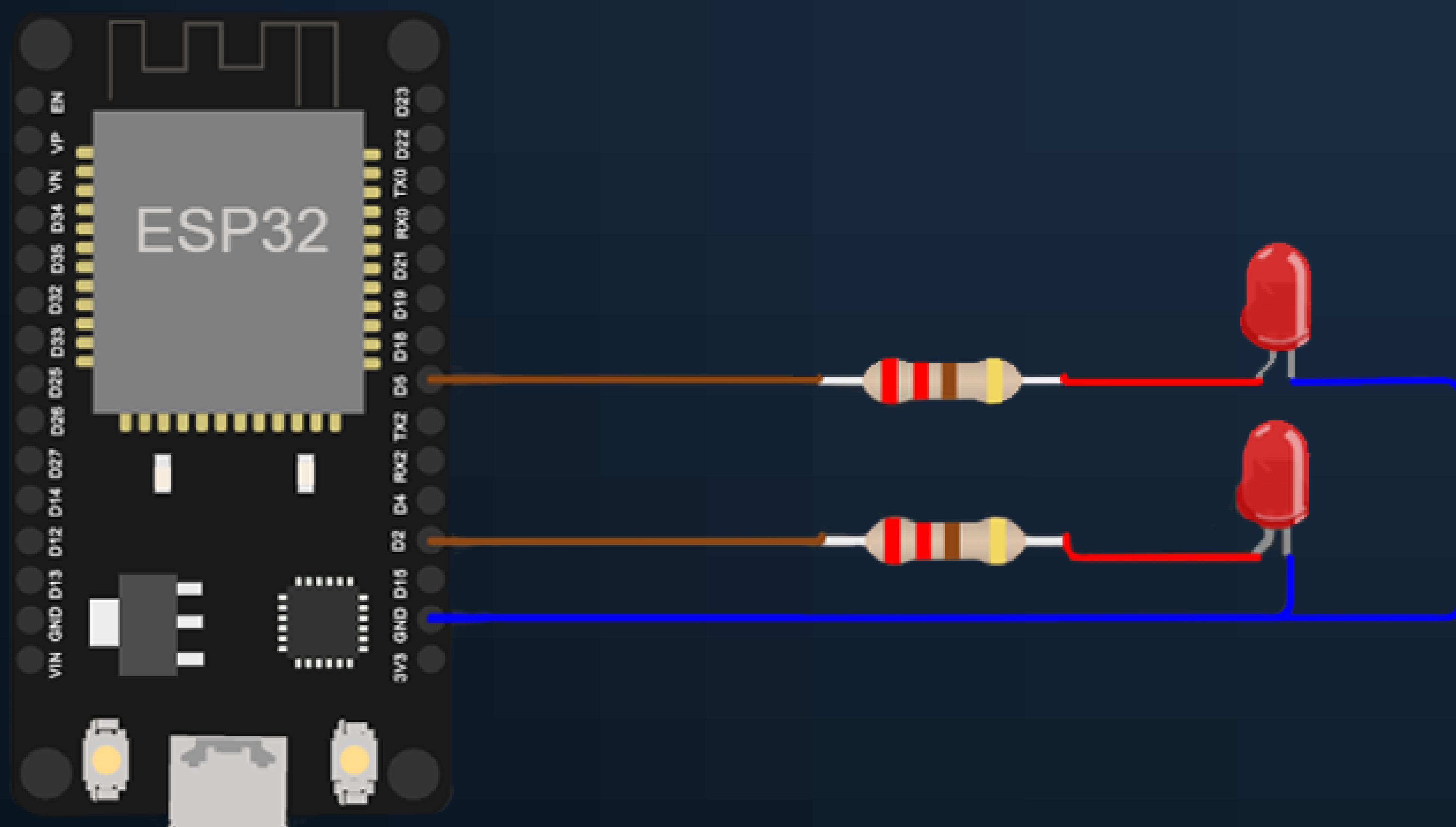




PROJECT KUK KUK

06016315 COMPUTER PROGRAMMING

โครงงานนี้ได้ศึกษาพัฒนาระบบของมบุษย์ กีต้องการความสะดวกสบาย ต้องการเทคโนโลยีที่จะช่วยอำนวยความสะดวกในชีวิตประจำวัน ทำให้พวกเราคิดกีจะนำ MQTT Websocket มาใช้ออกแบบระบบอัตโนมัติที่จะมาช่วยในวันเร่งรีบของเรา ในเรื่องของการเปิด-ปิดไฟ ภายในบ้านผ่านระบบออนไลน์



วิธีใช้งาน User

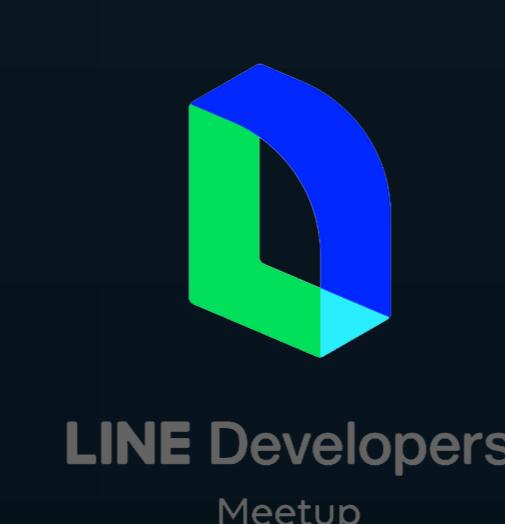
- สแกน QR ไลน์เพื่อกีเข้าไว้เปิดปิดไฟ
- กดรูปภาพกีแสดงในแต่ละห้องว่าจะเปิด/ปิดไฟในห้องนั้น ๆ หรือพิมข้อความ เช่น On1 -> เปิดไฟห้องนอน On2 -> เปิดไฟห้องนั่งเล่น Onall -> เปิดไฟทั้งหมด Off1 -> ปิดไฟห้องนอน Off2 -> ปิดไฟนั่งเล่น Offall -> ปิดไฟทั้งหมด



LINE : KUK KUK



HIVEMQ



LINE Developers
Meetup



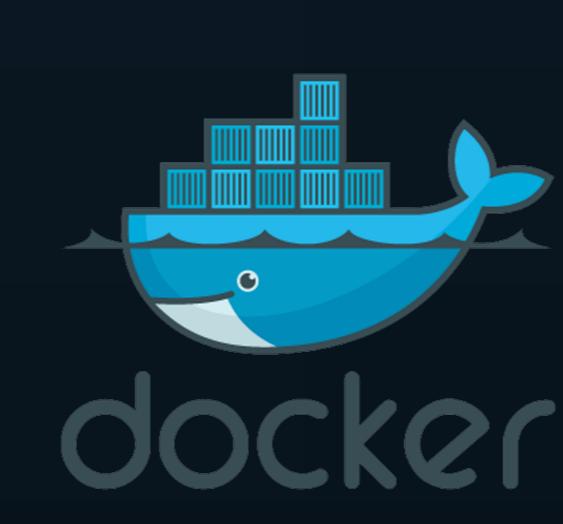
WOKWI



Dialogflow



NGINX
PROXY MANAGER



docker



mosquitto