|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Add bill : UC050 |
| Requirement ID:: | TRN-REQ-05 |
| Xref:: |  |
| Actor:: | staff |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงหน้าจอให้กรอกข้อมูลการซ่อม |
| Post-conditions:: | ระบบบันทึกข้อมูลบิลลงใน database |
| Flow of Events:: | 1. เปิดเมนู เพิ่มบิล 2. ระบบโชว์ให้กรอกข้อมูล 3. กรอกข้อมูลการซ่อม 4. กรอกข้อมูลลูกค้า 5. กดปุ่ม บันทึก เพื่อเพิ่มบิลลงในระบบ [A1] , [A2] , [E1] |
| Alternative of Events:: | [A1] กดปุ่ม ยกเลิกเพื่อยกเลิก  [A2] กดปุ่มค้นหาบิล เพื่อค้นหาบิลที่มีอยู่ |
| Exception Flow of Events:: | [E1] เมื่อกรอกข้อมูลไม่ครบ ระบบจะโชว์ข้อความเตือน |
| UI Xref :: |  |
| Note :: | ไม่มี |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Search bill :: UC070 |
| Requirement ID:: | TRN-REQ-07 |
| Xref:: |  |
| Actor:: | staff |
| Priority:: | Medium |
| Status:: |  |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงหน้าจอให้ค้นหาบิลด้วยวันที่ |
| Post-conditions:: | ระบบผลลัพธ์การค้นหา |
| Flow of Events:: | 1. เปิดเมนู ค้นหาบิล 2. เลือกวันที่ ที่จะค้นหา 3. เลือกประเภทของการค้นหา เช่น กลุ่มสินค้า , ผู้ซ่อม เป็นต้น 4. ระบบโชว์ผลลัพธ์การค้นหา [A1] , [A2] |
| Alternative of Events:: | [A1] กดปุ่ม พิมพ์ เพื่อทำการพิมพ์บิลออกมา  [A2] กดปุ่ม แก้ไข เพื่อแก้ไขบิล |
| Exception Flow of Events:: | - |
| UI Xref :: |  |
| Note :: | ไม่มี |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Update bill : UC060 |
| Requirement ID:: | TRN-REQ-06 |
| Xref:: |  |
| Actor:: | staff |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงหน้าจอให้แก้ไขการซ่อม |
| Post-conditions:: | ระบบแก้ไขและบันทึกข้อมูลบิลลงใน database |
| Flow of Events:: | 1. เปิดเมนู แก้ไข 2. ระบบโชว์ให้แก้ไขข้อมูล 3. แก้ไขข้อมูลการซ่อม 4. แก้ไขข้อมูลลูกค้า 5. กดปุ่ม บันทึก เพื่อบันทึกการเปลี่ยนแปลงบิลลงในระบบ [A1] , [A2] , [E1] |
| Alternative of Events:: | [A1] กดปุ่ม ยกเลิกเพื่อยกเลิก  [A2] กดปุ่มค้นหาบิล เพื่อค้นหาบิลที่มีอยู่ |
| Exception Flow of Events:: | [E1] เมื่อกรอกข้อมูลไม่ครบ ระบบจะโชว์ข้อความเตือน |
| UI Xref :: |  |
| Note :: | ไม่มี |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Add about shop : UC410 |
| Requirement ID:: | ABSH-REQ-01 |
| Xref:: |  |
| Actor:: | staff |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงหน้าจอให้กรอกข้อมูลร้านค้า |
| Post-conditions:: | ระบบบันทึกข้อมูลร้านค้าลงใน database |
| Flow of Events:: | 1. เปิดเมนู รายละเอียดร้านค้า 2. ระบบโชว์ให้กรอกข้อมูล 3. กรอกข้อมูล ชื่อร้านค้า 4. กรอกข้อมูล ที่อยู่ 5. กรอกข้อมูล เบอร์โทร 6. กรอกข้อมูล TAXID 7. กดปุ่ม บันทึก เพื่อบันทึกรายละเอียดร้านค้า [A1] , [A2] , [A3] , [E1] |
| Alternative of Events:: | [A1] กดปุ่ม ปิดหน้าต่าง เพื่อยกเลิก  [A2] กดปุ่ม ประวัติการซ่อมเพื่อดูประวัติการซ่อม  [A3] กดปุ่ม คู่มือใช้โปรแกรม เพื่อดูวิธีการใช้โปรแกรม |
| Exception Flow of Events:: |  |
| UI Xref :: |  |
| Note :: | ไม่มี |

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | Update about shop :: UC420 |
| Requirement ID:: | ABSH-REQ-02 |
| Xref:: |  |
| Actor:: | staff |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงหน้าจอให้แกไขข้อมูลร้านค้า |
| Post-conditions:: | ระบบบันทึกข้อมูลร้านค้าลงใน database |
| Flow of Events:: | 1. เปิดเมนู รายละเอียดร้านค้า 2. ระบบโชว์ให้กรอกข้อมูล 3. แก้ไขข้อมูล ชื่อร้านค้า 4. แก้ไขข้อมูล ที่อยู่ 5. แก้ไขข้อมูล เบอร์โทร 6. แก้ไขข้อมูล TAXID 7. กดปุ่ม บันทึก เพื่อบันทึกรายละเอียดร้านค้า [A1] , [A2] , [E1] |
| Alternative of Events:: | [A1] กดปุ่ม ปิดหน้าต่าง เพื่อยกเลิก  [A2] กดปุ่ม ประวัติการซ่อมเพื่อดูประวัติการซ่อม  [A3] กดปุ่ม คู่มือใช้โปรแกรม เพื่อดูวิธีการใช้โปรแกรม |
| Exception Flow of Events:: |  |
| UI Xref :: |  |
| Note :: | ไม่มี |