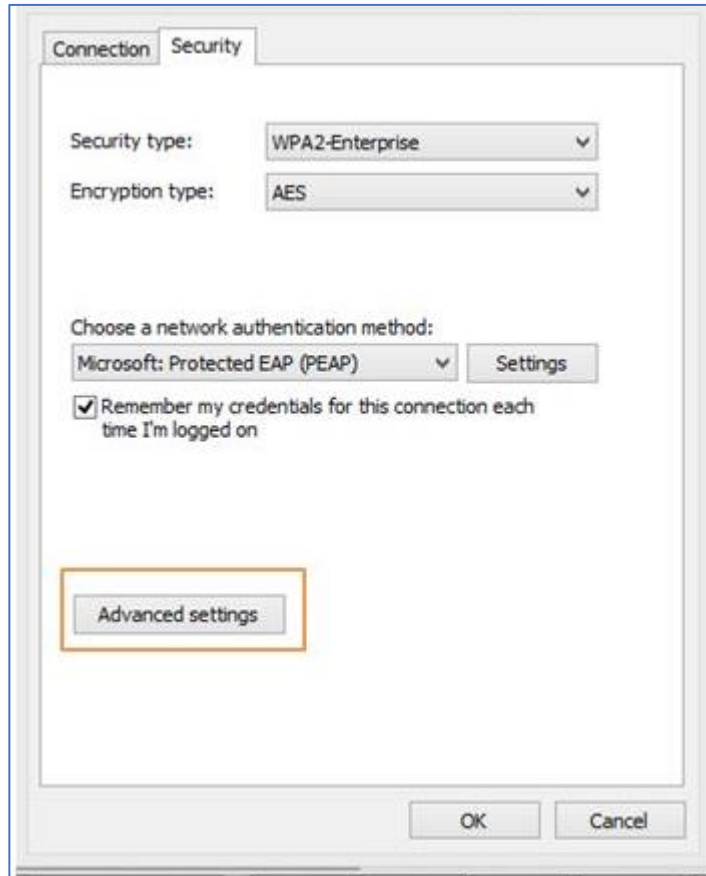
- บนหน้าต่าง EAP MSCHAPv2 Properties ให้นำเครื่องหมายถูกที่หัวข้อ Automatically use my Windows logon name and password (and domain if any) ออก จากนั้นกด "OK"

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



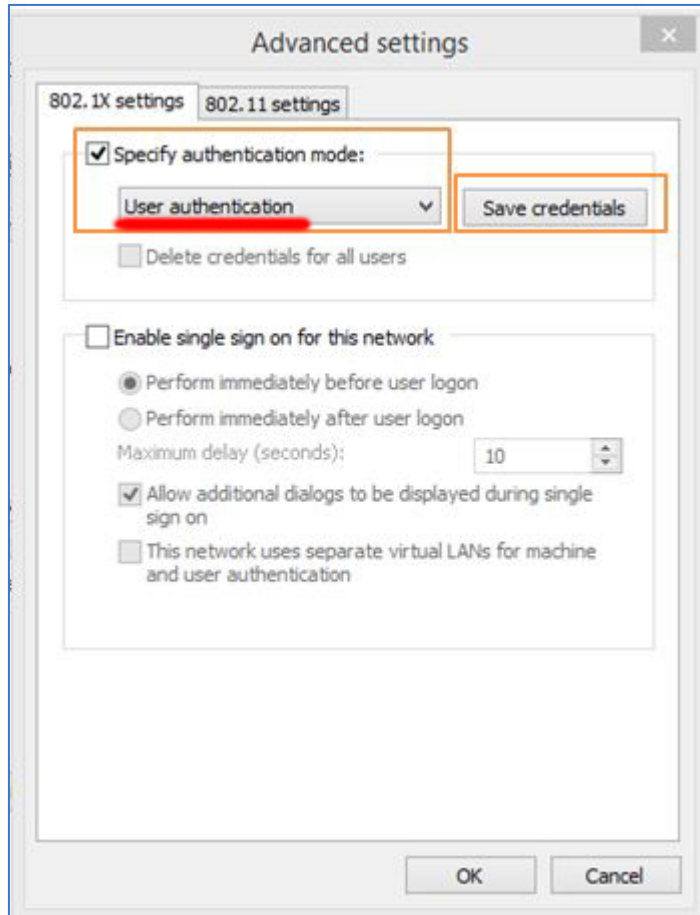
- บนหน้าต่าง Protected EAP Properties กด OK

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- บนหน้าต่าง Wireless Network Properties กด Advanced settings

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- ที่แท็บ 802.1X settings ใส่เครื่องหมายถูกหน้า Specify authentication mode จากนั้นเลือก User authentication และ Save credentials

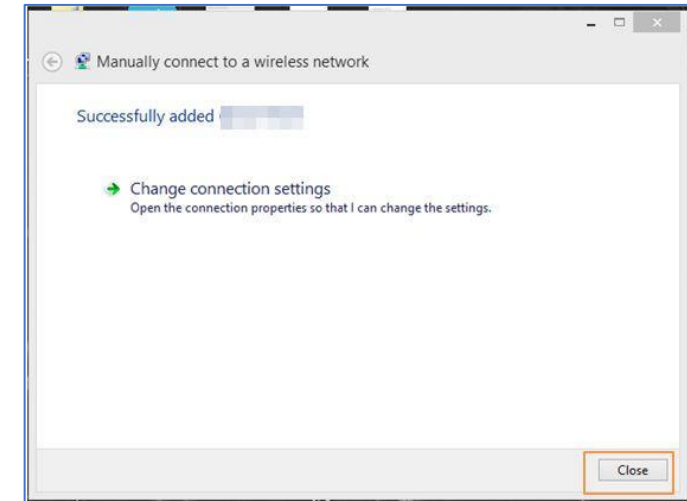
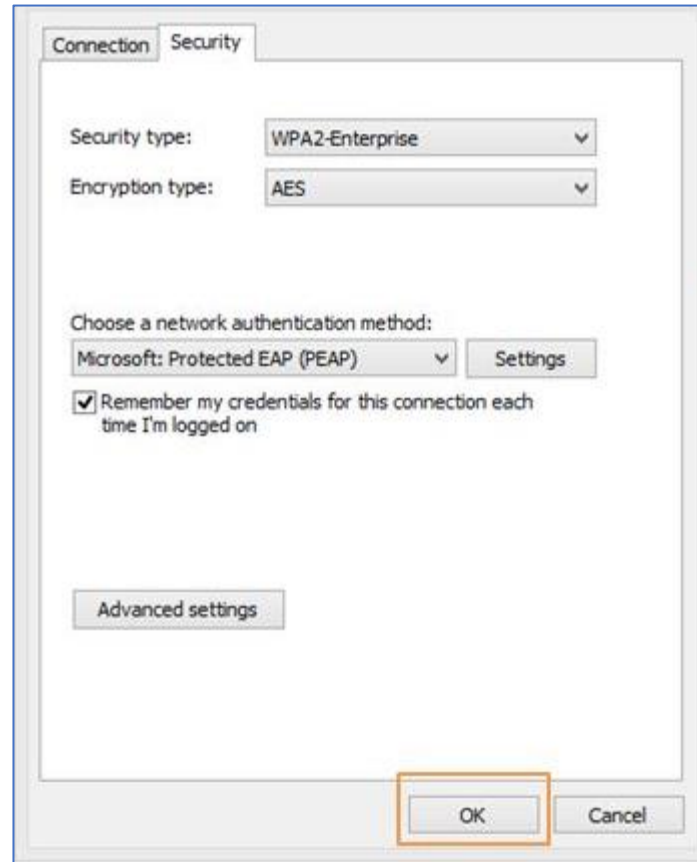
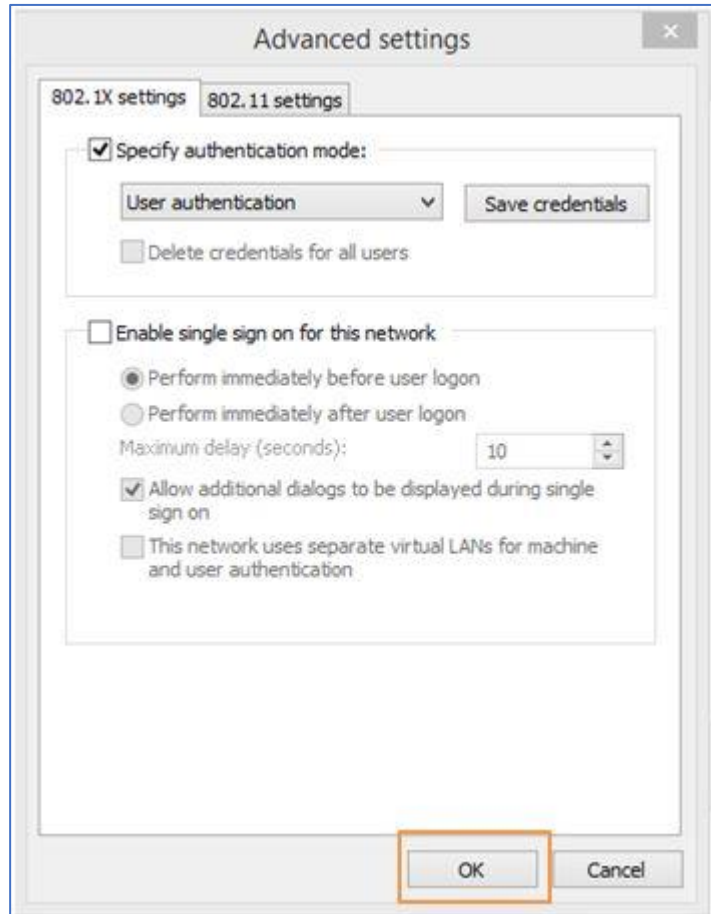
- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- บนหน้าต่าง Windows Security ระบุบัญชีผู้ใช้ Internet Account จากนั้นกด OK



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- ที่หน้าต่าง Advanced Settings
  - กด OK
  - กด OK
  - กด Close

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



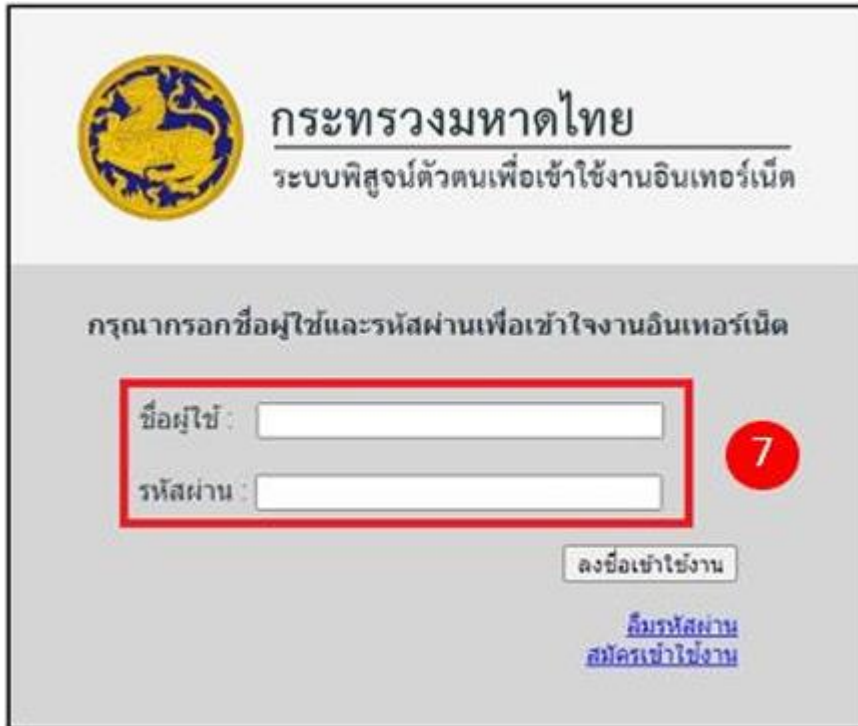
- กด WiFi ที่ Task bar และเลือกชื่อ SSID ของ IP Phone ที่ได้สร้างไว้

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



- เมื่อแสดงข้อความ Connected แสดงว่าสามารถเชื่อมต่อ WiFi ได้เรียบร้อยแล้ว

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7



กระทรวงมหาดไทย  
ระบบพิสูจน์ตัวตนเพื่อเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

กรุณารอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านเพื่อเข้าใช้งานอินเทอร์เน็ต

ชื่อผู้ใช้ :

รหัสผ่าน :

ลงชื่อเข้าใช้งาน

[ลืมรหัสผ่าน](#)  
[สมัครเข้าใช้งาน](#)

- ที่หน้าต่าง Browser ระบบจะแสดงหน้ายืนยันตัวตน ของ กระทรวงมหาดไทย เพื่อเข้าใช้งาน Internet อีกครั้ง ให้ทำการ ใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นกดลงชื่อเข้าใช้งาน (ใช้ข้อมูล ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เดิม ที่ใช้สำหรับ ใช้งาน Internet ของมหาดไทย)

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์ Windows 7

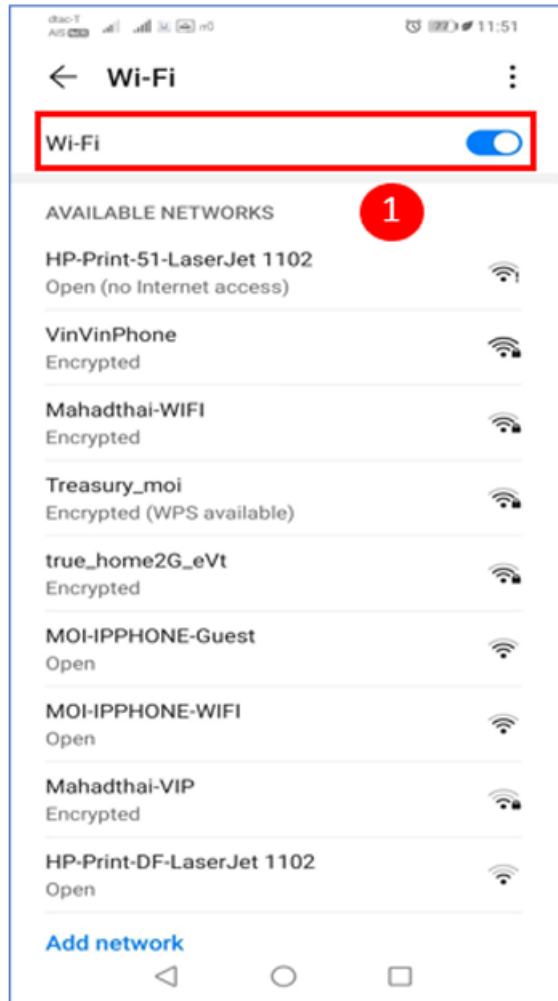


- เมื่อยืนยันตัวตนสำเร็จ จะแสดงดังภาพด้านล่าง เป็นอันสิ้นสุดเสร็จขั้นตอน จากนั้น จะเข้าใช้งาน Internet ผ่านเครือข่าย WIFI ได้

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android

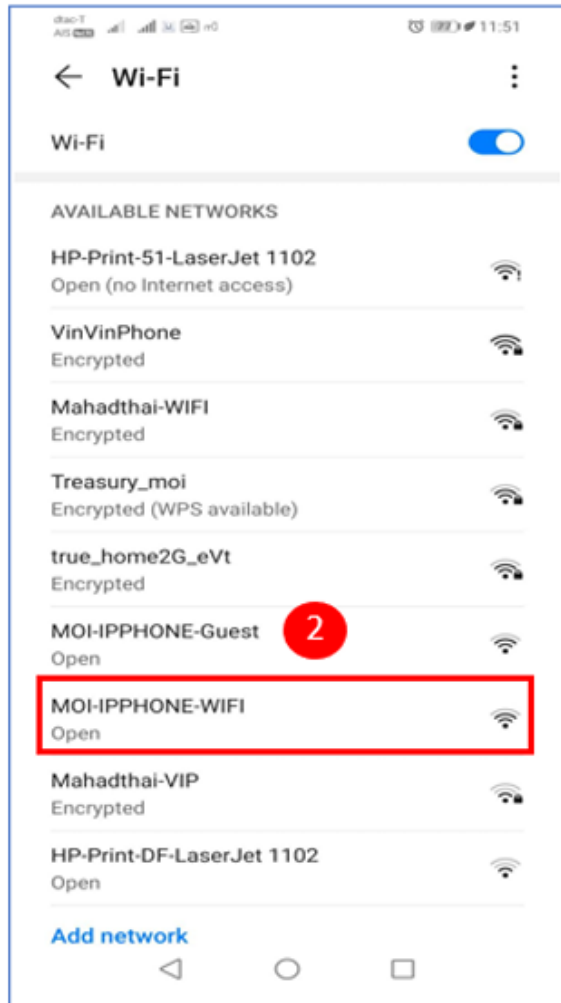
android 

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android



## 1.เปิดการใช้งาน Wi-Fi

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android



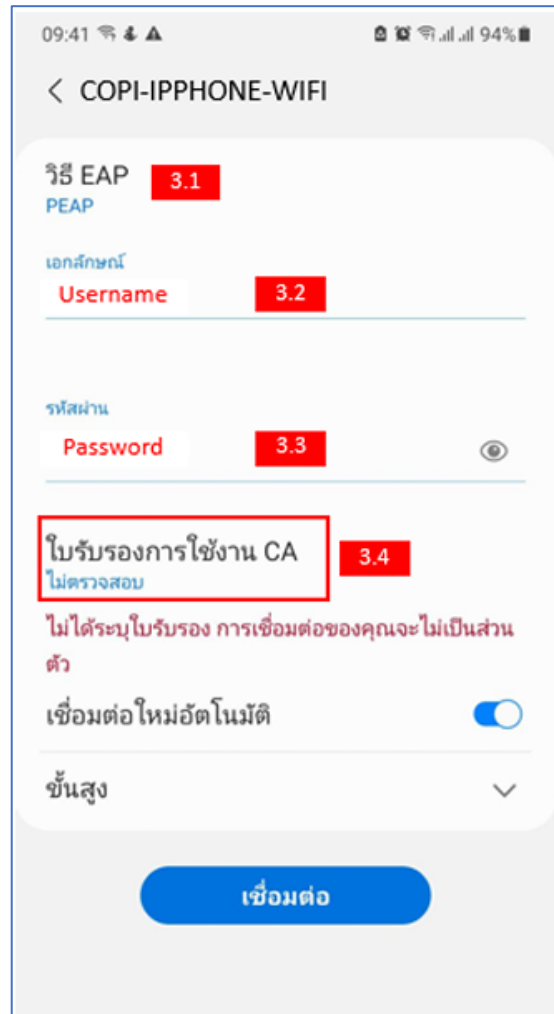
## 2. ทำการกดเลือก SSID ที่ต้องการ

หมายเหตุ : ให้เลือกชื่อ SSID ตามสถานที่ ที่จะใช้งาน เช่น ถ้าหากจะใช้งาน WIFI ที่ กระทรวงมหาดไทย ให้เลือก MOI-IPPHONE-WIFI, ศูนย์สื่อสาร สปมท. ให้เลือก COPI-IPPHONE-WIFI หากเป็นศูนย์เขต ชื่อจะขึ้นต้นด้วย RG แล้วตามด้วยตัวเลขของเขต เช่น RG02-IPPHONE-WIFI

หากเป็นศาลากลางจังหวัด ชื่อจะขึ้นต้นด้วยตัวย่อจังหวัดนั้นๆ เช่น SPK-IPPHONE-WIFI



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android



3.เมื่อเลือก SSID ที่ต้องการแล้ว ให้ทำการตั้งค่าการ Authentication ดังนี้

3.1 วิธี EAP : ให้เลือก PEAP

3.2 เอกลักษณ์ หรือ identities : ให้ใส่ Username

3.3 รหัสผ่าน หรือ Password : ให้ใส่ Password

3.4 ใบรับรองการใช้งาน CA : ให้เปลี่ยนเป็น ไม่ตรวจสอบ

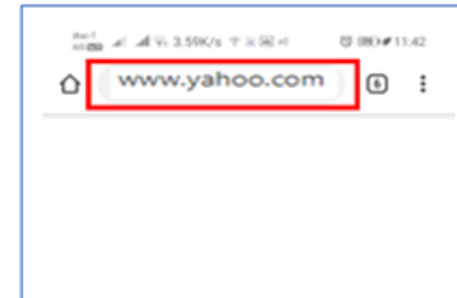
โดยที่ User name ที่จะใช้เชื่อมต่อ WIFI คือ User name เดิมที่ใช้สำหรับใช้งาน Internet ของมททไทย ส่วน Password สำหรับเชื่อมต่อ WIFI นั้นคือ Moi@iphone12 (Password นี้สำหรับ Login WIFI เท่านั้น) เมื่อใส่ข้อมูล User name และ Password เรียบร้อยแล้วให้กด เชื่อมต่อ

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android



4.ระบบจะแสดงข้อความ “ลงชื่อเข้าใช้เครือข่าย WIFI” ด้านบน ของหน้าจอ ให้ทำการกดลงชื่อ

**หมายเหตุ :** หากหน้าจอไม่แสดง ข้อความ “ลงชื่อเข้าใช้เครือข่าย WIFI” ให้ทำการเปิด Web browser และพิมพ์ชื่อ website ที่ต้องการเข้าใช้งาน ระบบจะแสดงหน้า “ลงชื่อเข้าใช้เครือข่าย WIFI” ขึ้นมา



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android



5.ระบบจะแสดงหน้ายืนยันตัวตน ของกระทรวงมหาดไทย เพื่อเข้าใช้งาน Internet อีกครั้ง ให้ใส่ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน จากนั้นกดลงชื่อเข้าใช้งาน (ใช้ข้อมูล ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เดิม ที่ใช้สำหรับใช้งาน Internet ของมหาดไทย)

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ Android

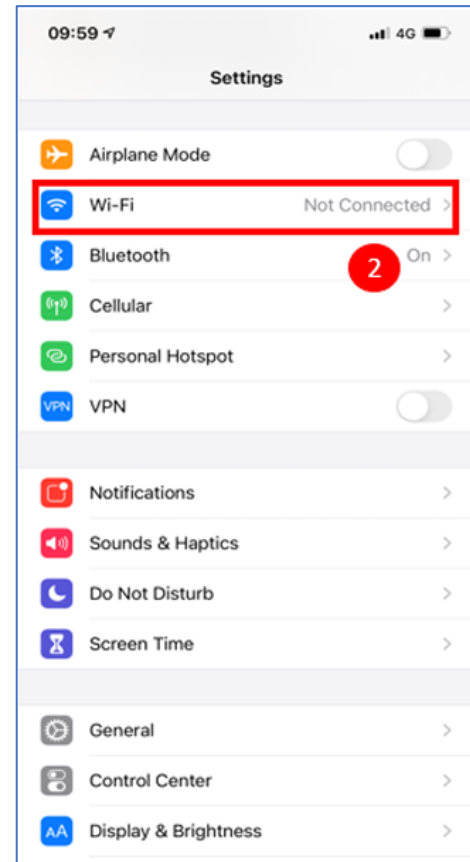


6.เมื่อยืนยันตัวตนสำเร็จ ให้ทำการกดปุ่ม Home เพื่อย่อหน้าจอนี้ลง เป็นอันสิ้นสุดเสร็จขั้นตอน จากนั้นจะเข้าใช้งาน Internet ผ่านเครือข่าย WIFI ได้

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ iPhone และ iPad



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ iPhone และ iPad



1. ตั้งค่าการเชื่อมต่อ Wireless Lan โดยเลือกที่ Settings
2. จากนั้นทำการเลือกเมนู Wi-Fi

- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ iPhone และ iPad

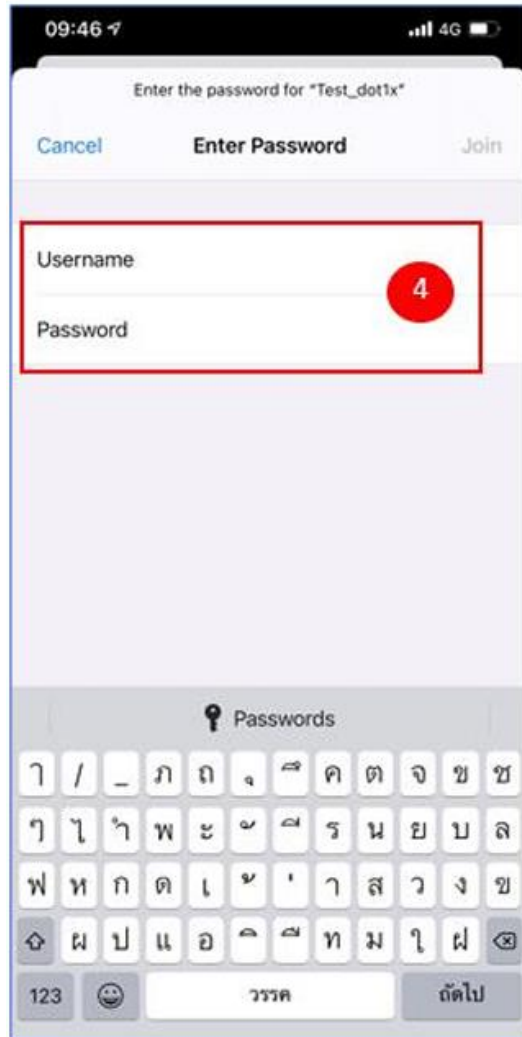


### 3.ทำการกดเลือก SSID ที่ต้องการ

หมายเหตุ : ให้เลือกชื่อ SSID ตามสถานที่ ที่จะใช้งาน เช่น ถ้าหากจะใช้งาน WIFI ที่ กระทรวงมหาดไทย ให้เลือก MOI-IPPHONE-WIFI, ศูนย์สื่อสาร สปมท. ให้เลือก COPI-IPPHONE-WIFI หากเป็นศูนย์เขต ชื่อจะขึ้นต้นด้วย RG แล้วตามด้วยตัวเลขของเขต เช่น RG02-IPPHONE-WIFI

หากเป็นศาลากลางจังหวัด ชื่อจะขึ้นต้นด้วยตัวย่อจังหวัดนั้นๆ เช่น SPK-IPPHONE-WIFI

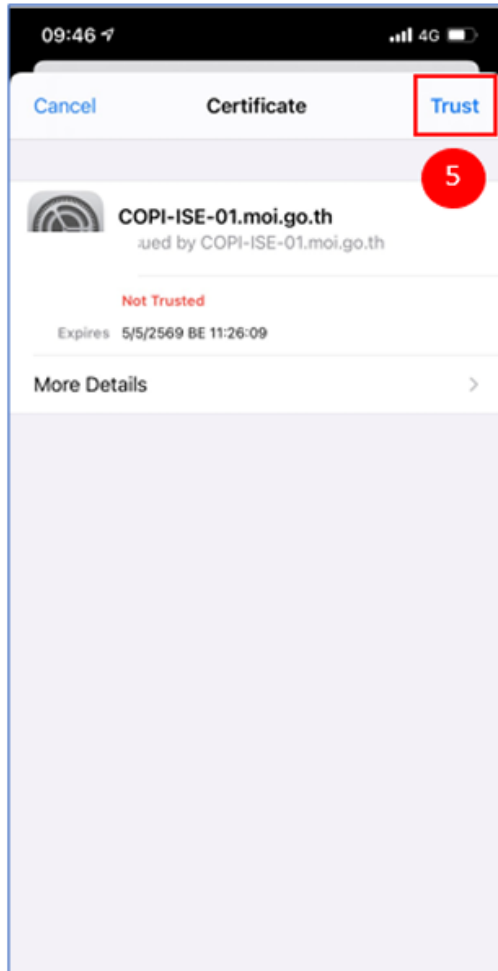
- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ iPhone และ iPad



4.เมื่อเลือก SSID ที่ต้องการแล้วระบบจะแสดงหน้า Login ให้ทำการกรอก Username/Password ของ User นั้นๆ เพื่อเชื่อมต่อ Wireless LAN โดยที่ User name ที่จะใช้เชื่อมต่อ WIFI คือ User name เดิมที่ใช้สำหรับใช้งาน Internet ของมหาดไทย ส่วน Password สำหรับเชื่อมต่อ WIFI นั้นคือ Moi@iphone12 (Password นี้สำหรับ Login WIFI เท่านั้น) เมื่อใส่ข้อมูล User name และ Password เรียบร้อยแล้วให้กด Join



- การเชื่อมต่อ Wireless LAN ผ่านเครื่องโทรศัพท์ iPhone และ iPad



5. ทำการกดเลือก Trust เพื่อ Trust Certificate

6. ระบบจะแสดงหน้ายืนยันตัวตน ของกระทรวงมหาดไทย เพื่อเข้าใช้งาน Internet อีกครั้ง ให้ใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน จากนั้นกดลงชื่อเข้าใช้งาน (ใช้ข้อมูล ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน เดิม ที่ใช้สำหรับใช้งาน Internet ของมหาดไทย)



- ตัวอย่างข้อมูลแจ้งข้อสิทธิใช้งาน WIFI

ID card code	First Name	Last Name
1231231231231	monday	firstday

หมายเหตุ: เบอร์ประสานงานภายในหรือแจ้งเหตุเสีย ติดต่อได้ที่เบอร์ 55555



ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ส.ป.ม.ท.  
Information and Communication Technology Center.

**SAMART**

Thanks and Regards.

สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลฯ