

HowToCreateBlynkServerOnRPI3.txt

1. สร้าง โฟลเดอร์สำหรับ blynk server บน RPI ตัวอย่างสร้างไว้ที่ /home/pi/BlynkServer
2. สร้างไฟล์ชื่อ mail.properties (ดาวน์โหลด จาก git นี้ไปใช้ได้เลย) ใน /home/pi/BlynkServer
3. เปลี่ยน สองบรรทัดนี้เป็น email และ password email ของท่านเอง

mail.smtp.username=yourmail@gmail.com

mail.smtp.password=yourmailpassword

4. สร้างไฟล์ชื่อ server.properties (ดาวน์โหลด จาก git นี้ไปใช้ได้เลย) ใน /home/pi/BlynkServer
5. ทำตามขั้นตอนการติดตั้งตามลิงค์นี้ <https://github.com/blynkkk/blynk-server#blynk-server>
6. ติดตั้ง แอป blynk ลงมือถือ แล้วเปิดแอป
7. ที่หน้าจอแรกกด create new account
8. ใส่ email และ password สำหรับสร้าง account ใหม่
9. กดปุ่ม select server ที่เป็นรูปลูกศรชี้กล่องที่มีปุ่มสามปุ่ม
10. slide ไปที่ custom แล้ว ใส่ ip ของ server RPI
11. กด OK แล้วกด create new account
12. จะได้ user ใหม่บน server แล้ว ลองเปิดดู โดย พิมพ์ <https://serverip:9443/admin> (เปลี่ยน serverip เป็น ip ของ rpi server) ใส่ admin@blynk.cc ที่ช่อง user name และใส่ admin ในช่อง password
13. จะเห็น user ใหม่ ที่สมัครใน app blynk
14. สร้างโปรเจกต์ใหม่ใน blynk ได้เลยครับ ขอให้สนุกกันทุกท่าน