



### เอกสารรายงานผลการทดสอบโดยผู้ใช้งาน (UAT)

กรณีธุรกิจลำดับที่ (SCENARIO ID)	UAT-OMS-F07
กรณีธุรกิจเรื่อง (SCENARIO NAME)	ประวัติการทำรายการ
หัวข้อย่อย ลำดับที่ (TEST CASE ID)	UAT-OMS-F07-01 - UAT-OMS-F07-03
หัวข้อย่อยเรื่อง (TEST CASE NAME)	การทดสอบฟังก์ชันงานประวัติการทำรายการ
รายละเอียดที่จะทดสอบ	การทดสอบฟังก์ชันงานประวัติการทำรายการ
วัตถุประสงค์	เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานฟังก์ชันที่ถูกต้องได้
ผลการทดสอบ	<input type="checkbox"/> ผ่าน <input type="checkbox"/> ไม่ผ่าน
ข้อเสนอแนะ	

ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ลงชื่อ	ลงชื่อ
(นางสาวพรณี เอี่ยมสุขมงคล)	(นายปานทอง ถินสถิตย์)
ผู้จัดการโครงการ บริษัท พอร์ทัลเน็ต จำกัด	หัวหน้าคณะทำงาน ระบบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง
วันที่	วันที่



## การเตรียมข้อมูลก่อนทำการทดสอบ

ข้อมูลทั่วไป	
รายละเอียดข้อมูล/ ความหมาย	รหัส
หมายเลขอุปกรณ์ที่เกิดไฟฟ้าขัดข้อง	
หมายเลขสถานที่ใช้ไฟ	
สำนักงานไฟฟ้า	
ประเภทงาน	
สภาพเหตุการณ์	



### ขั้นตอนการเตรียมการก่อนทำการทดสอบกระบวนการธุรกิจ

ลำดับ	เจ้าของ กระบวนการ	กระบวนการ ที่ใช้อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึงข้อมูล)	พร้อมสำหรับการทดสอบ (พร้อม/ไม่พร้อม)
1	OMS		ระบบ eRespond พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
2	ESB		ระบบ ESB พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
3	SAP		ระบบ SAP พร้อมสำหรับการทดสอบ	พร้อม
4	OMS		ผู้ทดสอบเป็นผู้เชี่ยวชาญระบบ OMS	พร้อม



## ขั้นตอนการทดสอบ

Test Case		UAT-OMS -F07-01	ตรวจสอบในกรณีทดสอบเรียกดูประวัติเหตุการณ์ได้จาก อุปกรณ์และสถานที่ใช้ไฟ					
ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
1.	OMS	9.32	ตรวจสอบรายละเอียดของ เหตุการณ์ โดยไปที่รายการ เหตุการณ์ ให้เลือกเหตุการณ์ หนึ่งเหตุการณ์และคลิกเลือก Tab บันทึกรายละเอียด เหตุการณ์	หมายเลข เหตุการณ์ = 2560014115	มีข้อมูลทั้งหมดซึ่งได้ บันทึกไว้ในช่วงที่มี เหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้องอยู่ ในTab บันทึก รายละเอียดเหตุการณ์			
2.	OMS	9.32	ตรวจสอบประวัติเหตุการณ์จาก สถานที่ใช้ไฟ โดยไปที่รายการ สถานที่ใช้ไฟ คลิกขวานบน สถานที่ใช้ไฟหนึ่งแห่งและเลือก เรียกดูประวัติเหตุการณ์ไฟฟ้า ขัดข้อง	สถานที่ใช้ไฟ = นายเสาร์ ดัดดู ยาวัตถ (6012282725)	หน้าจอก็จะแสดงรายการ เหตุการณ์ทั้งหมดของ สถานที่ใช้ไฟซึ่งได้เก็บ ประวัติไว้			
3.	OMS	9.32	ตรวจสอบประวัติเหตุการณ์จาก อุปกรณ์ต้นทางโดยไปที่หน้าจ รายการอุปกรณ์ไฟฟ้า คลิกขวา	อุปกรณ์ไฟฟ้า = 49-010904	หน้าจอก็จะแสดงรายการ เหตุการณ์ทั้งหมดของ			



Test Case		UAT-OMS -F07-01	ตรวจสอบในกรณีทดสอบเรียกดูประวัติเหตุการณ์ได้จาก อุปกรณ์และสถานที่ใช้ไฟ					
ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
			บนอุปกรณ์หนึ่งรายการและ เลือก เรียกดูประวัติเหตุการณ์		อุปกรณ์ซึ่งได้เก็บประวัติ ไว้			



โครงการจ้างออกแบบ จัดหา พัฒนา ติดตั้ง และดูแลบำรุงรักษา  
ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ที่ จ.38/2562

Test Case		UAT-OMS -F07-02	ตรวจสอบในกรณีทดสอบการเรียกดูเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ ในหน้าเครือข่ายระบบไฟฟ้า ซึ่งแสดงเฉพาะของเหตุการณ์ที่มีสถานะ 'อยู่ระหว่างดำเนินการ' (IP) หรือเหตุการณ์ที่มีผู้ใช้ไฟได้รับผลกระทบอยู่					
ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
4.	OMS	9.34	ในหน้ารายการอุปกรณ์ไฟฟ้า ใส่รหัสอุปกรณ์ไฟฟ้าที่ ต้องการเรียกดูเหตุการณ์ ไฟฟ้าขัดข้องในขณะนี้ และ คลิกค้นหา	รหัสอุปกรณ์ ไฟฟ้า = 49-010904	หน้าจอแสดงรายการ อุปกรณ์ไฟฟ้า			
5.	OMS	9.34	คลิกขวาบนอุปกรณ์และเลือก “เรียกดูเหตุการณ์ไฟฟ้า ขัดข้องในขณะนี้”  <u>หมายเหตุ:</u> เงื่อนไขในการ แสดงผลเหตุการณ์ คือ อุปกรณ์ดังกล่าว เป็น Faulted Device ส่วนหนึ่งของเหตุการณ์		หน้าจอรายการเหตุการณ์ แสดงเหตุการณ์ไฟฟ้า ขัดข้องที่ยังคงอยู่ระหว่าง ดำเนินการในขณะนี้ซึ่ง เกี่ยวข้องกับอุปกรณ์ที่ เลือกไว้ ขึ้นมา			



โครงการจ้างออกแบบ จัดหา พัฒนา ติดตั้ง และดูแลบำรุงรักษา  
ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ที่ จ.38/2562

Test Case		UAT-OMS -F07-03	ตรวจสอบในกรณีทดสอบการดูข้อมูลประวัติเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ใช้ไฟ (Premise) และอุปกรณ์ (Device)					
ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
6.	OMS	9.39	ตรวจสอบประวัติเหตุการณ์ โดยไปที่รายการสถานที่ใช้ไฟ และคลิกขวาเลือก ดูประวัติ ไฟฟ้าขัดข้อง	สถานที่ใช้ไฟ = นายสุต นูตร งาม (6012283129)	หน้าจอรายการเหตุการณ์ แสดงข้อมูลรายการ เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับ สถานที่ใช้ไฟนั้นๆ ที่ได้ เก็บประวัติไว้			
7.	OMS	9.39	ตรวจสอบเหตุการณ์ไฟฟ้า ขัดข้องในขณะนี้โดยไปที่ รายการสถานที่ใช้ไฟและคลิก ขวาเลือก ดูไฟฟ้าขัดข้องใน ขณะนี้		หน้าจอรายการเหตุการณ์ แสดงข้อมูลรายการ เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับ สถานที่ใช้ไฟนั้นๆ ในขณะ นี้			
8.	OMS	9.39	ตรวจสอบประวัติเหตุการณ์ โดยไปยังรายการสถานที่ใช้ไฟ และค้นหาเหตุการณ์โดยใช้ อุปกรณ์ต้นทางในการค้นหา โดยการใส่รหัสอุปกรณ์ไฟฟ้า และคลิกค้นหา	รหัสอุปกรณ์ ไฟฟ้า = 5700808231- 1060050001	รายการสถานที่ใช้ไฟ แสดงผลขึ้นมา			



โครงการจ้างออกแบบ จัดหา พัฒนา ติดตั้ง และดูแลบำรุงรักษา  
ระบบคอมพิวเตอร์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับธุรกิจหลัก ที่ จ.38/2562

Test Case		UAT-OMS -F07-03	ตรวจสอบในกรณีทดสอบการดูข้อมูลประวัติเหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับสถานที่ใช้ไฟ (Premise) และอุปกรณ์ (Device)					
ลำดับ	โมดูล/ กระบวนการ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
			หมายเหตุ : เฉพาะมิเตอร์ เท่านั้น					
9.	OMS	9.39	คลิกเลือกรายการสถานที่ใช้ ไฟ และคลิกขวาเลือก ดู ประวัติเหตุการณ์		หน้าจอรายการเหตุการณ์ แสดงข้อมูลรายการ เหตุการณ์ที่เกี่ยวข้องกับ สถานที่ใช้ไฟนั้นๆ ที่ได้ เก็บประวัติไว้			