

Project Name: LLTE Doc.No.:

Project No.: Rev. Preliminary



G Innovation Co.,Ltd.

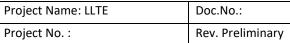
Thai Oil Public Company Limited.

Owner: Thai Oil (Sriracha) Date: 04/07/2019

แผนการเพิ่ม Alarm ไปยังระบบ TAS LLTE

ลำดับ	หัวข้อ	ระยะเวลา	ผู้เกี่ยวข้อง
1.	ติดตั้ง Microsoft Office เครื่อง Server (กรณีใม่มี)	~20 นาที	Ginn
2.	สำรองข้อมูล Database LLTE	~ 15 นาที	Ginn
3.	ติดตั้ง Script Oracle		Ginn
	1) Table		
	• ALERTS (สำหรับ Alert)		
	 JOURNAL_ALARMS (สำหรับเกี่บข้อมูล Alarm) 		
	 ALARM_CURRENT_ATG (สำหรับเก็บข้อมูล Alarm ATG) 		
	 ALARM_REPORT_JOB (สำหรับ สร้างงาน Export file .csv) 		
	2) View		
	● VIEW_JOURNAL_ALARMS (แสดงข้อมูล Alarm)		
	● VIEW_JOUNAL_ALL (แสดงข้อมูล Even และ Alarm ทั้งหมด)		
	 VIEW_RPT_JOURNAL_ALARMS (คิวรี่ข้อมูลไปทำการ Export file .csv) 		
	3) Sequence		
	● ALARM_RPT_JOB_SEQ (รับ ID table ALARM_REPORT_JOB)		
	4) Function		
	● F_ADD_ALARM_HW (เพิ่ม Alarm Batch, IPS, ATG)		
	 F_GET_ALARM_ATG_CURRENT (คิ้งข้อมูล Alarm ปัจจุบันของ ATG) 		
	● F_GET_ARM_NAME (ดึงชื่อ Arm Name)		
	• F_GET_FUNTION_NAME_ATG_CURRENT (ดึงชื่อ function Alarm ATG)		
	5) Procedure		
	● ADD_IOURNAL (กรองข้อมูล Alarm, Alerts)		
	● DELETE_ACK_ALARM (ลบข้อมูล Alerts)		
	 P_ADD_ALARM_RPT_JOB (สร้างงานสำหรับ Export File) 		
	 P_ADD_ALARM_RPT_JOB_AUTO (สร้างงาน Auto ตาม JOB) 		
	● P_ADD_JOURNAL_ALARMS (เพิ่มข้อมูล Alarm)		
	 P_UPDATE_STATUS_JOB_ALARM (ทำการ Update ข้อความสถานะ Export File) 		
	6) Trigger		
	● TRG_INSERT_ACL_ALARM (เพิ่ม Alarm Batch controller)		
	● TRG_INSERT_IPS_ALARM (เพิ่ม Alarm IPS)		
	● TRG_ATG_DATA_ALARM_LEVEL (เพิ่ม Alarm ATG)		
	● UPDATE_ACK_ALARM (เพิ่มข้อมูล กรณี Ack)		
4.	ติดตั้งเว็บ TAS LLTE และทดสอบ	~30นาที	Ginn,TOP
5.	ติดตั้งโปรแกรม LLTE JOB และทดสอบ	~30นาที	Ginn, TOP







Thai Oil Public Company Limited.

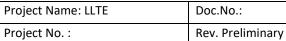
Owner: Thai Oil (Sriracha) Date: 04/07/2019

G Innovation Co.,Ltd.

Check List

Description: Alarm									
Item	Function		Result		Domoule				
			Pass	Fail	Remark				
1	ติดตั้ง Microsoft Office เครื่อง S								
2	สำรองข้อมูล Database LLTE								
3	ติดตั้ง Script Oracle								
4	ทดสอบ Alarm Batch Controller								
5	ทคสอบ Alarm IPS								
6	ทคสอบ Alarm ATG								
7	ทคสอบ Alert								
Note:									
Date Time :									
G Innovation		Thai Oil							
1		1							
2		2							







Thai Oil Public Company Limited.

Project No. : Rev. Preliminary

Owner : Thai Oil (Sriracha)

Date: 04/07/2019

G Innovation Co.,Ltd.

Description: LLTE JOB										
Item	Function		Resu	lt	Remark					
			Pass	Fail						
1	สร้างโฟลเคอร์ ปี/เคือน/ไฟล์ .cs									
2	Export File ตามระยะเวลาที่กำห									
3	Resend จาก เว็บ TAS LLTE ได้									
4	Send File ใปยัง SFTP ใค้									
Note:				1						
Date Time :										
G Innovation Thai Oil										
1		1								
,		2								



Project Name: LLTE Doc.No.:

Project No.: Rev. Preliminary



G Innovation Co.,Ltd.

Thai Oil Public Company Limited.

Owner : Thai Oil (Sriracha) Date: 04/07/2019