

เอกสารรายงานผลการทดสอบโดยผู้ใช้งาน (UAT)

กรณีธุรกิจลำดับที่ (SCENARIO ID)	UAT-OMS-F11
กรณีธุรกิจเรื่อง (SCENARIO NAME)	รายงาน
หัวข้อย่อย ลำดับที่ (TEST CASE ID)	UAT-OMS-F11-01 - UAT-OMS-F11-09
หัวข้อย่อยเรื่อง (TEST CASE NAME)	การทดสอบพังก์ชันงานรายงาน
รายละเอียดที่จะทดสอบ	การทดสอบพังก์ชันงานรายงาน
วัตถุประสงค์	เพื่อผู้ใช้ระบบสามารถใช้งานฟังก์ชันที่ถูกต้องได้
ผลการทดสอบ	🗖 ผ่าน 🔲 ไม่ผ่าน
ข้อเสนอแนะ	
ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว	ขอรับรองว่าได้ทำการทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ลงชื่อ	ลงชื่อ
(นางสาวพรรณี เอี่ยมสุขมงคล)	(นายปานทอง ถินสถิตย์)
ผู้จัดการโครงการ	หัวหน้าคณะทำงาน
บริษัท พอร์ทัลเน็ท จำกัด	ระบบบริหารไฟฟ้าขัดข้อง
วันที่	วันที่

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 1 of 30 2 ธันวาคม 2562





การเตรียมข้อมูลก่อนทำการทดสอบ

ข้อมูลทั่วไป	
รายละเอียดข้อมูล/ ความหมาย	วหัส
หมายเลขอุปกรณ์ที่เกิดไฟฟ้าขัดข้อง	
หมายเลขสถานที่ใช้ไฟ	
สำนักงานไฟฟ้า	
ประเภทงาน	
สภาพเหตุการณ์	



ขั้นตอนการเตรียมการก่อนทำการทดสอบกระบวนการธุรกิจ

ลำดับ	เจ้าของ กระบวนการ	กระบวน การ 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

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 3 of 30 2 ธันวาคม 2562





ขั้นตอนการทดสอบ

Te	est Case	UAT-OMS -F11-01	IS ตรวจสอบรายงานจำนวนครั้งไฟดับและผู้ใช้ไฟถูกกระทบในนิคมอุตสาหกรรม (รายงาน 2)								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
1.	OMS	9.37, 9.48,	จากเมนู eRespond เลือก	มีเหตุการณ์	หน้าจอ เลือกรายงาน						
		9.49,9.50,	รายงาน >รายงานไฟฟ้า	ไฟฟ้าขัดข้อง	แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ						
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน						
		9.54,9.55,		อยู่ใน							
		9.56,9.57,		eRespond							
		9.58.9.59,		จำนวนหนึ่ง ที่							
		9.60,9.74		สร้างและปิด							
				เรียบร้อยแล้ว							
		Punchlist									
		ข้อ 7,9,10,									
		19,20,23,									
		24,25,43									
2.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกสร้างรายงานและคลิก	รายงาน = 02.	หน้าจอต่อไปแสดงผล						
		9.49,9.50,	ต่อไป	รายงานจำนวน	ขึ้นมา						
		9.52,9.53,		ครั้งไฟดับและ							

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 4 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-01	ตรวจสอบรายงานจำนวนครั้งไฟดับและผู้ใช้ไฟถูกกระทบในนิคมอุตสาหกรรม (รายงาน 2)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
		9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74		ผู้ใช้ไฟถูก กระทบในนิคม อุตสาหกรรม						
3.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74	ใส่ช่วงวันที่/เวลาที่ต้องการ เรียกดูรายงาน และเลือกการ ไฟฟ้าเขต จากนั้นคลิกต่อไป	ช่วงวันที่ = TBA การไฟฟ้าเขต = การไฟฟ้าเขต3 (นครราชสีมา) ภาค 2	หน้าจอรายงาน 02 และ ข้อมูลรายละเอียดของ รายงานแสดงผลขึ้นมา ตามช่วงวันที่และเขตการ ไฟฟ้าที่เลือกได้อย่าง ถูกต้อง					
4.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์ รายงาน		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์ รายงานนั้นๆ ได้					

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 5 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-02	ตรวจสอบรายงานสรุปข้อมูล จำนวนผู้ใช้ไฟ, ขนาดหม้อแปลง, ความยาวระบบจำหน่ายของแต่ละฟิดเดอร์แยกตาม สำนัการไฟฟ้า (รายงาน 6)								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
5.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74 Punchlist new 7,9,10, 19,20,23,	จากเมนู eRespond เลือก รายงาน >รายงานไฟฟ้า ขัดข้อง	มีเหตุการณ์ ไฟฟ้าขัดข้อง หรือแผนดับไฟ อยู่ใน eRespond จำนวนหนึ่ง ที่ สร้างและปิด เรียบร้อยแล้ว	หน้าจอ เลือกรายงาน แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ ของรายงานแต่ละรายงาน						
6.	OMS	24,43,77 9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53,	เลือกสร้างรายงานและคลิก ต่อไป	รายงาน = 6 รายงาน ประจำปีจำนวน	หน้าจอต่อไปแสดงผล ขึ้นมา						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 6 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-02	ตรวจสอบรายงานสรุปข้อมูล จำนวนผู้ใช้ไฟ, ขนาดหม้อแปลง, ความยาวระบบจำหน่ายของแต่ละฟิดเดอร์แยกตาม สำนัการไฟฟ้า (รายงาน 6)								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
		9.54,9.55,		ผู้ใช้ไฟประเภท							
		9.56,9.57,		นิคม							
		9.58.9.59,		อุตสาหกรรมที่							
		9.60,9.74		ได้รับผลกระทบ							
				จากไฟฟ้า							
				ขัดข้องแบ่งตาม							
				ประเภท							
7.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกเขตการไฟฟ้าเขต	การไฟฟ้าเขต =	หน้าจอรายงาน 6 และ						
		9.49,9.50,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	การไฟฟ้าเขต3	ข้อมูลรายละเอียดของ						
		9.52,9.53,		(นครราชสีมา)	รายงานแสดงผลขึ้นมา						
		9.54,9.55,		ภาค 2	ตามเขตการไฟฟ้าที่เลือก						
		9.56,9.57,			ได้อย่างถูกต้อง						
		9.58.9.59,									
		9.60,9.74									
8.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์						
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้						
		9.52,9.53,									
		9.54,9.55,									

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 7 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-02	ตรวจสอบรายงานสรุปข้อมูล จำ	านวนผู้ใช้ไฟ, ขนาดง	หม้อแปลง, ความยาวระบบจำ	าหน่ายของแต่ละฟิดเดอร์แยก	าตาม สำนัการไฟฟ้า (รา	ยงาน 6)
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.56,9.57, 9.58.9.59,						
		9.60,9.74						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 8 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-03	ตรวจสอบ - รายงานระยะเวลาไฟดับมากกว่า 4 ชั่วโมง (รายงาน 13)								
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
9.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74 Punchlist 10 7,9,10, 19,20,23, 24, 43	จากเมนู eRespond เลือก รายงาน >รายงานไฟฟ้า ขัดข้อง	มีเหตุการณ์ ไฟฟ้าขัดข้อง หรือแผนดับไฟ อยู่ใน eRespond จำนวนหนึ่ง ที่ สร้างและปิด เรียบร้อยแล้ว	หน้าจอ เลือกรายงาน แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ ของรายงานแต่ละรายงาน						
10.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53,	เลือกสร้างรายงานและคลิก ต่อไป	รายงาน = 13 รายงาน ระยะเวลาไฟดับ	หน้าจอต่อไปแสดงผล ขึ้นมา						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 9 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-03	ตรวจสอบ - รายงานระยะเวลาไฟดับมากกว่า 4 ชั่วโมง (รายงาน 13)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
		9.54,9.55,		มากกว่า 4						
		9.56,9.57,		ชั่วโมง						
		9.58.9.59,								
		9.60,9.74								
11.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงเวลาและการไฟฟ้า	ช่วงเวลา =	หน้าจอรายงาน 13 และ					
		9.50,9.52,	เขตที่ต้องการเรียกดูรายงาน	TBA	ข้อมูลรายละเอียดของ					
		9.37, 9.48,	จากนั้นคลิกต่อไป		รายงานแสดงผลขึ้นมา					
		9.49,9.50,		การไฟฟ้าเขต =	ตามช่วงเวลาและการ					
		9.52,9.53,		การไฟฟ้าเขต3	ไฟฟ้าเขตที่เลือกได้อย่าง					
		9.54,9.55,		(นครราชสีมา)	ถูกต้อง					
		9.56,9.57,		ภาค 2						
		9.58.9.59,								
		9.60,9.74								
12.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์					
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้					
		9.52,9.53,								
		9.54,9.55,								
		9.56,9.57,								

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 10 of 30 2 ธันวาคม 2562





Test Case				โมง (รายงาน 13)				
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.58.9.59, 9.60,9.74						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 11 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-04	ตรวจสอบ - อัตราการเสียหาย - ของกลุ่มอุปกรณ์ (รายงาน 22)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
13.	OMS	9.37, 9.48,	จากเมนู eRespond เลือก	มีเหตุการณ์	หน้าจอ เลือกรายงาน					
		9.49,9.50,	รายงาน >รายงานไฟฟ้า	ไฟฟ้าขัดข้อง	แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ					
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน					
		9.54,9.55,		อยู่ใน						
		9.56,9.57,		eRespond						
		9.58.9.59,		จำนวนหนึ่ง ที่						
		9.60,9.74		สร้างและปิด						
				เรียบร้อยแล้ว						
		Punchlist								
		ข้อ								
		7,9,10,								
		19,20,23,								
		24, 43								
14.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกสร้างรายงานและคลิก	รายงาน = 22.	หน้าจอต่อไปแสดงผล					
		9.49,9.50,	ต่อไป	อัตราการ	ขึ้นมา					

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 12 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-04	ตรวจสอบ - อัตราการเสียหาย -	ของกลุ่มอุปกรณ์ (รายงาน 22)			
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.52,9.53,		เสียหาย - ของ				
		9.54,9.55,		กลุ่มอุปกรณ์				
		9.56,9.57,						
		9.58.9.59,						
		9.60,9.74						
15.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงเวลาและกฟฟ.จุด	ช่วงวันที่ = TBA	หน้าจอรายงาน 22 และ			
		9.50,9.52,	รวมงานที่ต้องการเรียกดู		ข้อมูลรายละเอียดของ			
		9.37, 9.48,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	กฟฟ.จุดรวม	รายงานแสดงผลขึ้นมา			
		9.49,9.50,		งาน = กฟจ.	ตามช่วงเวลาและกฟฟ.			
		9.52,9.53,		นครราชสีมา	จุดรวมงานที่เลือกได้อย่าง			
		9.54,9.55,		กฟจ.ชัยภูมิ	ถูกต้อง			
		9.56,9.57,		กฟจ.บุรีรัมย์				
		9.58.9.59,		กฟจ.สุรินทร์				
		9.60,9.74		กฟอ.นางรอง				
				กฟอ.ปากช่อง กฟอ.สีคิ้ว				
				กฟอ.บัวใหญ่				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 13 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-04	ตรวจสอบ - อัตราการเสียหาย -	ของกลุ่มอุปกรณ์ (รายงาน 22)			
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
				กฟอ.โชคชัย				
				กฟอ.พิมาย				
				กฟอ.ภูเขียว				
				กฟอ.ปราสาท				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(หัวทะเล)				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(สุรนารี)				
				กฟอ.ปักธงชัย				
16.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์			
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้			
		9.52,9.53,						
		9.54,9.55,						
		9.56,9.57,						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 14 of 30 2 ธันวาคม 2562





Т	Test Case U		ตรวจสอบ - อัตราการเสียหาย -	ารวจสอบ - อัตราการเสียหาย - ของกลุ่มอุปกรณ์ (รายงาน 22)						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
		9.58.9.59, 9.60,9.74								

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 15 of 30 2 ธันวาคม 2562





Тє	est Case	UAT-OMS -F11-05	ตรวจสอบรายงานการปฏิบัติงา	นของพนักงาน/ชุดแ	ก้ไฟในแต่ละขั้นตอนการปฏิบั	ติงาน (รายงาน 34)		
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
17.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50,	จากเมนู eRespond เลือก รายงาน >รายงานไฟฟ้า	มีเหตุการณ์ ไฟฟ้าขัดข้อง	หน้าจอ เลือกรายงาน แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ			
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน			
		9.54,9.55, 9.56,9.57,		อยู่ใน eRespond				
		9.58.9.59, 9.60,9.74		จำนวนหนึ่ง ที่ สร้างและปิด				
		9.60,9.74		สรางและบด เรียบร้อยแล้ว				
		Punchlist ข้อ						
		7,9,10,						
		19,20,23, 24, 30,43						
18.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50,	เลือกสร้างรายงานและคลิก ต่อไป	รายงาน = 34. รายงานการ	หน้าจอต่อไปแสดงผล ขึ้นมา			
		9.52,9.53,	71333	ปฏิบัติงานของ	A POON 1			
		9.54,9.55,		พนักงาน/ชุดแก้				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 16 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-05	ตรวจสอบรายงานการปฏิบัติงา	นของพนักงาน/ชุดแ	ก้ไฟในแต่ละขั้นตอนการปฏิเ	ัวติงาน (รายงาน 34)		
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.56,9.57,		ไฟในแต่ละ				
		9.58.9.59,		ขั้นตอนการ				
		9.60,9.74		ปฏิบัติงาน				
19.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงวันที่ และการไฟฟ้า	ช่วงวันที่ = TBA	หน้าจอรายงาน 34 และ			
		9.49,9.50,	จุดรวมงานที่ต้องการเรียกดู		ข้อมูลรายละเอียดของ			
		9.52,9.53,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	กฟฟ.จุดรวม	รายงานแสดงผลขึ้นมา			
		9.54,9.55,		งาน = กฟจ.	ตามช่วงวันที่ที่เลือก			
		9.56,9.57,		นครราชสี่มา	และกฟฟ.จุดรวมงาน ได้			
		9.58.9.59,		กฟจ.ชัยภูมิ	อย่างถูกต้อง			
		9.60,9.74		กฟจ.บุรีรัมย์				
				กฟจ.สุรินทร์				
				กฟอ.นางรอง				
				กฟอ.ปากช่อง				
				กฟอ.สีคิ้ว				
				กฟอ.บัวใหญ่				
				กฟอ.โชคชัย				
				กฟอ.พิมาย				
				กฟอ.ภูเขียว				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 17 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-05	ตรวจสอบรายงานการปฏิบัติงา	นของพนักงาน/ชุดแ	ก้ไฟในแต่ละขั้นตอนการปฏิบั	ติงาน (รายงาน 34)		
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
				กฟอ.ปราสาท				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(หัวทะเล)				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(สุรนารี)				
				กฟอ.ปักธงชัย				
20.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์			
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้			
		9.52,9.53,						
		9.54,9.55,						
		9.56,9.57,						
		9.58.9.59,						
		9.60,9.74						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 18 of 30 2 ธันวาคม 2562





Тє	est Case	UAT-OMS -F11-06	ตรวจสอบรายงานค่าดัชนี MAII	-I สำหรับนิคมอุตสา	าหกรรม (รายงาน 36)			
ลำดับ	ใมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
21.	OMS	9.37, 9.48,	จากเมนู eRespond เลือก	มีเหตุการณ์	หน้าจอ เลือกรายงาน			
		9.49,9.50,	รายงาน >รายงานไฟฟ้า	ไฟฟ้าขัดข้อง	แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ			
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน			
		9.54,9.55,		อยู่ใน				
		9.56,9.57,		eRespond				
		9.58.9.59,		จำนวนหนึ่ง ที่				
		9.60,9.74		สร้างและปิด				
				เรียบร้อยแล้ว				
		Punchlist						
		ข้อ 7,9,10,						
		19,20,23,						
		24, 30,43						
22.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกสร้างรายงานและคลิก	รายงาน = 36.	หน้าจอต่อไปแสดงผล			
		9.49,9.50,	ต่อไป	รายงานค่าดัชนี	ขึ้นมา			
		9.52,9.53,		MAIFI สำหรับ				
		9.54,9.55,		นิคม				
		9.56,9.57,		อุตสาหกรรม				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 19 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-06	ตรวจสอบรายงานค่าดัชนี MAIF	FI สำหรับนิคมอุตสา	าหกรรม (รายงาน 36)			
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.58.9.59,						
		9.60,9.74						
23.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงวันที่ที่ต้องการเรียกดู	ช่วงวันที่ = TBA	หน้าจอรายงาน 36 และ			
		9.49,9.50,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป		ข้อมูลรายละเอียดของ			
		9.52,9.53,			รายงานแสดงผลขึ้นมา			
		9.54,9.55,			ตามช่วงวันที่ที่เลือกได้			
		9.56,9.57,			อย่างถูกต้อง			
		9.58.9.59,						
		9.60,9.74						
24.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์			
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้			
		9.52,9.53,						
		9.54,9.55,						
		9.56,9.57,						
		9.58.9.59,						
		9.60,9.74						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 20 of 30 2 ธันวาคม 2562





Τe	est Case	UAT-OMS -F11-07	ตรวจสอบรายงาน SAIDI แบ่งเ	ตามพื้นที่การจ่ายไฟ -	, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้า	าจุดรวมงาน (รายงาน 43)	_	
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
25.	OMS	9.37, 9.48,	จากเมนู eRespond เลือก	มีเหตุการณ์	หน้าจอ เลือกรายงาน			
		9.49,9.50,	รายงาน >รายงานไฟฟ้า	ไฟฟ้าขัดข้อง	แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ			
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน			
		9.54,9.55,		อยู่ใน				
		9.56,9.57,		eRespond				
		9.58.9.59,		จำนวนหนึ่ง ที่				
		9.60,9.74		สร้างและปิด				
				เรียบร้อยแล้ว				
		Punchlist						
		ข้อ 7,9,10,						
		19,20, 23,						
		24,43, 50,						
		55,58, 62,						
		63,64, 65,						
		66,74						
26.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกสร้างรายงานและคลิก	รายงาน = 43.	หน้าจอต่อไปแสดงผล			
		9.49,9.50,	ต่อไป	รายงาน SAIDI	ขึ้นมา			

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 21 of 30 2 ธันวาคม 2562





Тє	est Case	UAT-OMS -F11-07	ตรวจสอบรายงาน SAIDI แบ่งต	ามพื้นที่การจ่ายไฟ	, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้า	าจุดรวมงาน (รายงาน 43)		
ลำดับ	ใมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
		9.52,9.53,		แบ่งตามพื้นที่				
		9.54,9.55,		การจ่ายไฟ,				
		9.56,9.57,		สาเหตุ,				
		9.58.9.59,		สำนักงานการ				
		9.60,9.74		ไฟฟ้าจุดรวม				
				งาน				
27.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงวันที่ และการไฟฟ้า	ช่วงวันที่ = TBA	หน้าจอรายงาน 43 และ			
		9.49,9.50,	จุดรวมงานที่ต้องการเรียกดู		ข้อมูลรายละเอียดของ			
		9.52,9.53,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	กฟฟ.จุดรวม	รายงานแสดงผลขึ้นมา			
		9.54,9.55,		งาน = กฟจ.	ตามช่วงวันที่และกฟฟ.จุด			
		9.56,9.57,		นครราชสีมา	รวมงานที่เลือกได้อย่าง			
		9.58.9.59,		กฟจ.ชัยภูมิ	ถูกต้อง			
		9.60,9.74		กฟจ.บุรีรัมย์				
				กฟจ.สุรินทร์				
				กฟอ.นางรอง				
				กฟอ.ปากช่อง				
				กฟอ.สีคิ้ว				
				กฟอ.บัวใหญ่				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 22 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	est Case	UAT-OMS -F11-07	ตรวจสอบรายงาน SAIDI แบ่งต	ามพื้นที่การจ่ายไฟ	, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้า	คุดรวมงาน (รายงาน 43)		
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ
				กฟอ.โชคชัย				
				กฟอ.พิมาย				
				กฟอ.ภูเขียว				
				กฟอ.ปราสาท				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(หัวทะเล)				
				กฟจ.				
				นครราชสีมา2				
				(สุรนารี)				
				กฟอ.ปักธงชัย				
28.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์			
		9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้			
		9.52,9.53,						
		9.54,9.55,						
		9.56,9.57,						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 23 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	Test Case UAT-OI -F11-07		ตรวจสอบรายงาน SAIDI แบ่งตามพื้นที่การจ่ายไฟ, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้าจุดรวมงาน (รายงาน 43)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	a la						
		9.58.9.59, 9.60,9.74								

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 24 of 30 2 ธันวาคม 2562





Test Case		UAT-OMS -F11-08	ตรวจสอบรายงาน SAIFI แบ่งตามพื้นที่การจ่ายไฟ, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้าจุดรวมงาน (รายงาน 47)						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ	
29.	OMS	9.37, 9.48,	จากเมนู eRespond เลือก	มีเหตุการณ์	หน้าจอ เลือกรายงาน				
		9.49,9.50,	รายงาน >รายงานไฟฟ้า	ไฟฟ้าขัดข้อง	แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ				
		9.52,9.53,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ	ของรายงานแต่ละรายงาน				
		9.54,9.55,		อยู่ใน					
		9.56,9.57,		eRespond					
		9.58.9.59,		จำนวนหนึ่ง ที่					
		9.60,9.74		สร้างและปิด					
				เรียบร้อยแล้ว					
		Punchlist							
		ข้อ 7,9,10,							
		19,20, 23,							
		24,43, 50,							
		55,58, 62,							
		63,64, 65,							
		66,74							
30.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกสร้างรายงานและคลิก	รายงาน = 47.	หน้าจอต่อไปแสดงผล				
		9.49,9.50,	ต่อไป	รายงาน SAIFI	ขึ้นมา				

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 25 of 30 2 ธันวาคม 2562





Test Case		UAT-OMS -F11-08	ตรวจสอบรายงาน SAIFI แบ่งตามพื้นที่การจ่ายไฟ, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้าจุดรวมงาน (รายงาน 47)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
		9.52,9.53,		แบ่งตามพื้นที่						
		9.54,9.55,		การจ่ายไฟ,						
		9.56,9.57,		สาเหตุ,						
		9.58.9.59,		สำนักงานการ						
		9.60,9.74		ไฟฟ้าจุดรวม						
				งาน						
31.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกช่วงวันที่ และการไฟฟ้า	ช่วงวันที่ = TBA	หน้าจอรายงาน 47 และ					
		9.49,9.50,	จุดรวมงานที่ต้องการเรียกดู		ข้อมูลรายละเอียดของ					
		9.52,9.53,	รายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	กฟฟ.จุดรวม	รายงานแสดงผลขึ้นมา					
		9.54,9.55,		งาน = กฟจ.	ตามช่วงวันที่และกฟฟ.จุด					
		9.56,9.57,		นครราชสีมา	รวมงานที่เลือกได้อย่าง					
		9.58.9.59,		กฟจ.ชัยภูมิ	ถูกต้อง					
		9.60,9.74		กฟจ.บุรีรัมย์						
				กฟจ.สุรินทร์						
				กฟอ.นางรอง						
				กฟอ.ปากช่อง						
				กฟอ.สีคิ้ว						
				กฟอ.บัวใหญ่						

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 26 of 30 2 ธันวาคม 2562





Test Case		UAT-OMS -F11-08	ตรวจสอบรายงาน SAIFI แบ่งตามพื้นที่การจ่ายไฟ, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้าจุดรวมงาน (รายงาน 47)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
				กฟอ.โชคชัย						
				กฟอ.พิมาย						
				กฟอ.ภูเขียว						
				กฟอ.ปราสาท						
				กฟจ.						
				นครราชสีมา2						
				(หัวทะเล)						
				กฟจ.						
				นครราชสีมา2						
				(สุรนารี)						
				กฟอ.ปักธงชัย						
32.	OMS	9.37, 9.48,	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์					
52.	CIVIO	9.49,9.50,	รายงาน		รายงานนั้นๆ ได้					
		9.49,9.50,	או א וויין א		9 107 1888 901					
		9.54,9.55,								
		9.56,9.57,								

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 27 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	Test Case		ตรวจสอบรายงาน SAIFI แบ่งต _ั	รวจสอบรายงาน SAIFI แบ่งตามพื้นที่การจ่ายไฟ, สาเหตุ, สำนักงานการ ไฟฟ้าจุดรวมงาน (รายงาน 47)						
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
		9.58.9.59, 9.60,9.74								

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 28 of 30 2 ธันวาคม 2562





Te	Test Case		ตรวจสอบรายงานเหตุการณ์ไฟ	ตรวจสอบรายงานเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง (รายวัน,รายเดือน, รายปี) (รายงาน 50)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	-F11-09 หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ			
33.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50,	จากเมนู eRespond เลือก รายงาน >รายงานไฟฟ้า	มีเหตุการณ์ ไฟฟ้าขัดข้อง	หน้าจอ เลือกรายงาน แสดงผลขึ้นมา โดยมีชื่อ						
		9.52,9.53, 9.54,9.55,	ขัดข้อง	หรือแผนดับไฟ อยู่ใน	ของรายงานแต่ละรายงาน						
		9.56,9.57, 9.58.9.59,		eRespond จำนวนหนึ่ง ที่							
		9.60,9.74		สร้างและปิด เรียบร้อยแล้ว							
34.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50,	เลือกสร้างรายงานและคลิก ต่อไป	รายงาน = 50	หน้าจอต่อไปแสดงผล ขึ้นมา						
		9.52,9.53, 9.54,9.55,		เหตุการณ์ไฟฟ้า ขัดข้อง							
		9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74									

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 29 of 30 2 ธันวาคม 2562





T€	est Case	UAT-OMS -F11-09	ตรวจสอบรายงานเหตุการณ์ไฟฟ้าขัดข้อง (รายวัน,รายเดือน, รายปี) (รายงาน 50)							
ลำดับ	โมดูล/ กระบวน การ	หัวข้อ TOR ที่ใช้ อ้างอิง	รายละเอียดงาน (รวมถึง ข้อมูล)	ข้อมูล	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง	ผ่าน/ไม่ผ่าน (รหัสปัญหาเพื่อใช้ อ้างอิง)	ผู้ทดสอบ		
35.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74	เลือกช่วงวันที่ และการไฟฟ้า เขตที่ต้องการเรียกดูรายงาน จากนั้นคลิกต่อไป	ช่วงวันที่ = TBA การไฟฟ้าเขต = การไฟฟ้าเขต3 (นครราชสีมา) ภาค 2	หน้าจอรายงาน 50 และ ข้อมูลรายละเอียดของ รายงานแสดงผลขึ้นมา ตามช่วงวันที่และการ ไฟฟ้าเขตที่เลือกได้อย่าง ถูกต้อง					
36.	OMS	9.37, 9.48, 9.49,9.50, 9.52,9.53, 9.54,9.55, 9.56,9.57, 9.58.9.59, 9.60,9.74	เลือกคลิกพิมพ์ เพื่อสั่งพิมพ์ รายงาน		ผู้ใช้ระบบสามารถสั่งพิมพ์ รายงานนั้นๆ ได้					

UAT-OMS-F11-รายงาน-V01.00 Page 30 of 30 2 ธันวาคม 2562

