

เอกสารรายงานผลการทดสอบ System Integration Test (SIT)

กรณีธุรกิจลำดับที่ (SCENARIO ID)	SIT-OMS-CC08
กรณีธุรกิจเรื่อง (SCENARIO NAME)	Call Back List Request / Call Back Results
หัวข้อย่อย ลำดับที่ (TEST CASE ID)	SIT-OMS-CC08-01
หัวข้อย่อยเรื่อง (TEST CASE)	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call
	Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับจากลูกค้า
รายละเอียดที่จะทดสอบ	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call
	Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับจากลูกค้า
วัตถุประสงค์	เพื่อทำการทดสอบระบบ eRespond ส่งรายชื่อผู้ใช้ไฟที่ต้องการให้โทรกลับและเหตุผลสำหรับ
	การติดต่อกลับ ไปที่ระบบ Call Center ได้
ผลการทดสอบ	🗆 ผ่าน 🔲 ไม่ผ่าน
ข้อเสนอแนะ	
ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ลงชื่อ	ลงซื่อ
(นางสาวพรรณี เอี่ยมสุขมงคล)	(นายปานทอง ถินสถิตย์)
ผู้จัดการโครงการ	หัวหน้าคณะทำงาน
บริษัท พอร์ทัลเน็ท จำกัด	ระบบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง
วันที่	วันที่

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 1 of 22 2 ธันวาคม 2562





ขั้นตอนการเตรียมการก่อนทำการทดสอบกระบวนการธุรกิจ

ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	กระบวนการที่ ใช้อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึงข้อมูล)	พร้อมสำหรับการทดสอบ (พร้อม/ไม่พร้อม)
1.	OMS		ระบบ eRespond พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
2.	ESB		ระบบ ESB พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
3.	CC		ระบบ Call Center พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
4.	OMS		ผู้ทดสอบเป็นผู้เชี่ยวชาญระบบ OMS	พร้อม

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 2 of 22 2 อันวาคม 2562





การเตรียมข้อมูลก่อนทำการทดสอบ

ข้อมูลทั่วไป	
รายละเอียดข้อมูล/ ความหมาย	วหัส
เตรียมเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง U01 และใบสั่งงาน	เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง(U01) อุปกรณ์ต้นทาง NRC01F-11 = 2559931174
W1 โดยมีข้อมูลจากการแจ้งเหตุของผู้ใช้ไฟ C1 ถึง	ใบสั่งงาน (W1) = 1004833928
C4	C1 = นบัญชา วีสันเทียะ.ส. (6011146243)
	C2 = นายดี ชนะศักดิ์ (6011517140)
	C3 = นางยวง จันทร์มาลย์ (6011517673)
	C4 = นายสำราญ เกิดปัน (6011512717)
ตรวจสอบว่าผู้ใช้ไฟทั้ง 4 รายต้องการให้โทรกลับ	แจ้ง C1 เปลี่ยนประมาณเวลาจ่ายไฟกลับคืน
เพื่อแจ้งเรื่องดังต่อไปนี้	แจ้ง C2 เปลี่ยนประมาณเวลาเข้าถึงจุดเกิดเหตุ
	แจ้ง C3 พนักงานถึงจุดเกิดเหตุ
	แจ้ง C4 จ่ายไฟกลับคืนแล้ว





ขั้นตอนการทดสอบ

Test Case SIT-OMS- CC08-01			การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ	
1	OMS		สร้างเหตุการณ์รับแจ้งปัญหา ระบบไฟฟ้า โดยกำหนดให้ผู้ใช้ไฟ ที่ได้รับผลกระทบภายใต้อุปกรณ์ ต้นทางของเหตุการณ์ U01	U01 = 2559931174					
2	OMS	9.1	บันทึกการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้องของ ผู้ใช้ไฟ C1 จากเมนูของหน้าจอ eRespond เลือกเมนู > การรับแจ้งไฟฟ้า ขัดข้อง		กล่องคำพูดการรับแจ้ง ปัญหาแสดงขึ้นมา				
3	OMS		ค้นหาสถานที่ใช้ไฟ	ชื่อผู้ใช้ไฟ/ หมายเลข สถานที่ใช้ไฟ =	พบสถานที่ใช้ไฟ				





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมี จากลูกค้า	ารส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ ากลูกค้า						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
				นบัญชา รี.ส. สันเทียะ (6011146243) สถานะมิเตอร์ = Connected						
4	OMS		เลือกสถานที่ใช้ไฟและคลิกต่อไป		หน้าจอแสดงว่า มีข้อมูล ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ แสดงขึ้น สถานะมิเตอร์ = Connected					
5	OMS		คลิกต่อไปและบันทึกรหัสปัญหา ด้วย 'ไฟดับ' และคลิกต่อไป		หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา รหัสปัญหาถูกเลือกแล้ว					
6	OMS		เลือกปุ่มต้องการให้ติดต่อกลับ และบันทึกรายละเอียดการติดต่อ กลับและคลิกต่อไป		รายละเอียดการติดต่อ กลับถูกเลือกเสร็จ เรียบร้อย หน้าจอต่อไป แสดงขึ้นมา					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 5 of 22 2 ชันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
7	OMS		บันทึกรายละเอียดประเภทการ	ประเภทการ	ประเภทการติดต่อกลับถูก					
			ติดต่อกลับและคลิกต่อไป	ติดต่อกลับ =	เลือกเสร็จเรียบร้อย					
				"เปลี่ยน	หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					
				ประมาณเวลา						
				จ่ายไฟกลับคืน"						
8	OMS		บันทึกรายละเอียดที่อยู่และการ		ที่อยู่และการเข้าถึงหน้า					
			เข้าถึงหน้างานและคลิกต่อไป		งานได้รับการบันทึกเข้าไป					
					หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					
9	OMS		ยืนยันหน้าสรุปข้อมูลและคลิก		หมายเลขการรับแจ้ง					
			เสร็จ		ปัญหาและหมายเลข					
					ไฟฟ้าขัดข้องที่เกี่ยวข้อง					
					แสดงขึ้นมา					
10	OMS		ตรวจสอบเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง		เหตุการณ์แจ้งสาเหตุ					
			ในรายการเหตุการณ์		ระบบไฟฟ้าถูกรวมเข้า					
					ด้วยกันเข้าไปใน					
					เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 6 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ	
11	OMS		ในหน้าจอรายการเหตุการณ์คลิก ขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือกแก้ไข รายละเอียดเหตุการณ์ ให้ดำเนินการ ปรับปรุงกิจกรรมที่ ต้องดำเนินการ และคลิกเสร็จ	C1 = TBA กิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการ = เวลาในการ จ่ายไฟกลับคือ	Tab สรุปแสดงเวลา ประมาณการจ่ายไฟใหม่				
12	OMS		คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์) แสดงรายการที่ต้องติดต่อ กลับของผู้ใช้ไฟ C1 ขึ้นมา				
13	OMS CC		IX: eRespond ส่งข้อความ Call Back List ประเภทการติดต่อกลับ "เปลี่ยนประมาณเวลาจ่ายไฟ กลับ" ของเหตุการณ์ U01 สำหรับ โทรกลับผู้ใช้ไฟ C1 ไปยังระบบ Call Center	ประเภทการ ติดต่อต่อกลับ "เปลี่ยน ประมาณเวลา จ่ายไฟกลับ"	ข้อความถูกส่งออกไป ระบบ Call Center ได้รับ ข้อความและนำไป ดำเนินการต่อภายใน				

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 7 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
14	CC		IX: Call Center ส่งข้อความ		eRespond ได้รับ					
	OMS		รายละเอียดการตอบกลับของผู้ใช้		ข้อความและตรวจสอบ					
			ไฟ C1 มาที่ eRespond		ข้อความก่อนนำไป					
					ดำเนินการต่อภายใน					
15	OMS		ตรวจสอบข้อความรายละเอียด		หน้าจอ การติดต่อกลับ					
			การตอบกลับจาก Call Center		สำหรับกิจกรรมที่ต้อง					
					ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA					
			คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก		(หมายเลขเหตุการณ์)					
			ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง							
			ติดต่อกลับ		แสดงรายละเอียดการ					
					ตอบกลับจาก Call					
					Center ของผู้ใช้ไฟ C1					
					ขึ้นมา					
16	OMS	9.1	บันทึกการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้องของ		กล่องคำพูดการรับแจ้ง					
			ผู้ใช้ไฟ C2		ปัญหาแสดงขึ้นมา					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 8 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
			เลือกเมนูการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้อง							
17	OMS		ค้นหาสถานที่ใช้ไฟ	ชื่อผู้ใช้ไฟ/ หมายเลข สถานที่ใช้ไฟ = นายดี ชนะศักดิ์ (6011517140) สถานะมิเตอร์ = Connected	พบสถานที่ใช้ไฟ					
18	OMS		เลือกสถานที่ใช้ไฟและคลิกต่อไป		หน้าจอแสดงว่า มีข้อมูล ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ แสดงขึ้น สถานะมิเตอร์ = Connected					
19	OMS		คลิกต่อไปและบันทึกรหัสปัญหา ด้วย 'ไฟดับ' และคลิกต่อไป		หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา รหัสปัญหาถูกเลือกแล้ว					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 9 of 22 2 ชันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
20	OMS		เลือกปุ่มต้องการให้ติดต่อกลับ และบันทึกรายละเอียดการติดต่อ กลับและคลิกต่อไป		รายละเอียดการติดต่อ กลับถูกเลือกเสร็จ เรียบร้อย หน้าจอต่อไป แสดงขึ้นมา					
21	OMS		บันทึกรายละเอียดประเภทการ ติดต่อกลับและคลิกต่อไป	ประเภทการ ติดต่อกลับ = "เปลี่ยน ประมาณเวลา เข้าถึงจุดเกิด เหตุ"	ประเภทการติดต่อกลับถูก เลือกเสร็จเรียบร้อย หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					
22	OMS		บันทึกรายละเอียดที่อยู่และการ เข้าถึงหน้างานและคลิกต่อไป		ที่อยู่และการเข้าถึงหน้า งานได้รับการบันทึกเข้าไป หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					
23	OMS		ยืนยันหน้าสรุปข้อมูลและคลิก เสร็จ		หมายเลขการรับแจ้ง ปัญหาและหมายเลข ไฟฟ้าขัดข้องที่เกี่ยวข้อง แสดงขึ้นมา					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 10 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
24	OMS		ตรวจสอบเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง ในรายการเหตุการณ์		เหตุการณ์แจ้งสาเหตุ ระบบไฟฟ้าถูกรวมเข้า ด้วยกันเข้าไปใน เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง					
25	OMS		ในหน้าจอรายการเหตุการณ์คลิก ขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือกแก้ไข รายละเอียดเหตุการณ์ ให้ดำเนินการ ปรับปรุงกิจกรรมที่ ต้องดำเนินการ และคลิกเสร็จ	U01 = 2559931174 C2 = TBA กิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการ = เวลาถึงจุดเกิด เหตุ	Tab สรุปแสดงเวลา ประมาณการเวลาถึงจุด เกิดเหตุใหม่					
26	OMS		คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์)					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 11 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS-		ารส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ							
	ı	CC08-01	จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
					แสดงรายการที่ต้องติดต่อ กลับของผู้ใช้ไฟ C2 ขึ้นมา						
27	OMS CC		IX: eRespond ส่งข้อความ Call Back List ประเภทการติดต่อกลับ "เปลี่ยนประมาณเวลาเข้าถึงจุด เกิดเหตุ" ของเหตุการณ์ U01 สำหรับโทรกลับผู้ใช้ไฟ C2 ไปยัง ระบบ Call Center	ประเภทการ ติดต่อต่อกลับ "เปลี่ยน ประมาณเวลา เข้าถึงจุดเกิด เหตุ"	ข้อความถูกส่งออกไป ระบบ Call Center ได้รับ ข้อความและนำไป ดำเนินการต่อภายใน						
28	CC OMS		IX: Call Center ส่งข้อความ รายละเอียดการตอบกลับของผู้ใช้ ไฟ C2 มาที่ eRespond		eRespond ได้รับ ข้อความและตรวจสอบ ข้อความก่อนนำไป ดำเนินการต่อภายใน						
29	OMS		ตรวจสอบข้อความรายละเอียด การตอบกลับจาก Call Center		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์)						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 12 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
			คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		แสดงรายละเอียดการ ตอบกลับจาก Call Center ของผู้ใช้ไฟ C2 ขึ้นมา					
30	OMS	9.1	บันทึกการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้องของ ผู้ใช้ไฟ C3 เลือกเมนูการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้อง		กล่องคำพูดการรับแจ้ง ปัญหาแสดงขึ้นมา			บันทึกการรับ แจ้ง ใน eRespond		
31	OMS		ค้นหาสถานที่ใช้ไฟ	ชื่อผู้ใช้ไฟ/ หมายเลข สถานที่ใช้ไฟ = นางยวง จันทร์ มาลย์ (6011517673)	พบสถานที่ใช้ไฟ					
				สถานะมิเตอร์ = Connected						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 13 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
32	OMS		เลือกสถานที่ใช้ไฟและคลิกต่อไป		หน้าจอแสดงว่า มีข้อมูล ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ แสดงขึ้น สถานะมิเตอร์ = Connected					
33	OMS		คลิกต่อไปและบันทึกรหัสบัญหา ด้วย 'ไฟดับ' และคลิกต่อไป		หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา รหัสปัญหาถูกเลือกแล้ว					
34	OMS		เลือกปุ่มต้องการให้ติดต่อกลับ และบันทึกรายละเอียดการติดต่อ กลับและคลิกต่อไป		รายละเอียดการติดต่อ กลับถูกเลือกเสร็จ เรียบร้อย หน้าจอต่อไป แสดงขึ้นมา					
35	OMS		บันทึกรายละเอียดประเภทการ ติดต่อกลับและคลิกต่อไป	ประเภทการ ติดต่อกลับ = "พนักงานถึงจุด เกิดเหตุ"	ประเภทการติดต่อกลับถูก เลือกเสร็จเรียบร้อย หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					
36	OMS		บันทึกรายละเอียดที่อยู่และการ เข้าถึงหน้างานและคลิกต่อไป		ที่อยู่และการเข้าถึงหน้า งานได้รับการบันทึกเข้าไป หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 14 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
37	OMS		ยืนยันหน้าสรุปข้อมูลและคลิก เสร็จ		หมายเลขการรับแจ้ง ปัญหาและหมายเลข ไฟฟ้าขัดข้องที่เกี่ยวข้อง แสดงขึ้นมา						
38	OMS		ตรวจสอบเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง ในรายการเหตุการณ์		เหตุการณ์แจ้งสาเหตุ ระบบไฟฟ้าถูกรวมเข้า ด้วยกันเข้าไปใน เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง						
39	OMS		ในหน้าจอรายการเหตุการณ์คลิก ขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือกดู รายละเอียด > ดูใบสั่งงาน	U01 = 2559931174 C3 = TBA	หน้าจอรายการใบสั่งงาน ที่เกี่ยวข้องแสดงขึ้นมา						
40	OMS	9.3, 9.10, 9.14, 9.16, 9.17, 9.19, 9.24, 9.68, 9.67	คลิกขวาบนงานหนึ่งงานที่ ต้องการให้มีชุดแก้ไฟไปทำงาน และเลือกมอบหมายงาน >จ่าย งานแล้ว	ประเภทงาน = งานเดินทางและ ค้นหาสาเหตุ	สถานะงานคือ จ่ายงาน แล้ว สถานะใบสั่งงานถูก เปลี่ยนเป็น IS						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 15 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
			เลือกพนักงาน/ชุดแก้ไฟและคลิก เสร็จ								
41	OMS	9.3, 9.10, 9.14, 9.16, 9.17, 9.19, 9.24, 9.68, 9.67	ใน Tab พนักงาน/ชุดแก้ไฟ คลิก ขวาบนพนักงาน/ชุดแก้ไฟ และ เลือก ปรับสถานะ	ประเภทงาน = เดินทางค้นหา สาเหตุ	กล่องคำพูดปรับ สถานะการมอบหมาย งานแสดงขึ้นมา						
42	OMS	9.3, 9.10, 9.14, 9.16, 9.17, 9.19, 9.24, 9.68, 9.67	เลือกสถานะการมอบหมายงาน เป็น อยู่หน้างาน และคลิกยืนยัน		สถานะการมอบหมาย งานของพนักงานแก้ไฟใน Tab พนักงาน/ชุดแก้ไฟ เปลี่ยนเป็น อยู่หน้างาน สถานะใบสั่งงาน เปลี่ยนเป็น OS						
43	OMS		คลิก Tab สรุป เพื่อดูรายละเอียด กิจกรรมที่ต้องดำเนินการ "เวลา ถึงจุดเกิดเหตุ"		กิจกรรมที่ต้องดำเนินการ ดำเนินการ "เวลาถึงจุด เกิดเหตุ" แสดงวันที่ใน การดำเนินการจริง						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 16 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01		การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ				
44	OMS		คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์) แสดงรายการที่ต้องติดต่อ กลับของผู้ใช้ไฟ C3 ขึ้นมา							
45	OMS CC		IX: eRespond ส่งข้อความ Call Back List ประเภทการติดต่อกลับ "พนักงานถึงจุดเกิดเหตุ" ของ เหตุการณ์ U01 สำหรับโทรกลับ ผู้ใช้ไฟ C3 ไปยังระบบ Call Center	ประเภทการ ติดต่อต่อกลับ "พนักงานถึงจุด เกิดเหตุ"	ข้อความถูกส่งออกไป ระบบ Call Center ได้รับ ข้อความและนำไป ดำเนินการต่อภายใน							
46	CC OMS		IX: Call Center ส่งข้อความ รายละเอียดการตอบกลับของผู้ใช้ ไฟ C3 มาที่ eRespond		eRespond ได้รับ ข้อความและตรวจสอบ ข้อความก่อนนำไป ดำเนินการต่อภายใน							

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 17 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติ CC08-01 จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
47	OMS		ตรวจสอบข้อความรายละเอียด การตอบกลับจาก Call Center คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์) แสดงรายละเอียดการ ตอบกลับจาก Call Center ของผู้ใช้ไฟ C3					
48	OMS	9.1	บันทึกการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้องของ ผู้ใช้ไฟ C4 เลือกเมนูการรับแจ้งไฟฟ้าขัดข้อง		กล่องคำพูดการรับแจ้ง ปัญหาแสดงขึ้นมา					
49	OMS		ค้นหาสถานที่ใช้ไฟ	ชื่อผู้ใช้ไฟ/ หมายเลข สถานที่ใช้ไฟ = นายสำราญ เกิดปัน	พบสถานที่ใช้ไฟ					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 18 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
				(6011512717)						
				สถานะมิเตอร์ = Connected						
50	OMS		เลือกสถานที่ใช้ไฟและคลิกต่อไป		หน้าจอแสดงว่า มีข้อมูล ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ แสดงขึ้น สถานะมิเตอร์ = Connected					
51	OMS		คลิกต่อไปและบันทึกรหัสปัญหา ด้วย 'ไฟดับ' และคลิกต่อไป		หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา รหัสปัญหาถูกเลือกแล้ว					
52	OMS		เลือกปุ่มต้องการให้ติดต่อกลับ และบันทึกรายละเอียดการติดต่อ กลับและคลิกต่อไป		รายละเอียดการติดต่อ กลับถูกเลือกเสร็จ เรียบร้อย หน้าจอต่อไป แสดงขึ้นมา					
53	OMS		บันทึกรายละเอียดประเภทการ ติดต่อกลับและคลิกต่อไป	ประเภทการ ติดต่อกลับ =	ประเภทการติดต่อกลับถูก เลือกเสร็จเรียบร้อย หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 19 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	t Case	SIT-OMS- CC08-01	The state of the s								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
				"จ่ายไฟกลับคืน แล้ว"							
54	OMS		บันทึกรายละเอียดที่อยู่และการ เข้าถึงหน้างานและคลิกต่อไป		ที่อยู่และการเข้าถึงหน้า งานได้รับการบันทึกเข้าไป หน้าจอต่อไปแสดงขึ้นมา						
55	OMS		ยืนยันหน้าสรุปข้อมูลและคลิก เสร็จ		หมายเลขการรับแจ้ง บัญหาและหมายเลข ไฟฟ้าขัดข้องที่เกี่ยวข้อง แสดงขึ้นมา						
56	OMS		ตรวจสอบเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง ในรายการเหตุการณ์		เหตุการณ์แจ้งสาเหตุ ระบบไฟฟ้าถูกรวมเข้า ด้วยกันเข้าไปใน เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง						
57	OMS		ในหน้าจอรายการเหตุการณ์คลิก เลือกTab อุปกรณ์ที่ไม่มีไฟจ่าย ให้ดำเนินการจ่ายไฟกลับคืนและ ดำเนินการปิดเหุตการณ์ U01	U1 = 2559931174	เหตุการณ์ U01 ได้รับการ จ่ายไฟคืนกลับอุปกรณ์ และเปลี่ยนสถานะเป็นปิด						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 20 of 22 2 ธันวาคม 2562





Tes	Test Case S		การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
58	OMS		คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง ติดต่อกลับ		หน้าจอ การติดต่อกลับ สำหรับกิจกรรมที่ต้อง ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA (หมายเลขเหตุการณ์) แสดงรายการที่ต้องติดต่อ กลับของผู้ใช้ไฟ C4 ขึ้นมา					
59	OMS CC		IX: eRespond ส่งข้อความ Call Back List ประเภทการติดต่อกลับ "จ่ายไฟกลับคืนแล้ว" ของ เหตุการณ์ U01 สำหรับโทรกลับ ผู้ใช้ไฟ C4 ไปยังระบบ Call Center	ประเภทการ ติดต่อต่อกลับ "จ่ายไฟกลับคืน แล้ว"	ข้อความถูกส่งออกไป ระบบ Call Center ได้รับ ข้อความและนำไป ดำเนินการต่อภายใน					
60	CC OMS		IX: ระบบ Call Center ส่ง ข้อความระบุรายละเอียดการตอบ กลับของผู้ใช้ไฟ C4		eRespond ได้รับ ข้อความและนำไป ดำเนินการต่อภายใน					

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 21 of 22 2 ธันวาคม 2562





Test Case		SIT-OMS- CC08-01	การส่งรายละเอียดผู้ใช้ไฟหากต้องมีการโทรแจ้งกลับและเหตุผลในการโทรกลับ /ระบบ Call Center ส่งข้อความตอบกลับด้วยรายละเอียดการติดต่อกลับ จากลูกค้า								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
61	OMS		ตรวจสอบข้อความรายละเอียด		หน้าจอ การติดต่อกลับ						
			การตอบกลับจาก Call Cener		สำหรับกิจกรรมที่ต้อง						
					ดำเนินการที่สร้างขึ้น TBA						
			คลิกขวาบนเหตุการณ์ U01 เลือก		(หมายเลขเหตุการณ์)						
			ดูรายละเอียด > ดูรายการที่ต้อง								
			ติดต่อกลับ		แสดงรายละเอียดการ						
					ตอบกลับจาก Call						
					Center ของผู้ใช้ไฟ C4						
					ขึ้นมา						

SIT-OMS-CC08-01-Call Center-V01.00 Page 22 of 22 2 ชั้นวาคม 2562

