B6509712 Name Nutthaphum Uppmai

ระบบหลัก ระบบโรงแรม

ระบบย่อย ระบบผู้ใช้งาน

ระบบโรงแรม ต้องการให้ผู้ใช้สามารถใช้ระบบจัดการของโรงแรมได้ง่ายที่สุด โดยหน้าแรกจะเป็นหน้าจองโรงแรม
หน้าชำระเงิน หน้าจอง service ต่าง ๆ และจองห้องสัมมนา ที่พนักงานสามารถตรวจสอบได้ หากพนักงาน
ต้องการใช้งานระบบ ต้องเข้าสู่ระบบโดยการป้อนชื่อและรหัสผ่าน และสามารถเพิ่มหรือลบข้อมูลพนักงานได้
เฉพาะพนักงานที่มีสถานะเป็นผู้ดูแล หากเป็น<mark>พนักงาน</mark>ที่มีสถานะเป็นผู้บริการจะมีเขตความสามารถแค่บริการให้
ลูกค้าได้เท่านั้น ไม่สามารถแก้ไข เพิ่ม ลบ<mark>ข้อมูล</mark>ใดๆได้ ในหน้าหลักที่เข้ามาจะมีแท็บลิงค์เข้าสู่หน้าใน<mark>การจอง</mark>
โรงแรม เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จจะออกมาสู่หน้าปกติ เบื้องหลังจะเก็บข้อมูลการบริการเอาไว้ หากผู้ใช้กดแท็บชำระ
เงินจะลิงค์เข้าสู่<mark>หน้าชำระเงิน</mark> โดยเลือกได้ว่าจะจ่ายหน้าเคาน์เตอร์หรือโอนผ่านธนาคาร หากโอนเสร็จให้ส่ง
หลักฐานมา และให้พนักงานตรวจสอบและยื่นยันข้อมูลอีกครั้ง เมื่อยื่นยันเสร็จ จะได้รับหมายเลขห้องเพื่อขอรับ
กุญแจห้อง เมื่อผู้ใช้จะเซ็คเอาร์ท ให้ผู้ใช้คืน กุญแจและรับเงินค่าประกันเป็นอันเสร็จการบริการ(หากมีค่าประกัน
หากไม่มีจะจ่ายรอบเดียว) เมื่อลูกค้าจ่ายเงินเสร็จ ผู้ใช้งานจะพรินต์ใบเสร็จเอาไว้ และบันทึกข้อมูลการบริการ
พร้อมเปลี่ยนสถานะว่าชำระเงินเสร็จสิ้น

## User Story ระบบผู้ใช้งาน

ในบทบาทของ (As a) พนักงานและผู้ดูแล

ฉันต้องการ (I want to) ทราบข้อมูลของตัวเองแล้วข้อมูลของลูกค้า

เพื่อ (So that) ที่ฉันจะสามารถเข้าไปจัดการข้อมูลเหล่านั้นได้

## Output บนหน้าจอ

- เลือกว่าเป็นผู้ใช้ประเภทใด(ผู้ดูแล/พนักงาน) -> เมื่อเลือกเสร็จจากนั้น ใส่ ชื่อ password และ log in
- หากเป็นพนักงาน -> จะมีหน้าต่างสำหรับจัดการข้อมูลของลูกค้าลูกค้า
- หากเป็นผู้ดูแล -> จะมีหน้าต่างสำหรับจัดการข้อมูลพนักงานรวมไปถึงข้อมูลลูกค้า สามารถเพิ่มหรือลบ
   ข้อมูลพนักงานได้

## Output ของข้อมูล

• เมื่อทำการลบหรือเพิ่มข้อมูล -> ข้อมูลใน database ก็จะถูกลบหรือเพิ่มไปด้วย

## คำนามที่อาจจะกลายมาเป็นตารางในฐานข้อมูลของระบบ

คำนาม	เหตุผล (เกี่ยวข้องกับ Use Case หรือไม่)
ผู้ดูแล	เกี่ยวข้องโดยตรง เนื่องจากผู้ดูแลจะต้องเป็นคน
	จัดการข้อมูลพนักงาน
พนักงาน	เกี่ยวข้องโดยตรง เนื่องจากพนักงานจะต้องเป็นคน
	จัดการข้อมูลของลูกค้า
ข้อมูล	เกี่ยวข้องโดยตรง เนื่องจากจะต้องแสดงว่าเป็น
	ข้อมูลอะไร
ลูกค้า	ไม่เกี่ยวข้องโดยตรง
การจอง	ไม่เกี่ยวข้องโดยตรง
หน้าชำระเงิน	ไม่เกี่ยวข้องโดยตรง