

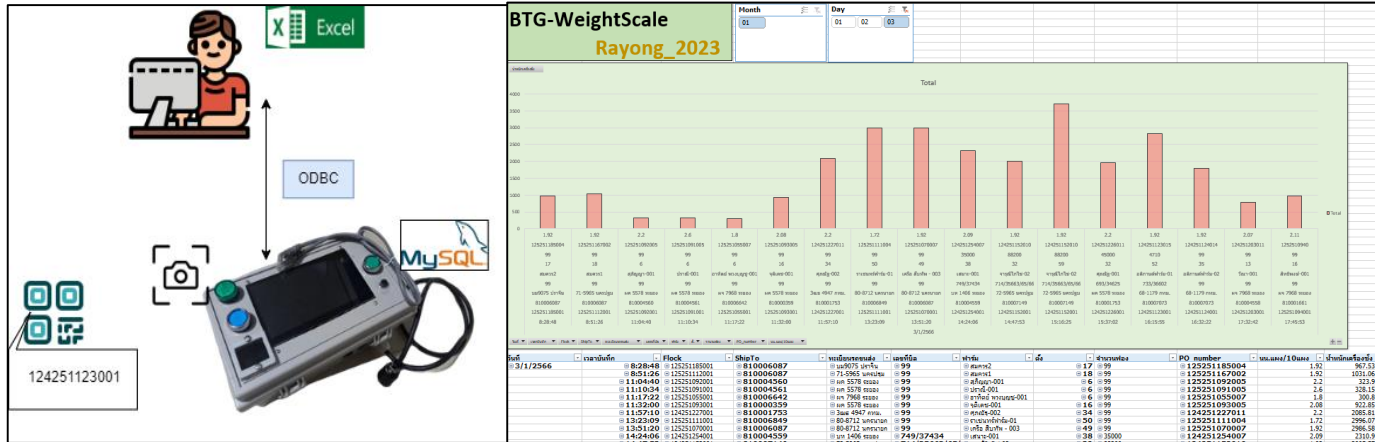
# CABINET : Weight Scale version 0.1

**Cabinet Weight Scale :** เป็นอุปกรณ์ ทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการดึงข้อมูลจากเครื่องชั่งแบบ RS232 พร้อมเก็บข้อมูลของผู้ชั่งเบี่ยงต้นผ่านการสแกน QR code และเก็บข้อมูลในตัวอุปกรณ์

## Overview Architecture :



MAC Address: dc:a6:32:32:f6:e1



## คุณสมบัติ Cabinet Weight Scale

- 1 PORT 10/100 ETHERNET หัว RJ45, 4 PORT USB
- รองรับ PRTOTOCAL แบบ MODBUS TCP และ MODBUS RTU
- รองรับการอ่านค่าจากสแกน QRcode
- สามารถตั้งค่า PORT และหมายเลข IP ได้
- เก็บข้อมูลในรูปแบบ MySQL สามารถดึงข้อมูลออกไปใช้งานรูปแบบ ODBC ( Excel)
- ใช้กับแหล่งจ่ายไฟ 220 VAC
- ขนาดกล่อง 208x318x153 mm.
  - สวิตช์เปิดการทำงานของตัวอุปกรณ์
  - หลอดไฟ AC 1 หลอด : แสดงสถานะการทำงานเครื่อง
  - สวิตช์กดติดปล่อยดับ 2 ตัว
    - สีฟ้า : สำหรับยกเลิกข้อมูลที่ถูกรอกผิด
    - สีเขียว : สำหรับส่งข้อมูลไปเก็บข้อมูล
  - จอ LCD ขนาด 7 นิ้ว : สำหรับแสดงผล
  - Rasp Cam : สำหรับอ่านค่าจากตัว Qrcode
  - Buzzer: เสียงแจ้งเตือนเมื่อทำตรวจจับ Qrcode ได้



- เอกสารใช้งาน สามารถ Download ได้ที่  
<https://github.com/watthanai/BTG-LoadCell/tree/DevQrcode>

