

คู่มือการติดตั้งระบบ VPN คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยเทคโนโลยีสารสนเทศ

ขั้นตอนการติดตั้งสำหรับระบบปฏิบัติการ Android

1. เตรียมไฟล์สำหรับระบบ Android

1.1 Download zip file สำหรับการตั้งค่าของระบบ Android จากหน้าเว็บ

1.2 Unzip file ดังกล่าว จะได้ folder ชื่อ Android_iOS และมีไฟล์ย่อยทั้งหมด 4 ไฟล์คือ

ca.crt, client.crt, client.pem, client.opvn

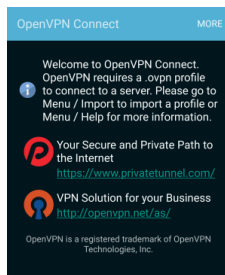
1.3 ทำการ upload ทั้ง 4 ไฟล์ ไปยัง Smart Phone ระบบ Android

2. ทำการติดตั้ง Application สำหรับ Android

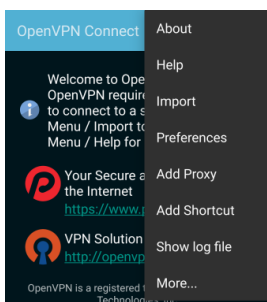
2.1 Download และทำการติดตั้ง Android App ที่ชื่อ OpenVPN จาก PlayStore



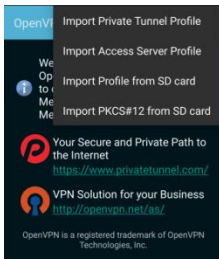
2.2 เปิดใช้งาน OpenVPN



2.3 กดปุ่ม MORE ที่มุมขวาบน เลือกคำสั่ง Import



2.4 จากนั้น เลือกคำสั่ง Import Profile from SD card



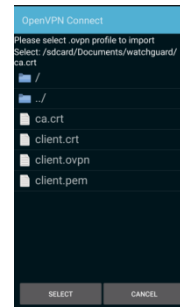
2.5 click เลือกไปยัง Folder ที่ upload file ในข้อ 1.3

2.6 ทำการ select file ca.crt

2.7 ทำคำสั่ง import อีกครั้ง เลือกไฟล์ถัดไป client.crt

2.8 ทำคำสั่ง import อีกครั้ง เลือกไฟล์ถัดไป client.pem

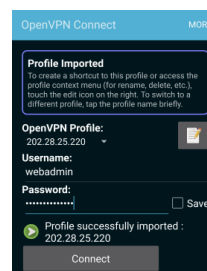
2.8 ทำคำสั่ง import อีกครั้ง เลือกไฟล์ถัดไป client.ovpn



2.9 จะปรากฏหน้าจอสำหรับการเชื่อมต่อเข้าสู่ระบบ

- ทำการกรอก username และ Password

(อันเดียวกับที่ใช้ในการ login ระบบ Internet ของคณะฯ)



2.10 กดปุ่ม Connect

โปรแกรมจะทำการ connect กับระบบ

ถ้าหากสำเร็จจะปรากฏหน้าจอแสดงรายละเอียดต่างๆ



2.11 เปิดใช้งาน web browser และเรียกใช้งาน web database ที่เป็นเครือข่ายภายในคณะฯ

3. การออกจากระบบ VPN

3.1 เรียกใช้งาน App OpenVPN กดปุ่ม Disconnect

