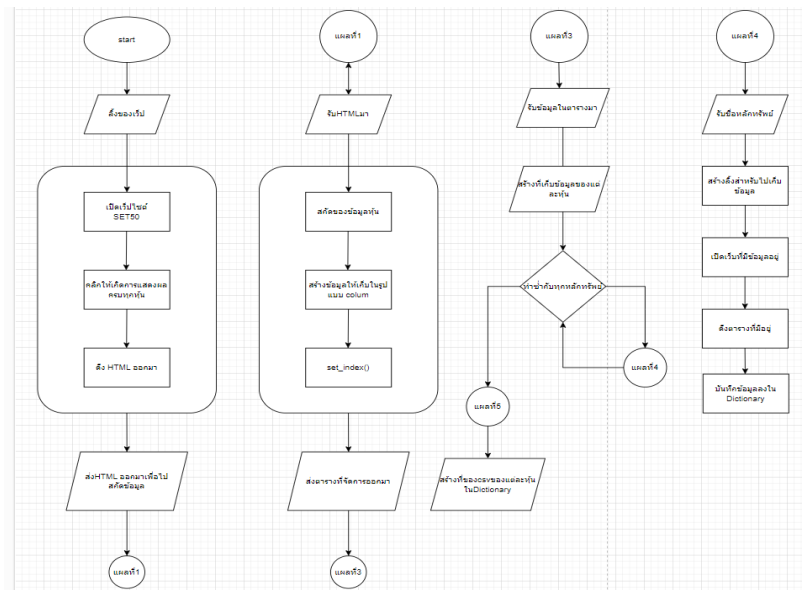


## รายการทำงานเว็บ web-scraping

### ขั้นตอนการจัดเตรียมข้อมูล

1. ทำการเปิดเว็บ SET50 หลังจากนั้น กดให้เห็นหุ้นทุกตัวและทำการดึงHTMLออกมา
2. รับHTMLมาหลังจากนั้นทำการสกัดข้อมูลของหุ้นออกมาแล้วทำการสร้างข้อมูลให้เก็บในรูปแบบ column
3. ทำการset\_index()แล้วส่งตารางที่จัดการออกมา
4. รับชื่อหลักทรัพย์และสร้างลิงค์สำหรับไปเก็บข้อมูลแล้วทำการเปิดเว็บที่มีข้อมูลอยู่ตรงตารางที่มีอยู่หลังจากนั้นบันทึกข้อมูลลงในDictionary
5. รับข้อมูลในตารางมาและสร้างที่เก็บข้อมูลของแต่ละหุ้นแล้วทำการทำซ้ำกับทุกหลักทรัพย์
6. ทำเสร็จแล้วสร้างที่ของcsvของแต่ละหุ้นในDictionary



### ปัญหาและอุปสรรคในการทำโครงการในแต่ละสัปดาห์

1. การจัดเตรียมคำสั่งในการดึงข้อมูลออกมาใช้
2. การเลือกใช้โมเดลให้สอดคล้องกับข้อมูลที่เลือกมา

### วิธีการแก้ปัญหาในแต่ละสัปดาห์

1. ศึกษาคำสั่งที่จะใช้ให้เหมาะสมสำหรับการดึงข้อมูลออกมาใช้
2. ศึกษาลักษณะการใช้งานของโมเดลแต่ละโมเดลเพื่อเลือกให้เข้ากับโมเดลที่เหมาะสมกับข้อมูลที่จะนำไปใช้งาน

ประเมินตนเองในแต่ละสัปดาห์ : สิ่งที่ดีคิดว่าทำได้คือการศึกษาคำสั่งสำหรับการดึงข้อมูลมาใช้และการปรับเบรียบโมเดลให้เข้ากับการใช้งาน

สิ่งที่คิดว่าสามารถปรับปรุงได้ในการทำโครงการในครั้งต่อไป : ปรับปรุงเรื่องการเรียกข้อมูลให้มีความละเอียดมากยิ่งขึ้นและโมเดลมีความแม่นยำขึ้นและที่สำคัญคือการจัดสรรเวลาให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

การวางแผนเพื่อพัฒนาในสิ่งที่คิดว่าต้องปรับปรุง:การจัดสรรเวลาในการทำงานให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้นและการวางแผนทำในสิ่งต่างจากงานที่ได้รับให้มีความเหมาะสมและมีคุณภาพแล้วนำการศึกษาค้นหาความรู้ใหม่ๆตลอดให้พร้อมสำหรับการทำงานครั้งต่อไป