## Requirement

## <u>ตู้จำหน่ายตั๋วหนัง</u>

- 1. ระบบเก็บรายชื่อหนังและเวลาที่ฉายของหนังแต่ละเรื่องในส่วนการทำงานของแอดมิน
- 2. ระบบสามารถรองรับที่นั่งภายในโรงหนัง (Seat) โดยมีการเก็บข้อมูลเป็นแถว (Row) และ คอลัมน์ (Column)
  - 2.1 เมื่อผู้ใช้งานกดซื้อตั๋ว ที่นั่งนั้นจะขึ้นข้อมูลว่าถูกจองแล้ว
  - 2.2 มีเมนูให้ผู้ใช้งานสามารถเลือกซื้อตั๋วหนังมากกว่าหนึ่งใบได้
  - 3.ระบบสามารถคำนวณค่าตั๋วตามจำนวนตั๋วที่ผู้ใช้งานเลือกได้
- 3.1 เมื่อมีตั๋วหนังในตู้ปริมาณมากกว่าที่ผู้ใช้งานเลือกซื้อและผู้ใช้งานใส่เงินครบตาม ราคาของตั๋ว ระบบจะจ่ายตั๋วให้ตามจำนวนที่เลือกเอาไว้
  - 3.2 เมื่อผู้ใช้งานใส่เงินเกินราคาของตั๋ว ระบบจะทำการทอนเงินส่วนที่เกินให้
- 3.3 เมื่อผู้ใช้งานใส่เงินไม่ครบตามราคาของตั๋ว ระบบจะขึ้นข้อความว่าต้องใส่เงินเพิ่มอีก เท่าไรจึงจะสามารถซื้อตั๋วได้
  - 4. หน้าเมนูของผู้ใช้งานจะประกอบด้วย
    - 4.1 รายชื่อหนังทั้งหมดให้ผู้ใช้งานสามารถเลือกได้
    - 4.2 แสดงที่นั่งภายในโรงหนังทั้งหมดและสามารถเลือกที่นั่งที่ต้องการได้
    - 4.3 มีตัวเลือกให้ผู้ใช้งานเลือกซื้อตั๋วเพิ่มได้มากกว่าหนึ่งใบ
    - 4.4 สรุปราคาของตั๋วทั้งหมด
    - 4.5 แสดงช่องชำระเงินค่าตั๋วสำหรับผู้ใช้งาน