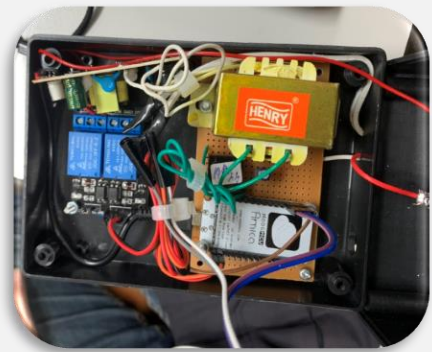


# Control Auto Grease



## Internet of Thing

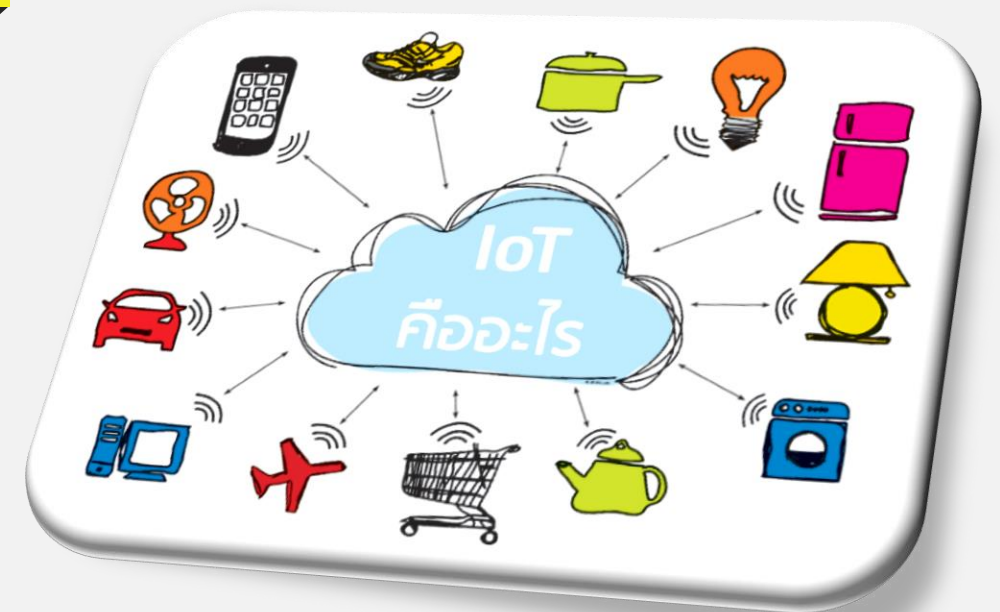
Internet of Thing (IoT) หรือ อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง คือ การที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ สามารถเชื่อมโยงหรือส่งข้อมูลถึงกันได้ด้วยอินเทอร์เน็ต โดยไม่ต้องป้อนข้อมูล การเชื่อมโยงนี้ช่วยให้เราสามารถสั่งการควบคุมการใช้งานอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ ไปจนถึงการเชื่อมโยงการใช้งานอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเข้ากับการใช้งานอื่นๆ จนเกิดเป็นบรรดา Smart ต่างๆ ทั้งหลายที่เราเคยได้ยินนั่นเอง ซึ่งแตกต่างจากในอดีตที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เป็นเพียงสื่อกลางในการส่งและแสดงข้อมูล

# INTERNSHIP Project NBCC

## App BLYNK



เป็นตัวกลางในการอ่านค่า Code ของบอร์ด Arduino และเป็นตัวควบคุมการเปิด-ปิดในการทำงานของ Auto Grease



## Control Auto Grease

หลักการทำงาน คือการต่อชิ้นงานที่ได้ทำการเขียน Code ต่อเข้ากับเครื่อง Auto Grease แล้วสั่งการทำงานเปิด-ปิด ผ่าน App BLYNK โดยสามารถ ตั้งเวลาตามที่เรต้องการให้เครื่องทำงานได้



นายวิชเรนทร์ กองสุขศรี  
นายชัยวัฒน์ ดำสันทัด  
นายณัฐวุฒิ แซ่ตั้ง



**EGAT**  
Power for Thai Happiness