Daily Scrums meeting:

(3/15/2017) 12:55-13:10

**What did you do on the past?**

**Hardware Prog:** เรียนรู้การใช้ STM 32 เชื่อมต่อกับ RPi ผ่าน Modbus และใช้ pi สร้างและจัดการ Database (SQLite), PiCamera (**Solved:** UART Bug)

**Server Prog:** Deploy line api web hook, create line bot, SQL using psycopg2

**Data Analysis:** หาเส้นรอบรูปและเส้นต่างๆในรูป (**Solved:** GUI เรียนรู้เพิ่มแล้ว, ทำ Dropdown จากเมื่อวานได้แล้ว)

**Management:** แตกชื่อ branch ผิด

**What will you do today?**

**Hardware Prog:** ทำโจทย์เกี่ยวกับ Mod bus ใช้ CRC ในการตรวจสอบความถูกต้องรับค่า ADC มาจาก Sensor แล้วนำไปเก็บใน DB ของ Pi (Pi ต้องรับค่ามาจาก STM32)

**Server Prog:** ทำโจทย์เกี่ยวกับ Export database จากโจทย์เมื่อวาน จากนั้นทำเกี่ยวกับรับค่า Weather มาจาก API (Co-operate with Data Analysis) แล้ว Response ให้ User (RESTful)

**Data Analysis:** เอารูปทุเรียนมาวิเคราะห์สิ่งต่างๆเช่นเส้นรอบรูป, ความยาวต่างๆ

**Are there any impediments in your way?**

**Hardware Prog:**

* ยังไม่แม่น Syntax SQL (Server ทำ daily quiz เสร็จจะเข้าไปช่วย)
* CRC (แบ่ง Data Analysis ไปช่วย 1 คนเพราะงานไม่เยอะมาก)

**Server Prog:**

* เปลี่ยน Lib จาก sqlalchemy มาใช้ psycopg2
* ต้องใช้ weather ตัวใหม่จาก data analytics (team data จะส่ง url + key + field ที่ใช้ให้)

**Data Analytics:**

* Array3D ยาก
* Library ที่เคยใช้ใน OpenCV ไม่มีใน Matlab

**Update WBS?:**

Nothing Change (ตรงตามแผน)

**GIT:**

All branch will be merge tonight.