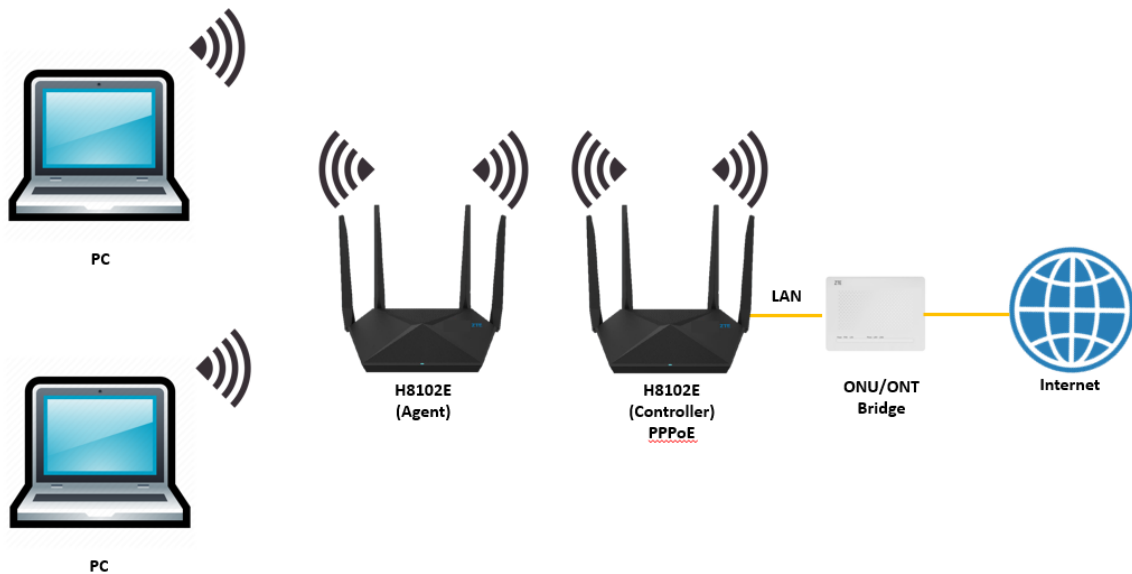


วิธีการตั้งค่า Mesh WiFi ระหว่างอุปกรณ์ ZTE H8102E กับ ZTE H8102E

รูปแบบการเชื่อมต่อ




1. เชื่อมต่อสายแลนที่ช่อง LAN ของ ZTE H8102E กับ LAN ของคอมพิวเตอร์ แล้วเปิด Browser พิมพ์ <http://192.168.1.1> ช่อง address แล้วกดปุ่ม Enter จะขึ้นหน้าล็อกอินดังภาพ ให้กรอกค่า Username : admin และ Password : tot ตามค่าที่ระบุไว้ที่ตัวฉลากของอุปกรณ์ และ CAPCHA แล้วคลิก Login



Welcome to H8102E. Please login.

Username:

Password:

Validate Code: 

Login

- หลังจาก Login เข้าตัวอุปกรณ์แล้วให้ไปที่เมนู **Local Network > Mesh WiFi > Basic** ในเมนู **Global Configuration > Enable** ให้เลือก **On Mode** ให้เลือก **Controller** หลังจากนั้นกด **Apply**

Current Time: 2021-06-30T13:40 admin Logout

Home Internet **Local Network** Management & Diagnosis

Status
WLAN
LAN
Routing
UPnP
DNS
Mesh WiFi

Basic

Page Information
This page provides the function of Mesh WiFi parameter configuration.

▼ Global Configuration

Enable On Off
Mode

Apply Cancel


เมื่อทำการตั้งค่า H8102E (Controller) เพื่อเปิดใช้งาน Mesh เสร็จสิ้น จากนั้นให้ทำการตั้งค่า H8102E (Agent) เพื่อเปิดใช้งาน Mesh

- เชื่อมต่อสายแลนที่ช่อง LAN ของ ZTE H8102E กับ LAN ของคอมพิวเตอร์ แล้วเปิด Browser พิมพ์ `http://192.168.1.1` ช่อง address แล้วกดปุ่ม Enter จะขึ้นหน้าล็อกอินดังภาพ ให้กรอกค่า Username : admin และ Password : tot ตามค่าที่ระบุไว้ที่ตัวฉลากของอุปกรณ์ และ CAPCHA แล้วคลิก Login

Welcome to H8102E. Please login.

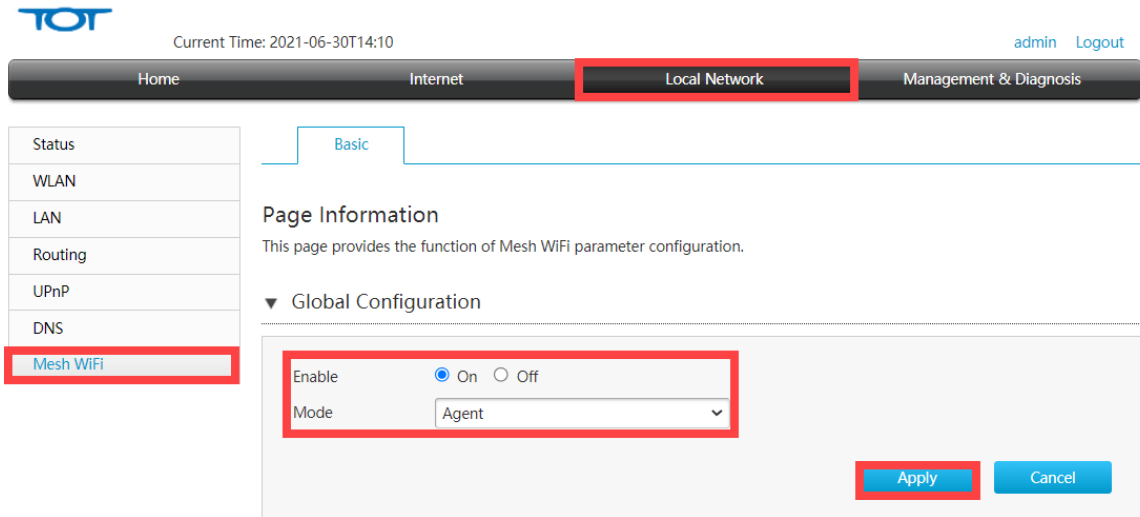
Username

Password

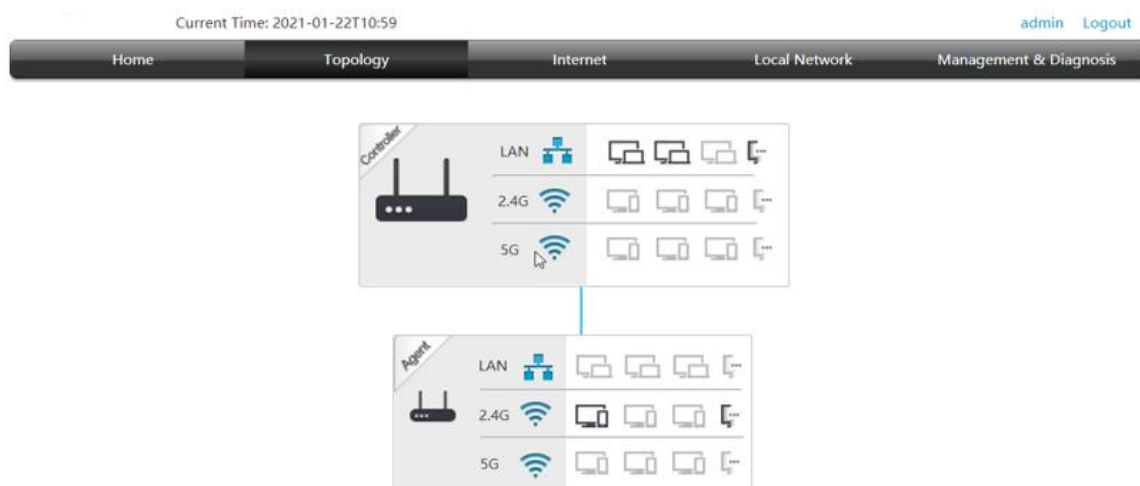
Validate Code 

Login

- ไปที่เมนู **Local Network > Mesh WiFi > Basic** ในเมนู Global Configuration
ค่าเดิมโรงงานจะถูกตั้งค่าเป็น Off ให้เลือก Enable On เพื่อเปิดใช้งาน และ Mode ให้เลือก Agent
หลังจากนั้นกด Apply



- การเชื่อมต่อ Mesh WiFi ระหว่าง H8102E ทั้ง 2 ตัว ทำได้ 2 วิธี โดยวิธี ที่ 1 ด้วยการกดปุ่ม WPS โดยกดปุ่ม WPS ที่ H8102E (Controller) 1 ครั้ง และที่ H8102E (Agent) 1 ครั้ง วิธีที่ 2 ด้วยการเชื่อมต่อสายแลนที่พอร์ต LAN ของ H8102E (Controller) และ เชื่อมต่อสายแลนที่พอร์ต WAN ของ H8102E (Agent) จากนั้น รอประมาณ 1 นาที อุปกรณ์ทั้ง 2 ตัว จะทำการเชื่อมต่อ Mesh WiFi โดยเช็คได้ที่เมนู Topology ดังรูป



การตั้งค่า WLAN Band Steering

1. ไปที่ เมนู Local Network > WLAN > WLAN Band Steering > On > Apply

Current Time: 2021-06-30T13:54 admin Logout

Home Internet **Local Network** Management & Diagnosis

Status
WLAN
LAN
Routing
UPnP
DNS
Mesh WiFi

WLAN Basic WLAN Advanced **WLAN Band Steering** WLAN Radar

Page Information
This page provides the function of WLAN Band Steering parameter(s) configuration.

▼ WLAN Band Steering

[What should be noticed when configuring Band Steering function?](#)

Band Steering Enable On Off

Apply Cancel

2. หากเปิดใช้งาน Band Steering ให้ทำการตั้งชื่อ SSID โดยไปที่เมนู Local Network > WLAN > WLAN Basic > WLAN SSID Configuration > SSID1

Current Time: 2021-06-30T13:58 admin Logout

Home Internet **Local Network** Management & Diagnosis

Status
WLAN
LAN
Routing
UPnP
DNS
Mesh WiFi

WLAN Basic WLAN Advanced WLAN Band Steering WLAN Radar

Page Information
This page provides the function of WLAN basic parameter(s) configuration.

▶ WLAN On/Off Configuration

▶ WLAN Global Configuration

▼ WLAN SSID Configuration

[How to select a suitable encryption type?](#)

▼ SSID1 (2.4GHz) On Off

SSID Name Mesh H8102E
SSID Hide On Off
Encryption Type WPA2-PSK-AES
WPA Passphrase *****
 show password

Apply Cancel

3. ทำการตั้ง SSID Name และ Password หากเปิดใช้งาน Band Steering ค่าคอนฟิกของ SSID1 และ SSID5 จะเหมือนกัน

WLAN SSID Configuration

[How to select a suitable encryption type?](#)

SSID	Band	On	Off
SSID1	2.4GHz	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
SSID2	2.4GHz	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SSID3	2.4GHz	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SSID4	2.4GHz	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
SSID5	5GHz	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

SSID Name:

SSID Hide: On Off

Encryption Type:

WPA Passphrase:

show password

4. การเชื่อมต่อสามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย โดยผ่าน Wireless LAN จะเห็นว่า 2.4GHz และ 5GHz ใช้ SSID และ Password เดียวกันดังรูป

SSID	Band	SSID Name	MAC Address	Encryption Type	SSID Switch	Bytes Received/Bytes Sent	Packets Received/Packets Sent
SSID1	2.4GHz	Mesh H8102E		WPA2-PSK-AES	On		
SSID5	5GHz	Mesh H8102E		WPA2-PSK-AES	On		

Network & Internet settings

Change settings, such as making a connection metered.

Mesh H8102E
Connected, secured
Properties

Disconnect

_OFFICE_5G

_OFFICE

Wi-Fi | Airplane mode | Mobile hotspot