

วิธีการใช้อินเทอร์เน็ต WiFi นวมินท์เน็ตผ่านสมาร์ทโฟน

1. iPhone/iPad เปิด  ในแอนดรอยด์ เปิด  (การตั้งค่า)

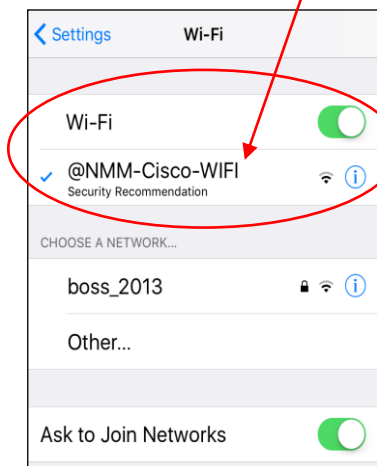


ภาพที่ 1 (ใน iPhone/iPad)



ภาพที่ 2 (ในแอนดรอยด์)

2. เปิด Wi-Fi คลิกเลือก @NMM-Cisco-WIFI (ภาพที่ 2)



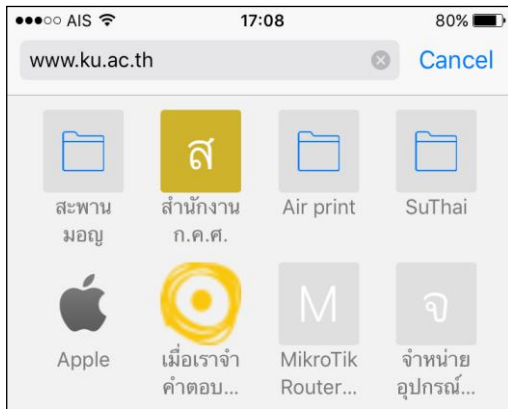
ภาพที่ 3 (ใน iPhone/iPad)



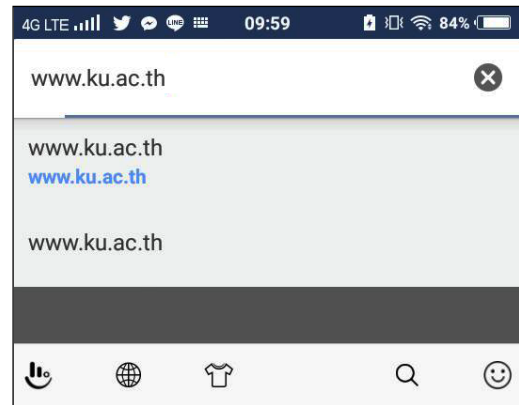
ภาพที่ 4 (ในแอนดรอยด์)

3. ใน iPhone/iPad เปิด Safari  ในแอนดรอยด์ (Android) เปิด Chrome 

พิมพ์ URL เว็บไซต์นอก เช่น **www.ku.ac.th** และกด  หรือ 

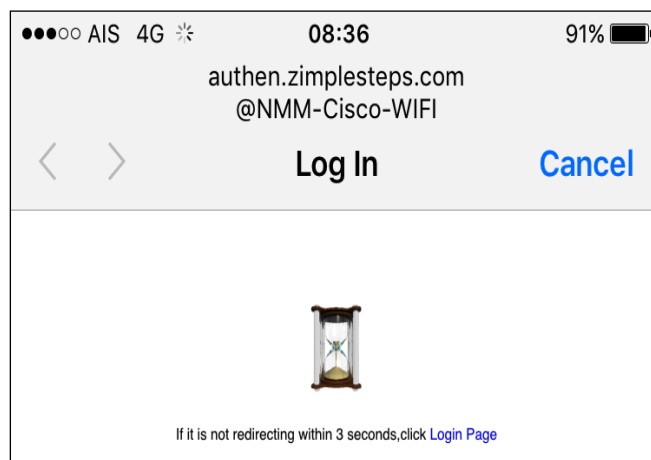


ภาพที่ 5 (ใน iPhone/iPad)



ภาพที่ 6 (ในแอนดรอยด์)

4. ปรากฏนาฬิกาทราย ดังภาพที่ 7

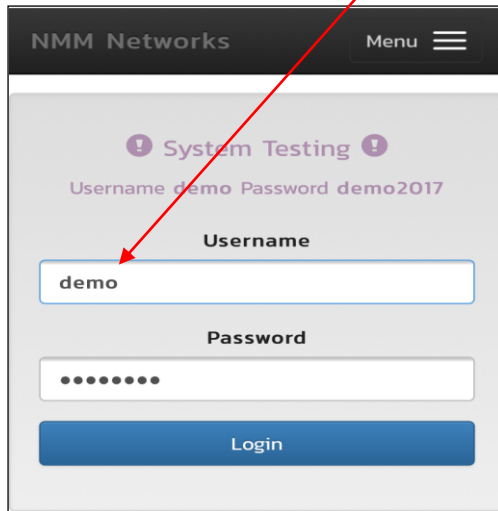


ภาพที่ 7 (ทุกค่ายมือถือ เข้าเหมือนกัน)

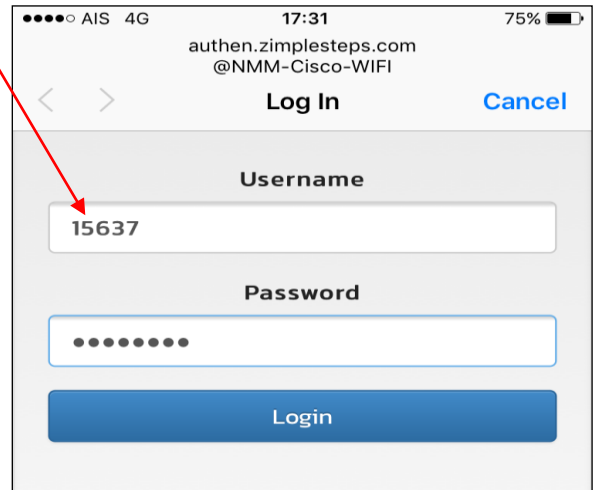
หมายเหตุ

ใน iPhone/iPad บางเครื่องจะเข้าระบบโดยอัตโนมัติ (ข้ามขั้นตอนภาพที่ 5 - 6 ไปถึงภาพที่ 7)
ส่วนในแอนดรอยด์ ต้องทำทุกขั้นตอนถึงจะเข้าระบบได้

5. ลบ Username demo พร้อมใส่ Username ของตนเองแทน
6. ใส่ Password ให้ถูกต้อง
7. กดปุ่ม Login

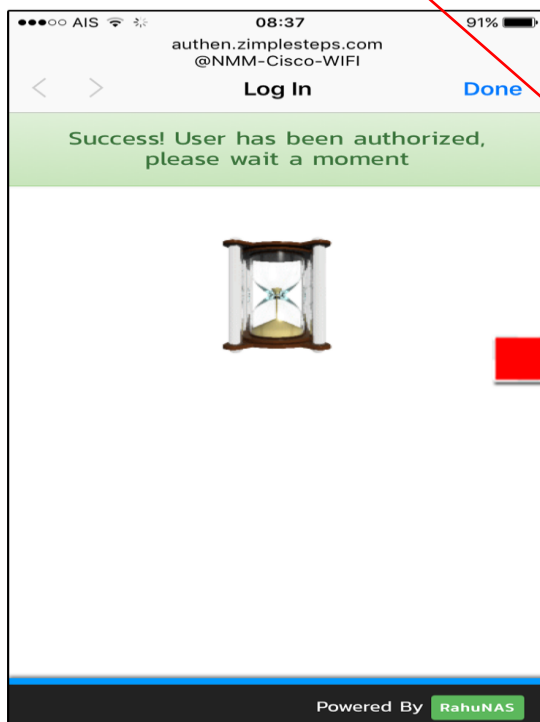


ภาพที่ 5

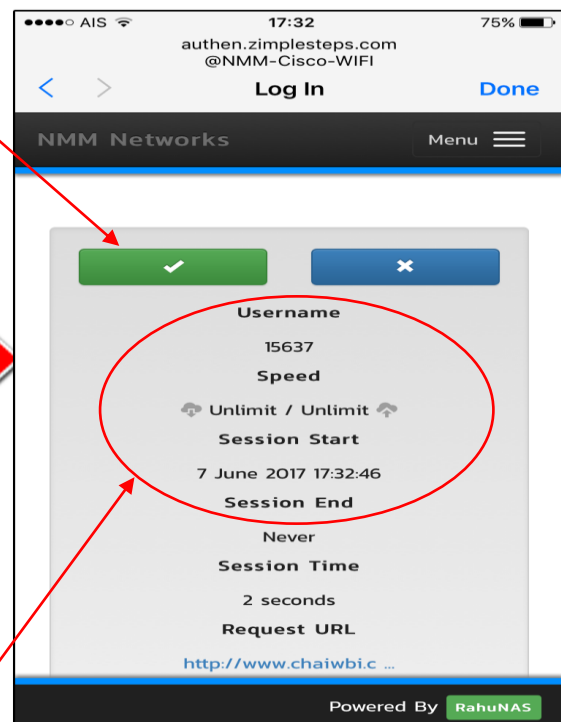


ภาพที่ 6

8. กดปุ่ม  เพื่อเข้าเครือข่ายนวมินท์เน็ตต่อไป



ภาพที่ 7



ภาพที่ 8

9. ภาพ 7 – 8 แสดงการ Login สำเร็จ และพร้อมที่จะใช้อินเทอร์เน็ตต่อไป

ข้อแนะนำการใช้สมาร์ทโฟนในการเชื่อมต่อกับระบบอินเทอร์เน็ตในโรงเรียน

1. User ครูและเจ้าหน้าที่ของโรงเรียนใช้ Login สำเร็จ 1 ครั้งสามารถใช้งานเป็นเวลา 4 ชั่วโมง เช่น ครูสมศรีมาโรงเรียนและทำการ Login เข้าระบบในเวลา 08.00 น. และระบบจะตัด User ของครูสมศรีออกหรืออินเทอร์เน็ตหลุด ในเวลา 12.00 น. หากจะใช้งานต่อไป ครูสมศรีต้อง Login เข้าระบบอีกครั้งหนึ่ง (ซึ่งวันหนึ่งจะ Login ก็ครั้งก็ได้ไม่จำกัดจำนวน)
2. หลังจาก Login แล้ว และยังใช้งานไม่ถึง 4 ชั่วโมง หากสมาร์ทโฟนแสดงสัญลักษณ์ 3G หรือ 4G ดังภาพ 1 ให้แก้ปัญหาการเชื่อมต่อ ดังนี้



ภาพที่ 1

3. iPhone/iPad เปิด  ในแอนดรอยด์ เปิด  (การตั้งค่า)

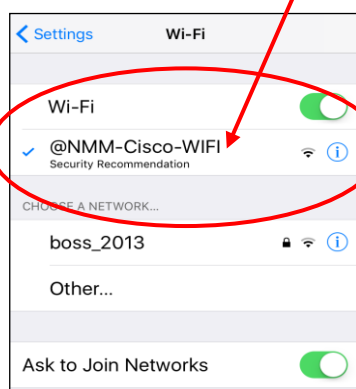


ภาพที่ 2 (iPhone/iPad)

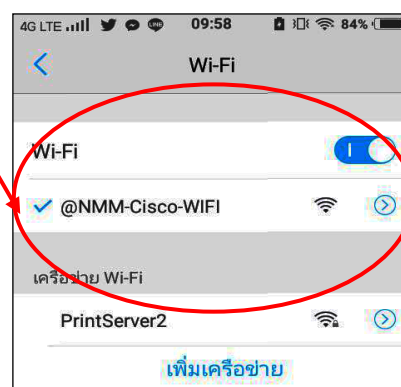


ภาพที่ 3 (แอนดรอยด์)

4. เปิด Wi-Fi คลิกเลือก @NMM-Cisco-WIFI (ภาพที่ 2)



ภาพที่ 4 (iPhone/iPad)

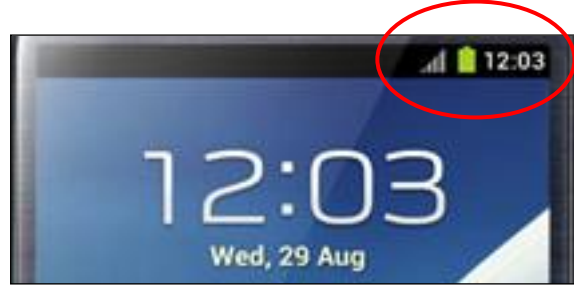


ภาพที่ 5 (แอนดรอยด์)

5. สมาร์ตโฟนแสดงสัญลักษณ์การเชื่อมต่อ WiFi   จะสามารถใช้งานไปเป็นปกติจนกว่าจะครบเวลา 4 ชั่วโมงหลังจากการ Login สำเร็จแต่ละครั้ง



ภาพที่ 6 (iPhone/iPad)



ภาพที่ 7 (แอนดรอยด์)

6. แนะนำให้เปิด **Mode WiFi** ในโรงเรียนตลอดการใช้งาน

7. การรับสัญญาณ WiFi จะมีประสิทธิภาพดีหรือไม่ขึ้นอยู่กับอุปกรณ์ที่ใช้ ระยะห่างระหว่างอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อกับเครื่องส่งสัญญาณ (AP หรือ Access Point) สิ่งกีดขวาง เช่น ผนังห้อง ผนังกระจกกันห้อง กระแสไฟฟ้ารบกวน รวมทั้งอุปกรณ์ AP อื่นที่ไม่ใช่ของ **@NMM-Cisco-WIFI** ส่งสัญญาณรบกวน จะทำให้ประสิทธิภาพการใช้งานลดลง

8. คอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ และการดาวน์โหลด-อัปโหลดข้อมูล แนะนำให้ใช้ระบบแลน (ใช้สายแลนต่อเชื่อม) จะมีประสิทธิภาพการใช้งานสูงสุด

9. อุปกรณ์ที่มีลักษณะเป็นเครื่องส่งสัญญาณ (ที่มีเสาอากาศ) ที่อยู่ในบริเวณนั้น (ของเดิมที่หมวด/ฝ่าย/งาน นำมาเชื่อมต่อ) แนะนำให้ **ปิดการใช้งาน หรือถอดออกไป** และไม่ควรรนำอุปกรณ์เหล่านั้นมาเชื่อมต่อสายแลน เพื่อป้องกันอุปกรณ์แจก IP ชนกับระบบเครือข่ายของโรงเรียน ส่งผลให้ระบบในวงแลนนั่นล่ม ใช้งานอินเทอร์เน็ตไม่ได้ และเป็นการขจัดปัญหาการรบกวนสัญญาณกัน

10. การเชื่อมต่อสายแลนไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ ให้ใช้ **Switch Hub (ที่ไม่มีเสาอากาศ)** เท่านั้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในใช้งาน
