5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee

Delete an customer data, Display an customer report

**2.3 ความต้องการของผู้ใจ (User Requirements)**

ระบบคำนวณค่างวดสินเชื่อรถยนต์

|  |  |
| --- | --- |
| Requirement ID | Requirements |
| WEB-REQ-14 | ระบบสามารถลบข้อมูลลูกค้าได้ |
| WEB-REQ-17 | สามารถแสดงข้อมูลรายงานต่างๆของลูกค้า |

**2.4 คำอธิบายคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องของระบบ (Glossary)**

|  |  |
| --- | --- |
| **คำศัพท์** | **คำอธิบาย** |
| Delete | เป็นระบบในการจัดการลบข้อมูลลูกค้าที่ไม่ต้องการหรือผิดพลาด |
| Display | เป็นระบบแสดงรายงานต่างๆของลูกค้า เพื่อไม่ให้เกิดข้อผิดพลาดได้ |

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee

**3. General Description**

**3.1 Staf Manegerment**

ระบบคำนวณค่างวดสินเชื่อรถยนต์

ระบบคำนวณค่างวดสินเชื่อรถยนต์

ระบบคำนวณค่างวดสินเชื่อรถยนต์



**Staf Management**

**3.2 User Requirement Definition**

Function Requirement Definition : ระบบคำนวณค่างวดสินเชื่อรถยนต์

Use Case Diagram Level 1: Staf Management Sub-System

Staf Management Sub-System



**Staf Management**

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee

**Use Case: UC140**

**Requirement ID: WEB-REQ-14**

**Diagram**



**Staf Menagemant**

**Brief Description**

**หมวดอัพเดตข้อมูลลูกค้า UC140**

ใช้สำหรับลบข้อมูลลูกค้าและแก้ไข

**Initial Step-By-Step Description**

1. ข้อมูลลูกค้า

2. กดเลือกชื่อลูกค้าสำหรับลบหรือแก้ไข

3.จากนั้นกด “Yes” เพื่อทำการแก้ไขหรือลบข้อมูลลูกค้า

4. ข้อมูลของลูกค้าถูกแก้ไขและลบข้อมูลของลูกค้า

**Xref: [CarLoanCalculator]/4.1.1/pg.9**

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee

**Use Case: UC170**

**Requirement ID: WEB-REQ-17**

**Diagram**



**Staf Menagemant**

**Brief Description**

**หมวดอัพเดตข้อมูลลูกค้า UC170**

ใช้แสดงรายงานข้อมูลของลูกค้า

**Initial Step-By-Step Description**

1. ข้อมูลลูกค้า

2. กดเลือก ในหมวดลูกค้า

3.หารายชื่อ โดยการพิมพ์คีย์เพื่อให้ชื่อนั้นขึ้นมา

4.กดเลือก ชื่อลูกค้า

5. ข้อมูลของลูกค้าจะถูกแสดงขึ้นจอ

**Xref: [CarLoanCalculator]/4.1.1/pg.9**

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksame

**4. System Requirement Specification**

4.1 หมวดอัพเดตข้อมูลลูกค้า UC12

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | หมวดแก้ไขหรือลบข้อมูลลูกค้า :: UC140 |
| Requirement ID:: | WEB-REQ-14 |
| Xref:: | Xref: [CarLoanCalculator]/4.1.1/pg.9 |
| Actor:: | เจ้าหน้าที่ดูแลลูกค้า |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงเมนูของระบบ |
| Post-conditions:: | ระบบแสดงรายละเอียดและแก้ไขข้อมูลของลูกค้า |
| Flow of Events:: | 1. ข้อมูลลูกค้า  2. กดเลือกชื่อลูกค้าสำหรับลบหรือแก้ไข  3.จากนั้นกด “Yes” เพื่อทำการแก้ไขหรือลบข้อมูลลูกค้า  4. ข้อมูลของลูกค้าถูกแก้ไขและลบข้อมูลของลูกค้า |
| Alternative of Events:: | กดปุ่ม “cancel” กรณีต้องการยกเลิก **[A1]** |
| Exception Flow of Events:: | **[E1]** กรณีที่บางส่วนยังผิดพลาด |

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee

**4. System Requirement Specification**

4.1 หมวดอัพเดตข้อมูลลูกค้า UC12

|  |  |
| --- | --- |
| Use Case Name:: | หมวดแสดงรายงานข้อมูลของลูกค้า :: UC170 |
| Requirement ID:: | WEB-REQ-17 |
| Xref:: | Xref: [CarLoanCalculator]/4.1.1/pg.9 |
| Actor:: | เจ้าหน้าที่ดูแลลูกค้า |
| Priority:: | High |
| Status:: | Complete |
| Pre-conditions /Assumptions:: | ระบบแสดงเมนูของระบบ |
| Post-conditions:: | ระบบแสดงรายละเอียดและแก้ไขข้อมูลของลูกค้า |
| Flow of Events:: | 1. ข้อมูลลูกค้า  2. กดเลือก ในหมวดลูกค้า  3.หารายชื่อ โดยการพิมพ์คีย์เพื่อให้ชื่อนั้นขึ้นมา  4.กดเลือก ชื่อลูกค้า  5. ข้อมูลของลูกค้าจะถูกแสดงขึ้นจอ |
| Alternative of Events:: | กดปุ่ม “search” กรณีต้องการหาชื่อลูกค้า **[A1]** |
| Exception Flow of Events:: | **[E1]** กรณีที่ไม่มีชื่อลูกค้า |

5830213027 Mr.Tawatchai Thanlaksamee