

การตั้งค่า SERCOM T3 ST-244F เพื่อใช้งานกับ SERCOM T3 MESH A5258 แบบ 2 SSID

การตั้งค่าแบบ 2 SSID Router และ MESH จะส่งสัญญาณออกมา 2 ชื่อแยกกันระหว่าง 2.4GHz และ 5GHz

อุปกรณ์ที่มาเชื่อมต่อจะต้องเลือกเองว่าต้องการใช้ความถี่ใด เหมาะกับบ้านที่มีอุปกรณ์บางอย่างที่ยังไม่รองรับ 5GHz

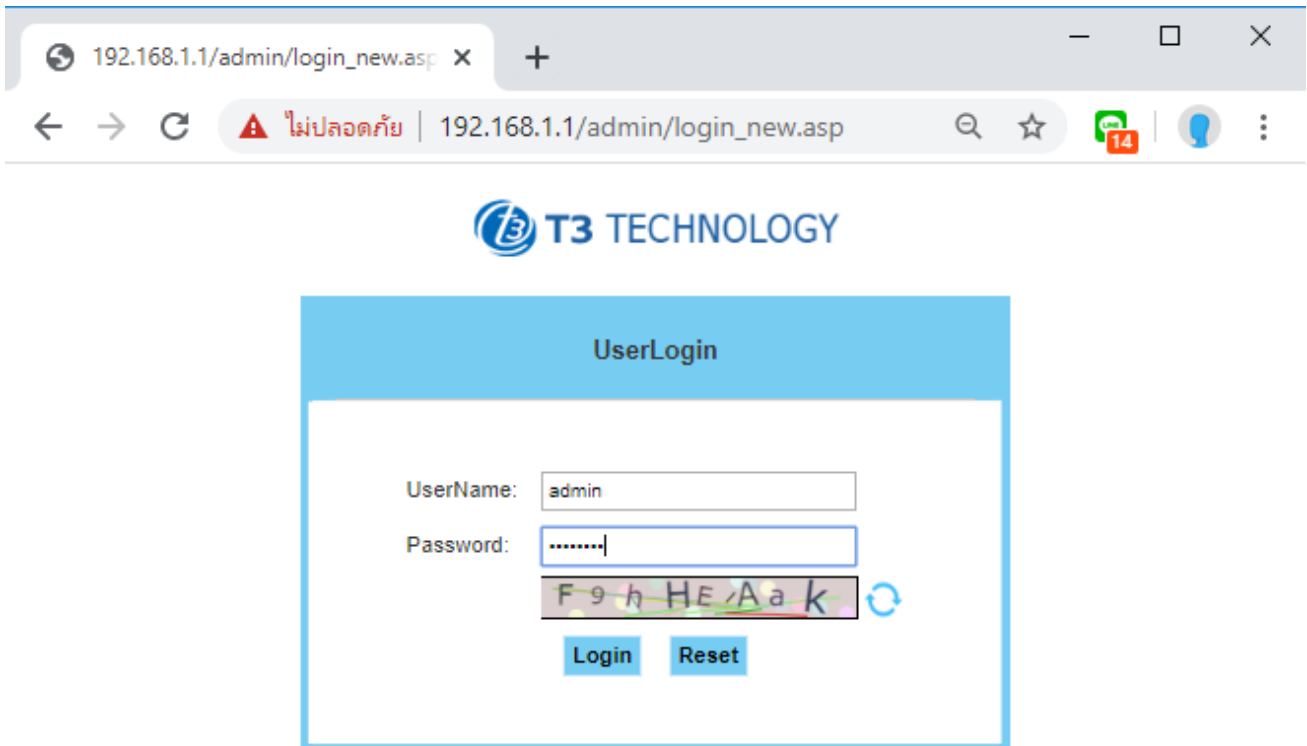


1. ตั้งค่าที่ SERCOM T3 ST-244F โดยเชื่อมต่อผ่าน LAN หรือ Wi-Fi

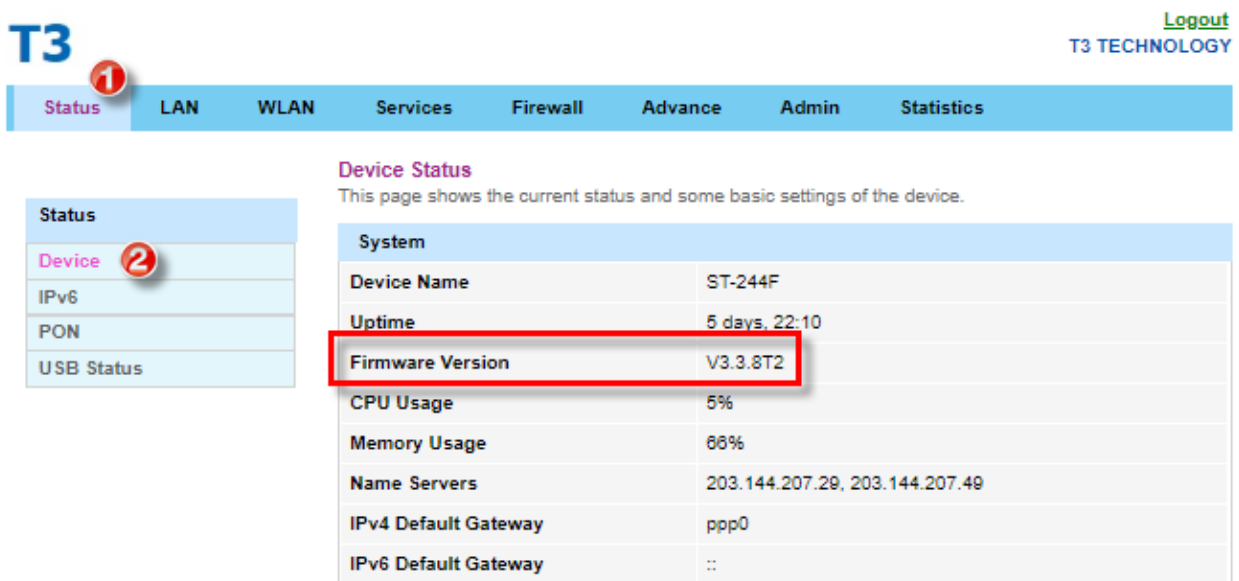


2. เปิด Browser และพิมพ์ 192.168.1.1 ที่ช่อง Address แล้วกดปุ่ม Enter ที่ Keyboard

- พิมพ์ UserName = admin
- Password = พิมพ์ตัวอักษรตามภาพที่เห็นด้านล่าง
- เสร็จแล้วกดปุ่ม Login



3. ตรวจสอบ Firmware Version จะต้องเป็น V3.3.8



4. ตั้งชื่อสัญญาณ (SSID) แยกกันสำหรับ 5GHz และ 2.4GHz

T3

Status LAN **WLAN** Services Firewall Advance Admin Statist

wlan0 (5GHz)

Basic Settings

Advanced Settings

Security

Access Control

Site Survey

WPS

Status

wlan1 (2.4GHz)

Easy Mesh

WLAN Basic Settings

This page is used to configure the parameters for WLAN clients which n Here you may change wireless encryption settings as well as wireless n

Disable WLAN interface

Band: 5 GHz (A+N+AC)

Mode: AP Multiple AP

SSID: CM_FIBER_5

Channel Width: AUTO

Control Sideband: Auto

Channel Number: Auto

DFS: Enable Disable

Radio Power: High Medium Standard

Associated Clients: Show Active WLAN Clients

Apply Changes

T3

Status LAN **WLAN** Services Firewall Advance Admin

wlan0 (5GHz)

wlan1 (2.4GHz)

Basic Settings

Advanced Settings

Security

Access Control

Site Survey

WPS

Status

wlan1 (2.4GHz)

Easy Mesh

WLAN Basic Settings

This page is used to configure the parameters for WLAN clients whi Here you may change wireless encryption settings as well as wirele

Disable WLAN interface

Band: 2.4 GHz (B+G+N)

Mode: AP Multiple AP

SSID: CM_FIBER_2.4

Channel Width: 20MHz

Control Sideband: Upper

Country: US

Channel Number: Auto

Radio Power: High Medium Standard

Associated Clients: Show Active WLAN Clients

Apply Changes

5. ตั้งรหัสผ่าน (Pre-Share Key) 5GHz และ 2.4GHz ตามต้องการ โดยไม่จำเป็นต้องเหมือนกัน

- Encryption : เลือกตามที่ต้องการใช้งาน (แนะนำ WPA2)
- WPA2 Cipher Suite : เลือกตามที่ต้องการใช้งาน (แนะนำ AES)
- Pre-Shared Key : เลือกตามที่ต้องการใช้งาน

T3

Status LAN **WLAN** Services Firewall Advance Admin Statist

wlan0 (5GHz)

Basic Settings

Advanced Settings

Security

Access Control

Site Survey

WPS

Status

wlan1 (2.4GHz)

Easy Mesh

WLAN Security Settings

This page allows you setup the WLAN security. Turn on WEP or WPA by prevent any unauthorized access to your wireless network.

SSID Type: Root AP - CM_FIBER_5

Encryption: WPA2

WPA2 Cipher Suite: TKIP AES

Group Key Update Timer: 1800

Pre-Shared Key Format: Passphrase

Pre-Shared Key: 12345678

Apply Changes

T3

Status LAN **WLAN** Services Firewall Advance Admin

wlan0 (5GHz)

wlan1 (2.4GHz)

Basic Settings

Advanced Settings

Security

Access Control

Site Survey

WPS

Status

wlan1 (2.4GHz)

Easy Mesh

WLAN Security Settings

This page allows you setup the WLAN security. Turn on WEP or WP prevent any unauthorized access to your wireless network.

SSID Type: Root AP - CM_FIBER_2.4

Encryption: WPA2

WPA2 Cipher Suite: TKIP AES

Group Key Update Timer: 1800

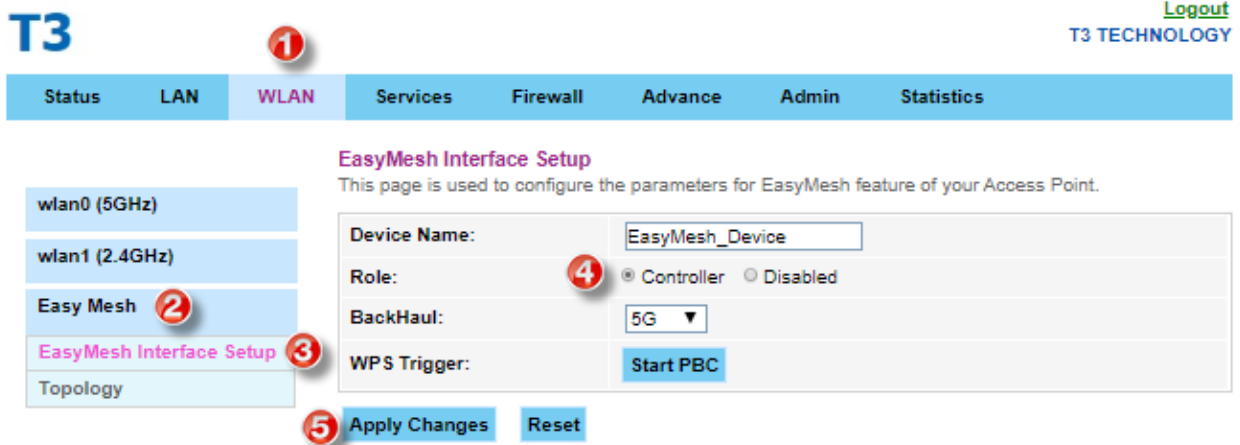
Pre-Shared Key Format: Passphrase

Pre-Shared Key: 12345678

Apply Changes

6. ตั้งค่าให้ SERCOM T3 ST-224F เป็น Controller

- คลิก WLAN
- คลิก Easy Mesh
- เลือก EasyMesh Interface Setup
- Role : เลือก Controller
- เสร็จแล้วกดปุ่ม Apply Changes

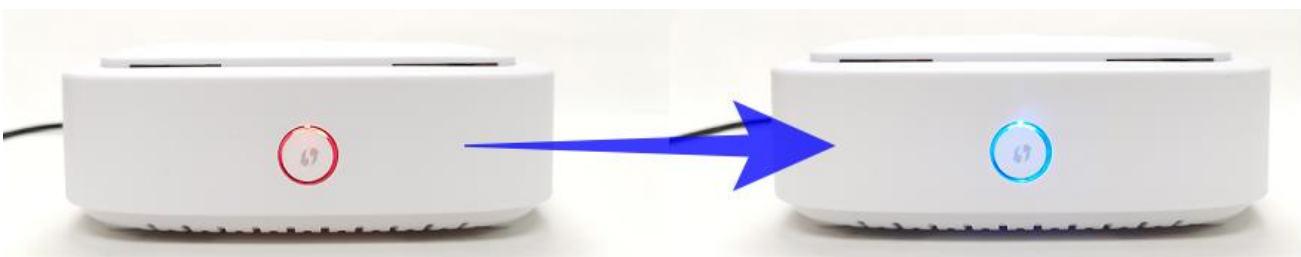


7. เชื่อมต่อ SERCOM T3 ST-244F กับ SERCOM T3 MESH A5258 เข้าด้วยกัน

เสียบสายที่ช่อง LAN ของ SERCOM T3 ST-244F ไปที่ช่อง WAN ของ SERCOM T3 MESH A5258



8. รอจนกระทั่งไฟเปลี่ยนจากสีแดง เป็น สีฟ้านิ่ง ใช้เวลาประมาณ 1 นาที



9. จากนั้นสามารถนำ SERCOM T3 MESH A5258 ไปวางไว้ตามจุดที่ต้องการได้ โดย Router กับ MESH จะรับส่งสัญญาณกันแบบไร้สาย และควรจัดวางในระยะที่เหมาะสม มิฉะนั้น MESH จะรับสัญญาณจากเครื่องต้นทางได้ไม่ดี ทำให้การใช้งาน ใช้ได้ไม่เต็มตามไปด้วย

