**Use Case Diagram Level 1: Report management**

use case1

Use case : Expense Report

Requirement ID : rep-req-01

Diagram :

Untitled Diagram.png

Brief Description : ใช้สำหรับแสดงรายงานรายงานค่าใช้จ่าย

Initial step-by-step description :

1. พนักงานเลือกเมนูรายงาน
2. ระบบแสดงหน้าจอฟังก์ชั่นของรายงาน เลือกฟังก์ชั่นรายงานค่าใช้จ่าย
3. พนักงานสามารถคลิกเลือกวันเดือนปี ถึง วันเดือนปี เพื่อจะใช้แสดงรายงาน และคลิกปุ่ม แสดงรายงาน
4. ระบบจะแสดงรายงานทางหน้าจอ และพนักงานสามารถสั่งพิมพ์รายงานได้

Xref : [Aparment-SRS]/

Non-functional requirement definition

1.ระบบแสดงรายงานค่าใช้จ่ายภายใน 2 วินาที

Use case : Earnings Reports

Requirement ID : rep-req-02

Diagram :

www.png

Brief Description : ใช้สำหรับแสดงรายงานรายได้

Initial step-by-step description :

1. 1.พนักงานเลือกเมนูรายงาน
2. ระบบแสดงหน้าจอฟังก์ชั่นของรายงาน เลือกฟังก์ชั่นรายงานรายได้
3. พนักงานสามารถคลิกเลือกวันเดือนปี ถึง วันเดือนปี เพื่อจะใช้แสดงรายงาน และคลิกปุ่ม แสดงรายงาน
4. ระบบจะแสดงรายงานทางหน้าจอ และพนักงานสามารถสั่งพิมพ์รายงานได้

Xref : [Aparment-SRS]/

Non-functional requirement definition

1.ระบบแสดงรายงานรายได้ภายใน 2 วินาที

Use case : Outstanding Reports

Requirement ID : rep-req-03

Diagram :

r3.png

Brief Description : ใช้สำหรับแสดงรายงานยอดคงค้าง

Initial step-by-step description :

1. 1.พนักงานเลือกเมนูรายงาน
2. ระบบแสดงหน้าจอฟังก์ชั่นของรายงาน เลือกฟังก์ชั่นรายงานยอดคงค้าง
3. พนักงานสามารถคลิกเลือกวันเดือนปี ถึง วันเดือนปี เพื่อจะใช้แสดงรายงาน และคลิกปุ่ม แสดงรายงาน
4. ระบบจะแสดงรายงานทางหน้าจอ และพนักงานสามารถสั่งพิมพ์รายงานได้

Xref : [Aparment-SRS]/

Non-functional requirement definition

1.ระบบแสดงรายงานยอดคงค้างภายใน 2 วินาที

Use case : Report Receipts

Requirement ID : rep-req-04

Diagram :

r4.png

Brief Description : ใช้สำหรับแสดงใบเสร็จรับเงิน

Initial step-by-step description :

1. 1.พนักงานเลือกเมนูรายงาน
2. ระบบแสดงหน้าจอฟังก์ชั่นของรายงาน เลือกฟังก์ชั่นใบเสร็จรับเงิน
3. พนักงานสามารถใส่ชื่อลูกค้า ห้องพักและวันที่
4. ระบบแสดงสถานการณ์ชำระเงินของลูกค้า
5. หากสถานะลูกค้าชำระเงินเรียบร้อย จะสามารถพิมพ์ใบเสร็จรับเงิน โดยการคลิกปุ่มพิมพ์ใบเสร็จ
6. ระบบจะแสดงใบเสร็จรับเงิน และพนักงานสามารถสั่งพิมพ์ใบเสร็จได้
7. Xref : [Aparment-SRS]/

Non-functional requirement definition

1.ระบบแสดงใบเสร็จภายใน 2 วินาที