ความสามารถ (Feature) #7490

P13 124 124 1361 (1 CCC	110) #1470								
เมนู "เพิ่มรายการอะไหล่/ คุณนิคม	อุปกรณ์ " ให้ตรวจสอบการทำงานขอ	วงโปรแกรม เพื่อเตรีย	มมนำเข้า Pr	oduction และ	ส่งมอบงานจาก				
เพิ่มโดย Narmpetch Thanaussa	wakul about 1 month ที่ผ่านมา. ปรับปรุง abou	ut 1 month ที่ผ่านมา.							
สถานะ: ดวามสำคัญ: มอบหมายให้: ประเภท:	แก้ไขแล้วรอฟังคำวิจารณ์ เริ่ม: สูง วันครบกำหนด: Narmpetch Thanaussawakul % สำเร็จ: - เวลาที่ใช้:		04/	03/11/2014 04/11/2014 90% 1.40 ชั่วโมง					
รุ่น: วันที่เสร็จอย่างช้า (ถ้ามี): วันที่สิ้นสุดเวลาทดสอบระบบ: วันที่สิ่งงานตรวจสอบครั้งแรก:				05/11/2014					
รายละเอียด เมนู "เพิ่มรายการอะไหล่/อุปกรณ์ " ให้ตรวจสอบการทำงานของโปรแกรม เพื่อเตรียมนำเข้า Production และ ส่งมอบงานจากคุณนิคม									
Subtasks									
ปัญหาที่เกี่ยวข้อง									
สัมพันธ์กับ TA Autosales - ความอ อะไหล่/อุปกรณ์" เพิ่ม ฟิลด์ให้บันทึก	สามารถ (Feature) #7216: เมนู "เพิ่มรายการ า รห้	แก้ไขแล้วรอฟังคำวิจารณ์	23/09/2014	24/09/2014	Š				
สัมพันธ์กับ TA Autosales - ความส อะไหล่/อุปกรณ์" แก้ไข GUI ให้รอง	สามารถ (Feature) #7217: เมนู "แก้ไขรายการ วรับการบ	แก้ไขแล้วรอฟังคำวิจารณ์	23/09/2014	24/09/2014	ĞΣ				
สัมพันธ์กับ TA Autosales - ความอ อะไหล/อุปกรณ์" ปรับการแสดงผล	สามารถ (Feature) #7244: เมนู "เพิ่มรายการ GUI	แก้ไขแล้วรอฟังคำวิจารณ์	26/09/2014	29/09/2014	ĞΆ				
ประวัติ Updated by Narmpetch Thana	ussawakul about 1 month ago				#1				
• สัมพันธ์กับ ความสามารถ (Fo	eature) #7216: เมนู "เพิ่มรายการอะไหล่/อุปกรถ	น์" เพิ่ม ฟิลด์ให้บันทึก รหัสบา	ร์โคัด added						
Updated by Narmpetch Thana	ussawakul about 1 month ago				#2				
• สัมพันธ์กับ ความสามารถ (Fo	eature) #7217: เมนู "แก้ไขรายการอะไหล่/อุปก	รณ์" แก้ไข <i>GUI</i> ให้รองรับการ	บันทึก รหัสบาร์โ	คัด added					
Updated by Narmpetch Thana	ussawakul about 1 month ago				#3				
• สัมพันธ์กับ ความสามารถ (Fo	eature) #7244: เมนู "เพิ่มรายการอะไหล่/อุปกรถ	น์" ปรับการแสดงผล <i>GUI</i> add	ded						
Updated by Vorapong Traisub	about 1 month ago				#4				
	เด็นเปิดใหม่ to อยู่ระหว่างการดำเนินงาน m <i>Vorapong Traisub</i> to <i>Narmpetch Thanau</i> ว to 50	ssawakul							

TS - RQ						
เลขงานที่ เกี่ยวข้อง						
หัวข้อที่ ทดสอบ	รายละเอียด		ผล	การทดสอบ	หมายเหตุ (โดยเฉพาะที่ไม่ผ่านหรือมี ประเด็นที่ต้องพิจารณา)	
			ไม่ ผ่าน	มีประเด็นที่ต้อง พิจารณา	Back and Edital Tata ()	
GUI	เพิ่มข้อมูล	?		เพิ่มข้อมูลซ้ำ รายการอื่นได้		
	แก้ไขข้อมูล	?		แก้ไขข้อมูลซ้ำ รายการอื่นได้		
DataBase	comment ของฟิลด์ parts.svcharge ไม่สื่อความหมาย โดยมี comment ดังนี้ svcharge smallint, 0:no SV/1:SV		Х		ต้องการให้เขียน Sql Script แก้ไข comment	

TS - SDS					
เลขงานที่เกี่ยวข้อง					
เรื่องที่พิจารณา (* ต้องมี)	มี	ไม่มี	ผล มีประเด็นที่ต้อง พิจารณา	หมายเหตุ (โดยเฉพาะที่ไม่ผ่านหรือมีประเด็นที่ต้องพิจารณา)	
งานดังกล่าวถูกต้องตามความต้องการที่กำหนดไว้หรือไม่*	/				

12/9/2014 ความสามารถ (Feature) #7490: เมนู "เพิ่มรายการอะไหล่/อุปกรณ์ " ให้ดรวจสอบการทำงานของโปรแกรม เพื่อเดรียมนำเข้า Production และ ส่งมอบงานจา…

มีการควบคุมสิทธิในการใช้งานระบบอย่างถูกต้องเหมาะสม			
มีการเข้ารหัส (encryption) ในการรับส่งค่าต่างๆระหว่างไฟล์		/	
มีการป้องกัน SQL Injection อย่างเพียงพอ*	/		
มีการใช้ Store Procedure / Trigger แทนการประมวลผลใน Application Tier		/	
มีการทำ Transaction SQL ทุกคำสั่งในการ Query*	/		
มีการทำป้องกันบัญหาเรื่อง Concurrency*		?	เพิ่มและแก้ไขรายการช้ำรายการอื่นได้ แต่กันแค่เพียง ID ไม่ทราบว่าตั้งใจ ให้เพิ่มช้ำได้ หรือเป็น Bug ครับ
มีการทบทวนการ UPDATE/INSERT โดย WHERE ที่ UNIQUE หรือ มี ตรวจสอบผล RETURNING*	/		
ระยะเวลาใช้ในส่วนของการแสดงผลรายงานหรือผลการทำงาน ไม่เกิน 3 วินาทีในการทำงานทุกประเภท	/		
มีการพัฒนาโดยใช้ Format ของการ Coding เป็นไปตามที่บริษัทกำหนด หรือแจ้งให้ทราบ*	/		
หมายเหตุอื่นๆ			
สรุปผลการพิจารณา	?		

Updated by Narmpetch Thanaussawakul about 1 month ago

#5

• มอบหมายให้ changed from Narmpetch Thanaussawakul to Vorapong Traisub

จากที่คณเดียวตรวจสอบ

1. ได้ทำการแก้ไข comment แล้วค่ะ

```
COMMENT ON COLUMN parts.svcharge IS '0: ไม่คิดค่าบริการ/1:คิดค่าบริการ';
```

2. ให้ คุณเดียว ช่วยดัก ที่ DATABASE เรื่อง concurrency โดย ห้ามให้ fields name+details+barcode ซ้ำกัน

Updated by Vorapong Traisub about 1 month ago

#6

- **สถา**นะ changed from อยู่ระหว่างการดำเนินงาน to แก้ไขแล้วรอทดสอบ
- มอบหมายให้ changed from Vorapong Traisub to Narmpetch Thanaussawakul
- % สำเร็จ changed from 50 to 80

ดัก ที่ DATABASE เรื่อง concurrency โดย ห้ามให้ fields name+details+barcode ซ้ำกัน ดังนี้

```
-- Constraint: parts_name_details_barcode_key

-- ALTER TABLE parts DROP CONSTRAINT parts_name_details_barcode_key;

ALTER TABLE parts

ADD CONSTRAINT parts_name_details_barcode_key UNIQUE(name, details, barcode);
```

Updated by Narmpetch Thanaussawakul about 1 month ago

#7

- สถานะ changed from แก้ไขแล้วรอทดสอบ to แก้ไขแล้วรอฟังคำวิจารณ์
- % สำเร็จ changed from 80 to 90
- วันที่ส่งงานตรวจสอบครั้งแรก set to 04/11/2014
- วันที่ส่งงานตรวจสอบสมบูรณ์ set to 05/11/2014

ทำการ run script ใน comment 5 และ 6 แล้วค่ะ

รอพิจารณา นำเข้า