

MAXZOFT

Business Consulting & Solution Design

Use Case Document

Use Case Document

เอกสารกรณีการใช้งาน

Document Control	
Document ID	<i>DITS-UC-[NN]</i>
Project / โครงการ	<i>ชื่อโครงการ</i>
Client / ลูกค้า	<i>ชื่อลูกค้า</i>
Version	<i>1.0</i>
Date / วันที่	<i>ว/ดด/ปปปป</i>
Prepared by / จัดทำโดย	<i>Maxzoft</i>
Status	<i>Draft / Review / Approved</i>

Table of Contents สารบัญ

Revision History ประวัติการแก้ไข

Version	Date	Description / รายละเอียด	Author / ผู้จัดทำ
1.0	ว/คค/ปปปป	Initial draft / ฉบับร่างแรก	ชื่อผู้จัดทำ

1. Introduction บทนำ

1.1 Purpose วัตถุประสงค์

อธิบายว่าเอกสารนี้แสดงกรณีการใช้งาน (use case) ของระบบ โดยเชื่อมกับ Functional Requirement [ระบุวัตถุประสงค์]

1.2 Actors ผู้กระทำ (Actors)

ผู้ใช้หรือระบบภายนอกที่มีปฏิสัมพันธ์กับระบบ

Actor	Type	Description / คำอธิบาย
[actor]	Primary/Secondary	[คำอธิบาย]

2. Use Case Diagram แผนภาพกรณีการใช้งาน

แทรกภาพ use case diagram แสดงความสัมพันธ์ระหว่าง actor และ use case

Diagram / แผนภาพ
[แทรกภาพ use case diagram ที่นี่]

3. Use Case List รายการกรณีการใช้งาน

สรุป use case ทั้งหมด พร้อม actor หลักและการเชื่อมโยง

UC ID	Use Case / กรณีการใช้งาน	Primary Actor	Linked FR
UC-001	[ชื่อ use case]	[actor]	FR-xxx
UC-002			

4. Use Case Specification รายละเอียดกรณีการใช้งาน

ทำซ้ำตารางนี้ต่อ 1 use case — นี่คือหัวใจของเอกสาร

Attribute	Detail / รายละเอียด
Use Case ID	UC-001
Use Case Name / ชื่อ	[ชื่อ use case]
Description / คำอธิบาย	[อธิบายโดยย่อ]
Primary Actor / ผู้กระทำหลัก	[actor]
Preconditions / เงื่อนไขก่อน	[สถานะที่ต้องเป็นจริงก่อนเริ่ม]
Postconditions / เงื่อนไขหลัง	[สถานะหลังทำสำเร็จ]
Trigger / สิ่งกระตุ้น	[เหตุการณ์ที่เริ่ม use case]
Priority	High / Medium / Low

4.1 Main Flow ขั้นตอนหลัก (Basic Flow)

ลำดับขั้นตอนปกติเมื่อทุกอย่างเป็นไปได้ตามคาด

Step	Actor Action / การกระทำของผู้ใช้	System Response / การตอบสนองของระบบ
1	[ผู้ใช้ทำอะไร]	[ระบบตอบสนองอย่างไร]
2		
3		

4.2 Alternative Flows ขั้นตอนทางเลือก

กรณีที่มี flow เบี่ยงเบนแต่ยังสำเร็จ

Flow ID	Alternative Flow / ขั้นตอนทางเลือก
AF-1	[อธิบายเงื่อนไขและขั้นตอน]

4.3 Exception Flows ขั้นตอนกรณีข้อผิดพลาด

กรณีที่เกิดข้อผิดพลาดและ use case ไม่สำเร็จ

Flow ID	Exception Flow / กรณีข้อผิดพลาด
EX-1	[อธิบายข้อผิดพลาดและการจัดการ]

5. Business Rules กฎทางธุรกิจ

กฎที่ควบคุมพฤติกรรมของ use case

Rule ID	Business Rule / กฎ
BR-01	[ระบุกฎ]

6. Traceability การสอบกลับ

เชื่อม Use Case → FR → BR → Test Case

UC ID	FR ID	BR ID	Test Case ID
UC-001	FR-001	BR-001	TC-001

Approval / Sign-off การอนุมัติ

ลงนามอนุมัติเอกสารโดยผู้มีอำนาจของทั้งสองฝ่าย

Role / บทบาท	Name / ชื่อ	Signature	Date
Prepared by			
Reviewed by			
Approved by (Client)			