

การเชื่อมต่อ CoovaChilli แบบทำ VLAN ที่ Managed Switch และ Access Point

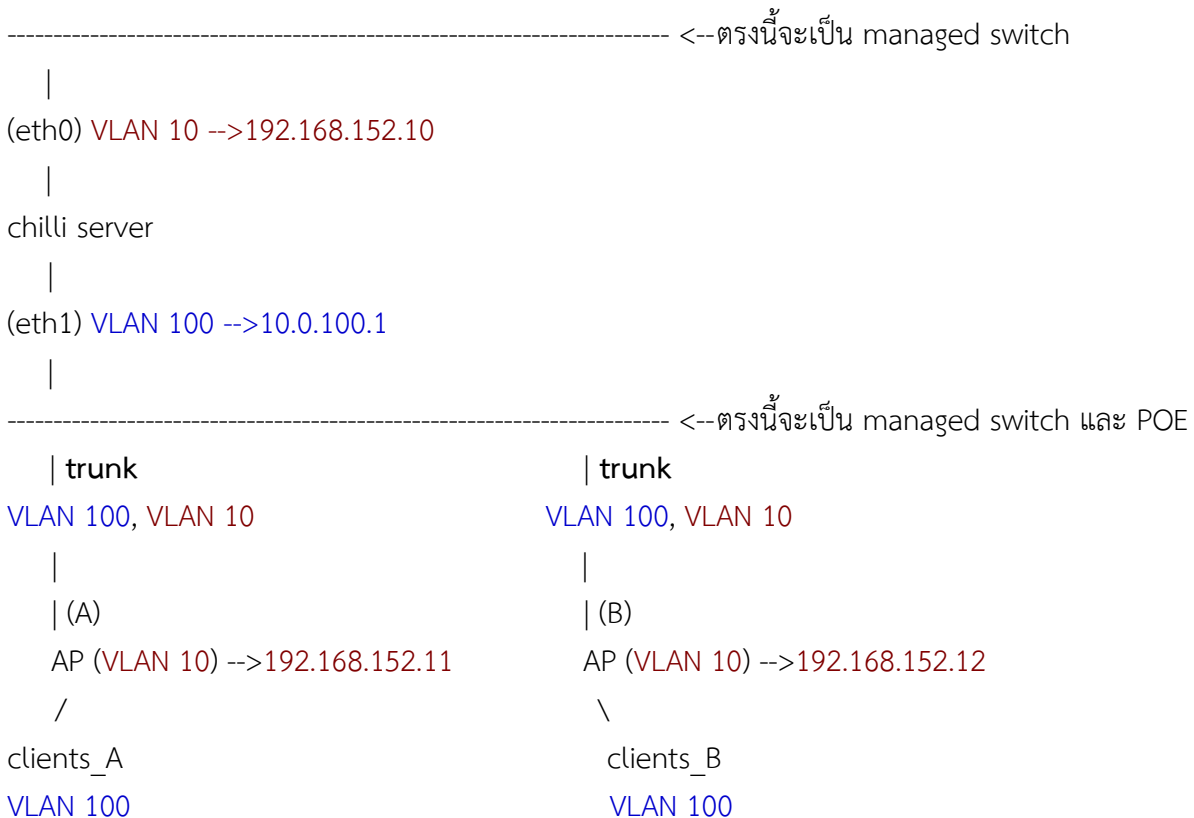
โดย วิบูลย์ วรรณวิชัย ศูนย์คอมพิวเตอร์ ม.อ.หาดใหญ่

ตัวอย่างการเชื่อมต่อต้องขอขอบคุณ อมตวิทย์ คำแหง ผู้ดูแลระบบที่ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ม.อ.ภูเก็ต ที่เอื้อเฟื้อภาพมาให้

สมมติว่าหากนำไปใช้งานที่คณะศึกษาศาสตร์ ที่มี network คือ 192.168.152.0/24

Network : 192.168.152.0/24 (VLAN 10) ก็อาจเป็น IP ทั่วไปของ ม.อ.

network : 10.0.100.0/24 (VLAN 100) เป็นเฉพาะของ chilli ครับ auth แล้ว NAT ออกทาง eth0



หมายเหตุ

- 1.การเชื่อมต่อแบบนี้จะสามารถตรวจเช็คสถานะของ AP ได้ เนื่องจาก AP มี IP ที่สามารถเข้าถึงได้จากเครือข่ายทั่วไป
- 2.การเชื่อมต่อแบบนี้ที่ตรง server แค่อ่ต่อตาม network ของ VLAN นั้นๆตามปกติ ส่วนของ VLAN นั้นทำบนอุปกรณ์ switch และ wireless เท่านั้น