

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

**WI FG Transfer Tag
Real-Time Printing system
For
Production Line**

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

หัวข้อ

1. ภาพรวมการทำงานของระบบ
2. เลือกไลน์ที่ทำการผลิต
3. เริ่มการแสกนโมเดลที่จะผลิต (เมนู Print Tag)
4. การแสกนหมายเลขซีเรียลจากลาเบลหลังเครื่อง (เมนู Print Tag)
5. การเปลี่ยนโมเดลและการผลิตโมเดลใหม่ (เมนู Print Tag)
6. การพิมพ์ใบแท็ก (เมนู Print Tag)
7. การพิมพ์ใบแท็กซ้ำอีกครั้ง (เมนู Reprint Tag)
8. รายงานใบแท็กที่พิมพ์ออกไปทั้งหมด (เมนู Tag Report)
9. รายงานข้อมูลโมเดล (เมนู Model List Report)
10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)
11. การส่งข้อมูลแท็กไปที่ระบบหลัก (เมนู Upload Data => Upload Data to Server)

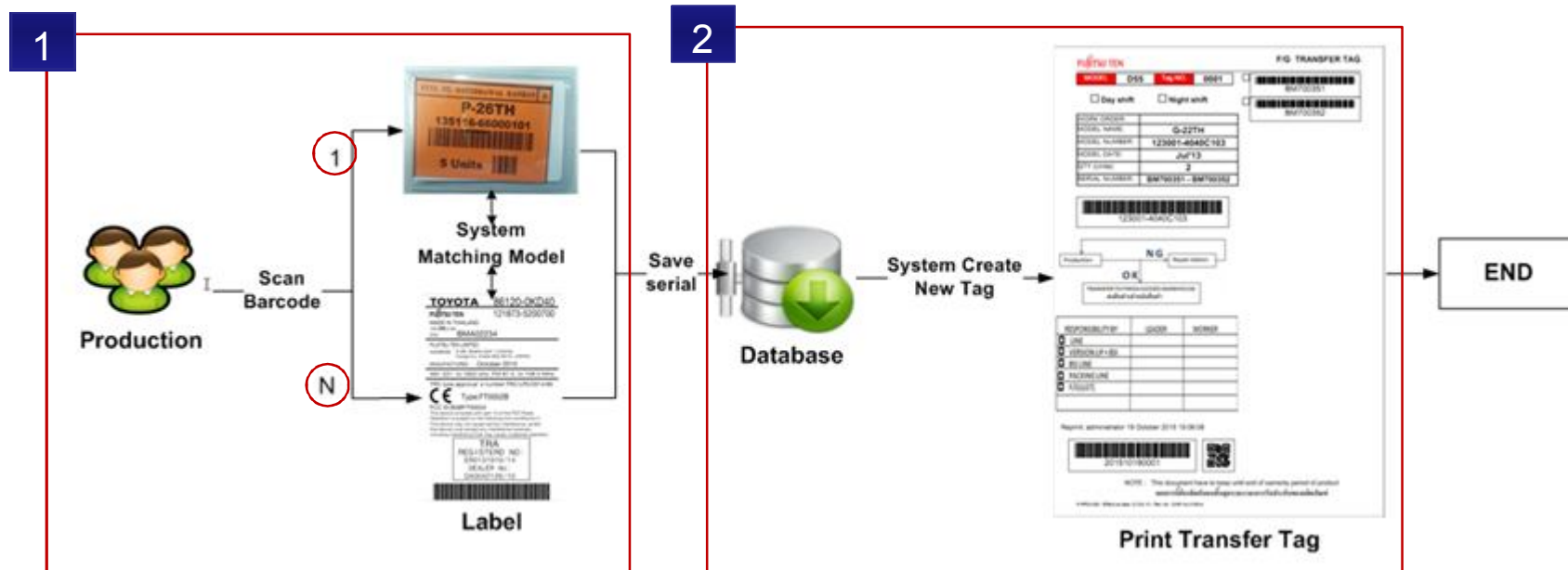
Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

หัวข้อ

12. รายงานการส่งข้อมูลแท็กไปที่ระบบหลัก (เมนู Upload Data => Report Upload Data)
13. อัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data)
14. ประวัติการอัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data => History Update Master Data)
15. หมายเหตุ

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

1. ภาพรวมการทำงานของระบบ



การทำงานมีอยู่ 2 ส่วนหลักๆ คือ

1. การสแกนบาร์โค้ด

- 1) พนักงานทำการสแกนโมเดลจากกันบังเพื่อเริ่มการผลิต ดังภาพ ณ จุด วงกลมสีแดง หมายเลข 1
- 2) พนักงานสแกนลาเบลซีเรียลจากหลังเครื่อง ดังภาพ ณ จุด วงกลมสีแดง N
(1 หมายถึง การสแกนแค่ครั้งเดียว และ N หมายถึงสแกนได้ตามจำนวนมาตรฐานของแต่ละโมเดล)

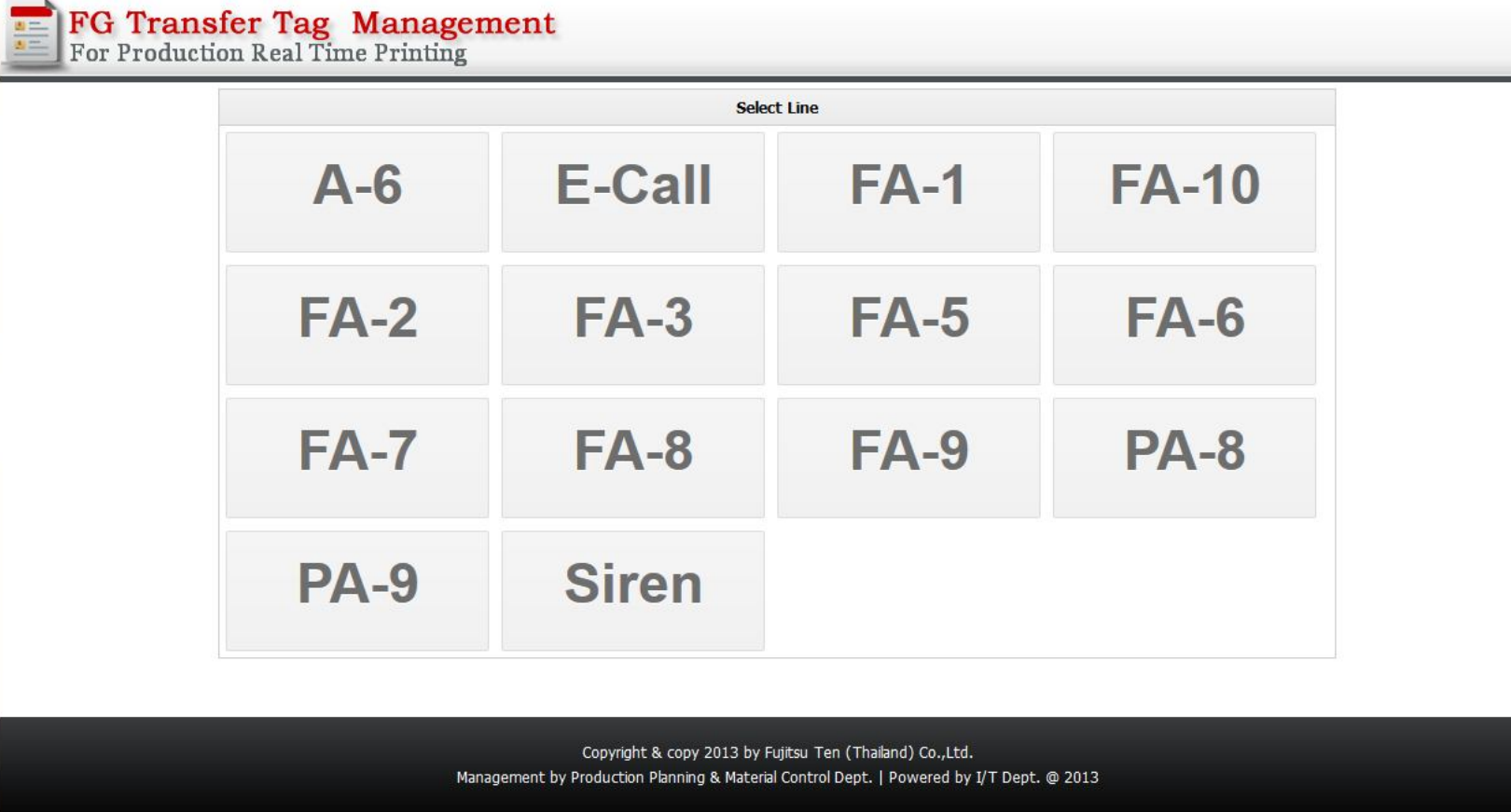
2. การเก็บข้อมูลและการปรี้นใบแท็ก

หลังจากพนักงานทำการสแกนได้ครบตามจำนวนมาตรฐานแล้ว หรือมีการสั่งพิมพ์แท็กจากหัวหน้างาน ระบบจะปรี้นแท็กออกมา
ทั้งนี้จะมีแค่ **FG Transfer Tag** หรือ **Supplier Tag** ออกมาด้วยนั้น จะขึ้นอยู่กับค่าจากระบบฐานข้อมูลหลัก

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

2. เลือกไลน์ที่ทำการผลิต

ลิงค์ : http://localhost/prod/manage_fgtag/views/lines/index_line.php



FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Select Line

A-6	E-Call	FA-1	FA-10
FA-2	FA-3	FA-5	FA-6
FA-7	FA-8	FA-9	PA-8
PA-9	Siren		

Copyright & copy 2013 by Fujitsu Ten (Thailand) Co.,Ltd.
Management by Production Planning & Material Control Dept. | Powered by I/T Dept. © 2013


คลิกเลือกไลน์ที่ทำการผลิต (ต้องเลือกให้ถูกเนื่องจากชื่อไลน์จะแสดงที่ FG Tag & Supplier Tag)

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

3. เริ่มการแสดกนโมเดลที่จะผลิต (เมนู Print Tag)

หน้าแรกของการเริ่มงานพนักงานจะต้องแสดกนโมเดลจากกันบังเพื่อเริ่มต้นการผลิตงาน
และพนักงานต้องสังเกตชื่อไลน์ผลิตที่อยู่ในระบบทุกครั้งว่าตรงกับชื่อไลน์ที่ทำงานอยู่หรือไม่

กรุณาตรวจสอบชื่อไลน์ก่อนการผลิต



FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Print Tag
Reprint Tag
Tag Report
Model List Report
Operator
Upload Data ▾
Update Master Data ▾

Welcome, FA-6 || Logout

Waiting for Print (รายการวิทยุที่รอพิมพ์ FG Tag)

Model Name (ชื่อโมเดล)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน)	Current Qty จำนวนที่แสดกนไปแล้ว
⚠ No have data...			

รายงานแสดงข้อมูลวิทยุที่รอการผลิต หรือ วิทยุที่ยังผลิตไม่เต็มกล่อง

***อธิบายการทำงานในหน้า ...**

FA-6 Real Time Printing

Kanban - Model No.:
(แสดกนหมายเลขโมเดลจากกันบัง)

Submit

ช่องแสดกนโมเดลกันบังเพื่อเริ่มการผลิต

***อธิบายการแสดงสถานะต่างๆ ในหน้า 7**

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

3. เริ่มการสแกนโมเดลที่จะผลิต (เมนู Print Tag)

การสแกนโมเดลและการแสดงสถานะกรณีที่พนักงานสแกนข้อมูลไม่ถูกต้อง

FA-6 Real Time Printing

Kanban - Model No.:
(สแกนหมายเลขโมเดลจากกันบัง)

Submit

ช่องสแกนโมเดลจากกันบัง

ช่องแสดงสถานะการสแกนโมเดลกรณีที่ข้อมูลไม่ถูกต้อง

1. กรณีบาร์โค้ดไม่มีข้อมูล

FA-6 Real Time Printing

Kanban - Model No.:
(สแกนหมายเลขโมเดลจากกันบัง)

Submit

กรุณาสแกนโมเดล

2. กรณีหมายเลขโมเดลไม่ถูกต้อง

FA-6 Real Time Printing

Kanban - Model No.:
(สแกนหมายเลขโมเดลจากกันบัง)

123456789

Submit


✗

ไม่พบข้อมูลโมเดลในระบบ กรุณาสแกนโมเดลที่ถูกต้อง

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

3. เริ่มการสแกนโมเดลที่จะผลิต (เมนู Print Tag)

หลังจากสแกนข้อมูลโมเดลที่ต้องการ ระบบจะเปลี่ยนไปยังหน้าสแกนซีเรียลเพื่อพิมพ์แท็กในลำดับถัดไป



FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data ▾](#)
[Update Master Data ▾](#)

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

FA-6 Real Time Printing

Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) :	139000-67300101 [T-425TH] Change
STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) :	4
Tag no. (หมายเลขแท็ก) :	070000108
Scan Label barcode (สแกนซีเรียลลาเบล) :	<input type="text"/> Submit

 No have data...

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

4. การแสดกนหมายเลขซีเรียลจากลาเบลหลังเครื่อง (เมนู Print Tag)

หน้าแสดงข้อมูลการแสดกนหมายเลขซีเรียลจากลาเบลหลังเครื่อง **ทั้งนี้ระบบจะพิมพ์ใบแท็กอัตโนมัติเมื่อจำนวนของหมายเลขซีเรียลตรงกับจำนวนมาตรฐานของโมเดล**

ข้อมูลโมเดลที่กำลัง
ทำการผลิต

FA-6 Real Time Printing				
Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) :	139000-67300101 [T-425TH] Change			
STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) :	4			
Tag no. (หมายเลขแท็ก) :	070000108			
Scan Label barcode (แสดกนซีเรียลลาเบล) :				Submit

Model No.(หมายเลขโมเดล) : 139000-67300101

STD Qty. (จำนวน): 4

No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของลาเบล)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของลาเบล)	Date scan (วันที่แสดกน)
1	070000108	EW	BN601312	25-Jan-2017 13:56
2	070000108	EW	BN601311	25-Jan-2017 13:56

Print

คลิกเพื่อเปลี่ยน
โมเดลใหม่มาผลิต

ช่องแสดกนหมายเลขซีเรียล

ช่องแสดกนสถานะ
การแสดกน
อธิบายเพิ่มหน้า 9

คลิกเพื่อพิมพ์แท็ก
กรณีงานเศษ

อธิบายเพิ่มเติมในส่วนของการเปลี่ยนโมเดลที่ผลิต และพิมพ์แท็กกรณีงานเศษ

Change

มีไว้ในกรณีที่เปลี่ยนโมเดลที่ผลิตแต่ยังไม่ต้องการที่จะพิมพ์แท็กเนื่องจากงานยังไม่เต็มกล่อง (หน้า 11)

Print

มีไว้สำหรับพนักงานต้องการพิมพ์แท็กกรณีที่ผลิตงานเศษ (หน้า 15)

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

4. การแสดกนหมายเลขซีเรียลจากลาเบลหลังเครื่อง (เมนู Print Tag)

การแสดกนหมายเลขซีเรียลและการแสดงสถานะกรณีทีพนักงานแสดกนข้อมูลไม่ถูกต้ง

ช่องแสดงสถานะการแสดกน
โมเดลกรณีทีข้อมูลไม่ถูกต้ง

1. กรณีบาร์โค้ดไม่มีข้อมูล

Scan Label barcode (แสดกนซีเรียลลาเบล) :



2. กรณีหมายเลขซีเรียลไม่ถูกต้ง
หรือไม่เรียงตามลำดับทีเคยแสดกนไว้

Scan Label barcode (แสดกนซีเรียลลาเบล) :



3. กรณีที โมเดลในซีเรียลลาเบลไม่
ตรงกับโมเดลทีผลิตอยู่


Scan Label barcode (แสดกนซีเรียลลาเบล) :



Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

5. การเปลี่ยนโมเดลและการผลิตโมเดลใหม่ (เมนู Print Tag)

การเปลี่ยนโมเดลที่ผลิตแต่ยังไม่ต้องการที่จะพิมพ์แท็กเนื่องจากงานยังไม่เต็มกล่อง


FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data](#)
[Update Master Data](#)

FA-6 Real Time Printing

Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) :	139000-67300101 [T-425TH] Change
STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) :	4
Tag no. (หมายเลขแท็ก) :	070000108
Scan Label barcode (สแกนซีเรียลลาเบล) :	<input type="text"/> Submit

Change

Model No.(หมายเลขโมเดล) : 139000-67300101				Print
STD Qty. (จำนวน): 4				
No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของลาเบล)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของลาเบล)	Date scan (วันที่สแกน)
1	070000108	EW	BN601312	25-Jan-2017 13:56
2	070000108	EW	BN601311	25-Jan-2017 13:56

ปุ่ม [Change](#) มีไว้ในกรณีที่เปลี่ยนโมเดลที่ผลิตแต่ยังไม่ต้องการที่จะพิมพ์แท็กเนื่องจากงานยังไม่เต็มกล่อง ซึ่งระบบจะทำการบันทึกข้อมูลไว้ โดยหากพนักงานมีการสแกนโมเดลเดียวกันนี้ ระบบจะแสดงข้อมูลที่ค้างอยู่ออกมาแล้วให้พนักงานสแกนหมายเลขซีเรียลต่อไปได้

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

5. การเปลี่ยนโมเดลและการผลิตโมเดลใหม่ (เมนู Print Tag)

การเปลี่ยนโมเดลที่ผลิตแต่ยังไม่ต้องการที่จะพิมพ์แท็กเนื่องจากงานยังไม่เต็มกล่อง

จากภาพตัวอย่าง คือ

โมเดล T-425TH หมายเลขแท็ก 070000109

จำนวนมาตรฐาน 4 ตัว แต่เพิ่งถูกผลิตไป 2 ตัว

Welcome, FA-6 || Logout

Print Tag Reprint Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data Update Master Data

Waiting for Print (รายการวิทยุหรือพิมพ์ FG Tag)			
Model Name (ชื่อโมเดล)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน)	Current Qty จำนวนที่ส่งออกไป แล้ว
T-425TH	070000109	4	2

FA-6 Real Time Printing	
Kanban - Model No.: (แสดงหมายเลขโมเดลจากกันบัง)	<input type="text" value="139000-67300101"/> <input type="button" value="Submit"/>

FA-6 Real Time Printing																			
Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) :		139000-67300101	[T-425TH]	<input type="button" value="Change"/>															
STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) :		4																	
Tag no. (หมายเลขแท็ก) :		070000108																	
Scan Label barcode (แสกนซีเรียลของแท็ก) :		<input type="text"/> <input type="button" value="Submit"/>																	
<div> <div>Model No.(หมายเลขโมเดล) : 139000-67300101</div> <div>STD Qty. (จำนวน) : 4</div> <div> <table> <tr> <th>No. (ลำดับ)</th><th>Tag No. (หมายเลขแท็ก)</th><th>Model on label (หมายเลขโมเดลของแท็ก)</th><th>Serial on label (หมายเลขซีเรียลของแท็ก)</th><th>Date scan (วันที่แสกน)</th></tr> <tr> <td>1</td><td>070000108</td><td>EW</td><td>BN601312</td><td>25-Jan-2017 13:56</td></tr> <tr> <td>2</td><td>070000108</td><td>EW</td><td>BN601311</td><td>25-Jan-2017 13:56</td></tr> </table> </div> <div><input type="button" value="Print"/></div> </div>					No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของแท็ก)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของแท็ก)	Date scan (วันที่แสกน)	1	070000108	EW	BN601312	25-Jan-2017 13:56	2	070000108	EW	BN601311	25-Jan-2017 13:56
No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของแท็ก)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของแท็ก)	Date scan (วันที่แสกน)															
1	070000108	EW	BN601312	25-Jan-2017 13:56															
2	070000108	EW	BN601311	25-Jan-2017 13:56															


ระบบแสดงข้อมูลที่พนักงาน
ผลิตค้างไว้ หลังจากเลือก
แท็กหรือแสกนโมเดล
เดียวกับที่ผลิตค้างอยู่

พนักงานสามารถคลิกที่หมายเลขแท็ก **070000109** หรือ แสกนโมเดลเดียวกันนี้(T-425TH) หลังจากนั้นระบบจะ
แสดงข้อมูลที่ค้างอยู่ออกมาแล้วให้พนักงานแสกนหมายเลขซีเรียลต่อ

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

6. การพิมพ์ใบแท็ก : กรณีแสกนซีเรียลครบตามจำนวนมาตรฐานของโมเดล

การแสกนหมายเลขซีเรียลครบตามจำนวนมาตรฐานของโมเดลและการพิมพ์ใบแท็ก


FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data ▾](#)
[Update Master Data ▾](#)

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

FA-6 Real Time Printing

Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) : 139000-67300101 **[T-425TH]** [Change](#)

STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) : 4 → จำนวนหมายเลขซีเรียลที่ต้องแสกน

Tag no. (หมายเลขแท็ก) : 070000108

Scan Label barcode (แสกนซีเรียลลาเบล) : EW BN601314 | → หมายเลขซีเรียลตัวสุดท้าย ตัวที่ 4

ข้อมูลถูกต้อง ระบบกำลังบันทึกข้อมูล...

ระบบจะแสดงสถานะว่าข้อมูลถูกต้อง
หลังจากนั้นจะพิมพ์ใบแท็กออกมา

รายงานแสดงข้อมูล
หมายเลขซีเรียลที่
แสกนไปแล้ว 3 ตัว





No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของลาเบล)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของลาเบล)	Date scan (วันที่แสกน)
1	070000108	EW	BN601313	25-Jan-2017 15:02
2	070000108	EW	BN601312	25-Jan-2017 13:56
3	070000108	EW	BN601311	25-Jan-2017 13:56


หลังจากแสกนหมายเลขซีเรียลตัวสุดท้ายระบบจะแสดงสถานะว่า “ข้อมูลถูกต้อง ระบบกำลังบันทึกข้อมูล” และจะพิมพ์ใบแท็กออกมาอัตโนมัติ (ตัวอย่างใบแท็กในหน้า 14)

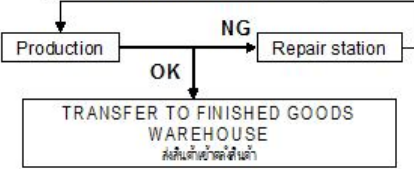
Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

6. การพิมพ์ใบแท็ก : กรณีแท็กครบตามจำนวนมาตรฐานของโมเดล

FG Transfer Tag


FUJITSU TEN		F/G TRANSFER TAG	
MODEL 47	TAG NO. 070000108	 BN601311	
SHIFT :	Day	 BN601312	
MODEL NAME :	T-425TH	 BN601313	
MODEL NUMBER :	139000-67300101	 BN601314	
PRODUCE DATE :	25-Jan-2017 15:02		
QTY (4) :	4		
SERIAL NUMBER :	BN601311-BN601314		



139000-67300101



RESPONSIBILITY BY	LEADER	WORKER
<input type="checkbox"/> LINE		
<input type="checkbox"/> VERSION UP+BSI		
<input type="checkbox"/> BSI LINE		
<input type="checkbox"/> PACKING LINE		
<input type="checkbox"/> F/G (LGT)		

Printed : FA-6 25-Jan-2017 15:02


20170125070000108



Note : This document have keep until end of warranty period of product
เอกสารนี้ต้องเก็บจนสิ้นอายุการรับประกันของผลิตภัณฑ์
F-PRD-008/Effective date 12 Oct10 / Rev.04 / Dar No.0193-4

Supplier Tag

FUJITSU TEN (THAILAND) CO., LTD. (Supplier Tag)		FA-6
MAKER NAME	FUJITSU TEN (THAILAND)	
MODEL	T-425TH	
PART NO.	86120-0KD20	
PART NAME	AUDIO	
SERIAL NO.	BN601311-BN601314	
PRODUCTION DATE	25-Jan-2017 15:02	
QUANTITY (4)	4 PCS.	
FG Transfer Tag No.	 070000108	
	 139000-67300101	

F-PRD-040/Effective date 01 Dec.10 / Rev.02

- การพิมพ์ FG Transfer Tag หรือ Supplier Tag ออกมาจากระบบนั้น จะขึ้นอยู่กับค่าของระบบฐานข้อมูลหลัก

- หลังข้อความ Qty. และ Quantity ระบบจะแสดงจำนวนมาตรฐานในวงเล็บและจำนวนของวิทยุในช่องของข้อมูลเพื่อให้พนักงานรู้ว่าแท็กใบดังกล่าวเป็นงานเศษหรือไม่

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Narueemon	1.00	2017/01

6. การพิมพ์ใบแท็ก : กรณีต้องการพิมพ์แท็กเมื่อผลิตงานเศษ

การพิมพ์ใบแท็กเมื่อมีการผลิตงานเศษ ซึ่งจะมีการใส่รหัสพนักงานเพื่อบันทึกข้อมูลการพิมพ์

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Print Tag Reprint Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data Update Master Data

Welcome, FA-6 || Logout

FA-6 Real Time Printing

Produces Model (โมเดลที่กำลังผลิต) : 123000-5440C101 [T-203TH] [Change](#)

STD Qty. (จำนวนมาตรฐาน) : 4

Tag no. (หมายเลขแท็ก) : 070000016

Scan Label barcode (สแกนบาร์โค้ด) : [Submit](#)

Model No.(หมายเลขโมเดล) : 123000-5440C101
STD Qty. (จำนวน) : 4

No. (ลำดับ)	Tag No. (หมายเลขแท็ก)	Model on label (หมายเลขโมเดลของฉลาก)	Serial on label (หมายเลขซีเรียลของฉลาก)	Date scan (วันที่สแกน)
1	070000016	EW	BN601319	14-Feb-2017 10:52

[Print](#)

ข้อมูลของใบแท็กที่ต้องการพิมพ์ซ้ำ

การยืนยันรหัสพนักงาน และรหัสผ่าน

คลิกเพื่อพิมพ์แท็ก

Generate order for EBS system - Mozilla Firefox

172.16.131.97/prod/manage_fgtag/views/lines/windows.php?win=print&idm=070000016

Confirm (ยืนยันการปรี้นแท็ก กรณีงานไม่เต็มกล่อง)

Model No.(หมายเลขโมเดล) : 123000-5440C101
Tag No. (หมายเลขแท็ก) : 070000016
Serial No. (หมายเลขซีเรียล) : BN601319

Standard Qty. (จำนวนมาตรฐาน)	Current Qty. (จำนวนที่สแกนไปแล้ว)
4	1

Username (รหัสพนักงานผู้ยืนยัน 6 หลัก) : *Ex.tl1972

Password (รหัสผ่าน) :

[Print](#) [Close](#)

คลิกเพื่อยกเลิก





[Print](#)

คือปุ่มที่ใช้เมื่อต้องการพิมพ์ใบแท็กกรณีมีการผลิตงานเศษ โดยหลังจากคลิกที่ปุ่มแล้ว จะมีหน้าต่างใหม่สรุปข้อมูลการทำงานพร้อมทั้งแสดงจำนวนมาตรฐานของวิฑูและจำนวนวิฑูที่ทำการผลิตไปแล้ว ทั้งนี้พนักงานจะต้องใส่รหัสพนักงานเพื่อบันทึกข้อมูลการพิมพ์

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

6. การพิมพ์ใบแท็ก : กรณีต้องการพิมพ์แท็กเมื่อผลิตงานเศษ

FG Transfer Tag

FUJITSU TEN		F/G TRANSFER TAG	
MODEL K74	TAG NO. 070000015		
SHIFT :	Day		
MODEL NAME :	T-203TH		
MODEL NUMBER :	123000-5440C101		
PRODUCE DATE :	14-Feb-2017 10:46		
QTY. (4) :	1		
SERIAL NUMBER :	BN800151		
			
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Production</div> <div>NG</div> <div>Repair station</div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> OK TRANSFER TO FINISHED GOODS WAREHOUSE วัสดุที่ผลิตเสร็จ </div>			
RESPONSIBILITY BY	LEADER	WORKER	
<input type="checkbox"/> LINE			
<input type="checkbox"/> VERSION UP+BSI			
<input type="checkbox"/> BSI LINE			
<input type="checkbox"/> PACKING LINE			
<input type="checkbox"/> F/G (L&T)			
Printed : FA-6 14-Feb-2017 10:46			
			
Note : This document have keep until end of warranty period of product. หมายเหตุ : เอกสารนี้ให้เก็บไว้จนกว่าจะหมดอายุการรับประกันสินค้า			
F-PRD-329 / Effective date 20 Feb 17 / Rev.00			

Supplier Tag

FUJITSU TEN (THAILAND) CO., LTD. (Supplier Tag)		FA-6
MAKER NAME	FUJITSU TEN (THAILAND)	
MODEL	T-203TH	
PART NO.	86120-0KA20-00	
PART NAME	HEAD UNIT	
SERIAL NO.	BN800151	
PRODUCTION DATE	14-Feb-2017 10:46	
QUANTITY (4)	1 PCS.	
FG Transfer Tag No.		
		123000-5440C101
F-PRD-040 / Effective date 20 Feb 17 / Rev.03		


-การพิมพ์ FG Transfer Tag หรือ Supplier Tag ออกมาจากระบบนั้น จะขึ้นอยู่กับค่าที่ตั้งค่าของระบบฐานข้อมูลหลัก

- หลังข้อความ Qty. และ Quantity ระบบจะแสดงจำนวนมาตรฐานในวงเล็บและจำนวนของวิทยุในช่องของข้อมูลเพื่อให้พนักงานรู้ว่าแท็กใบดังกล่าวเป็นงานเศษหรือไม่

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

7. การพิมพ์ใบแท็กซ้ำอีกครั้ง

พนักงานสามารถพิมพ์ใบแท็กออกมาซ้ำอีกได้ แต่ต้องทำการยืนยันข้อมูลโดยใช้รหัสพนักงานและรหัสผ่าน


FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data ▾](#)
[Update Master Data ▾](#)

Search : Tag No.

Tag Reprinting										Re-Print Date	Re-Printing
No. ลำดับ	Tag No. หมายเลขแท็ก	Model Code รหัสโมเดล	Model No. (Tag) หมายเลขโมเดล	Model Name ชื่อโมเดล	Serial หมายเลขซีเรียล	Tag Qty. จำนวน	Line ไลน์	Print Date วันที่พิมพ์	Re-Print Date วันที่พิมพ์ซ้ำ	Re-Printing พิมพ์ซ้ำ	
1	070000109	47	139000-67300101	T-425TH	BN601311-BN601312	2	FA-6	26-Jan-2017 13:32	-	Re-Printing	
2	070000108	47	139000-67300101	T-425TH	BN601311-BN601314	4	FA-6	25-Jan-2017 15:02	-	Re-Printing	
3	070000098	12	123000-6090C101	T-241TH	BN600376-BN600378	3	FA-6	06-Jan-2017 15:44	-	Re-Printing	
4	070000096	48	139000-67300151	T-426TW	BN600334-BN600338	5	FA-6	06-Jan-2017 15:42	-	Re-Printing	
5	070000095	47	139000-67300101	T-425TH	BN800151-BN800154	4	FA-6	06-Jan-2017 15:40	-	Re-Printing	
6	070000051	1	123001-5950C151	T-245VN	BN800151-BN800156	6	FA-6	21-Dec-2016 15:18	23-Jan-2017 10:21 [Naruemon]	Re-Printing	
7	070000050	48	139000-67300151	T-426TW	BN600335-BN600339	5	FA-6	21-Dec-2016 15:17	-	Re-Printing	

รายละเอียดการพิมพ์ใบแท็ก

วันเวลาการพิมพ์ซ้ำ
กรณีเคยพิมพ์ซ้ำแล้ว

กดเพื่อพิมพ์ซ้ำ
อีกครั้ง

หลังจากคลิกที่ปุ่ม



ระบบจะแสดงหน้าต่างใหม่เพื่อให้พนักงานยืนยันข้อมูลก่อนพิมพ์แท็กออกมา

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

7. การพิมพ์ใบแท็กซ้ำอีกครั้ง (เมนู Reprint Tag)

พนักงานสามารถพิมพ์ใบแท็กออกมาซ้ำอีกครั้งได้ แต่ต้องทำการยืนยันข้อมูลโดยใช้รหัสพนักงานและรหัสผ่าน

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Print Tag Reprint Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data Update Master Data

Welcome, FA-6 || Logout

Search : Tag No.

No. ลำดับ	Tag No. หมายเลขแท็ก	Model Code รหัสโมเดล	Model No. (Tag) หมายเลขโมเดล	Model Name รหัสโมเดล	Serial หมายเลขซีเรียล	Tag Qty. จำนวน	Line ลำดับ	Print Date วันที่พิมพ์	Re-Print Date วันที่พิมพ์ซ้ำ	Re-Printing พิมพ์ซ้ำ
1	070000109	47	139000-67300101	T-425TH	BN601311-BN601312	2	FA-6	26-Jan-2017 13:32	-	Re-Printing
2	070000108	47	139000-67300101	T-425TH	BN601311-BN601314	4	FA-6	25-Jan-2017 15:02	-	Re-Printing
3	070000098	12	123000-6090C101	T-241TH	BN600376-BN600378	3	FA-6	06-Jan-2017 15:44	-	Re-Printing
4	070000096	48	139000-67300151	T-426TW	BN600334-BN600338	5	FA-6	06-Jan-2017 15:42	-	Re-Printing
5	070000095	47	139000-67300101	T-425TH	BN800151-BN800154	4	FA-6	06-Jan-2017 15:40	-	Re-Printing
6	070000051	1	123001-5950C151	T-245VW	BN800151-BN800156	6	FA-6	21-Dec-2016 15:18	23-Jan-2017 10:21 [Naruemon]	Re-Printing

Generate order for EBS system - Mozilla Firefox

172.16.131.97/prod/manage_fgtag/views/lines/windows.php?win=reprint&idrp=15

Reprinting Confirmation (ยืนยันการพิมพ์แท็กซ้ำ)

Model (โมเดล) :	123000-5440C101(T-203TH)
Tag No. (หมายเลขแท็ก) :	070000015
Serial No. (หมายเลขซีเรียล) :	BN800151
Qty. (จำนวน)	1
Production Date. (วันที่ผลิต)	14-Feb-2017 10:46
Username (รหัสพนักงานผู้ยืนยัน 6 หลัก) :	tl1972 *Ex.tl1972
Password (รหัสผ่าน) :

คลิกเพื่อพิมพ์แท็ก ← Re-Print Close → คลิกเพื่อยกเลิก

ข้อมูลของใบแท็กที่ต้องการพิมพ์ซ้ำ

การยืนยันรหัสพนักงาน และรหัสผ่าน

พนักงานจะต้องใส่รหัสผู้ใช้และรหัสผ่านทุกครั้ง เพื่อยืนยันข้อมูลก่อนการพิมพ์ใบแท็กซ้ำ
*รหัสผ่านจะถูกตั้งผ่านระบบ ASP Board.

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

7. การพิมพ์ใบแท็กซ้ำอีกครั้ง (เมนู Reprint Tag)

FUJITSU TEN		F/G TRANSFER TAG	
MODEL	K74	TAG NO.	070000015
SHIFT :		Day	
MODEL NAME :		T-203TH	
MODEL NUMBER :		123000-5440C 101	
PRODUCE DATE :		14-Feb-2017 10:46	
QTY. (4) :		1	
SERIAL NUMBER :		BN800151	
 123000-5440C-101			
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div>Production</div> <div>NG</div> <div>Repair station</div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> OK TRANSFER TO FINISHED GOODS WAREHOUSE <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;">จัดเก็บตามชนิด</div> </div>			
RESPONSIBILITY BY	LEADER	WORKER	
<input type="checkbox"/> LINE			
<input type="checkbox"/> VERSION UP+BSI			
<input type="checkbox"/> BSI LINE			
<input type="checkbox"/> PACKING LINE			
<input type="checkbox"/> F/G (L&T)			
Printed : FA-6 14-Feb-2017 10:46			
Reprintd : Naruemon 14-Feb-2017 10:47			
 20170210070000015			
Note : This document have keep until end of warranty period of product. เอกสารนี้ให้เก็บรักษาไว้จนกว่าจะหมดอายุของสินค้า			
F-PRD-329 / Effective date 20 Feb 17 / Rev.00			

มีวันที่พิมพ์ซ้ำเพิ่มเข้ามา


FUJITSU TEN (THAILAND) CO., LTD. (Supplier Tag)		FA-6
MAKER NAME	FUJITSU TEN (THAILAND)	
MODEL	T-203TH	
PART NO.	86120-0KA20-00	
PART NAME	HEAD UNIT	
SERIAL NO.	BN800151	
PRODUCTION DATE	14-Feb-2017 10:46	
QUANTITY (4)	1 PCS.	
FG Transfer Tag No.	 070000015	
	 123000-5440C101	
F-PRD-040 / Effective date 20 Feb 17 / Rev.03		

- FG Transfer Tag : จะมีวันที่พิมพ์ซ้ำเพิ่มเข้ามาเพื่อให้พนักงานเห็นว่ามีการพิมพ์ใบแท็กซ้ำ
- Supplier Tag : จะไม่มีวันที่พิมพ์ซ้ำมีเพียงวันที่ที่ผลิตเท่านั้น

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

8. รายงานใบแท็กที่พิมพ์ออกไปทั้งหมด (เมนู Tag Report)

รายงานข้อมูลการพิมพ์ใบแท็กทั้งหมด โดยจะแสดงวันเวลาพิมพ์และวันเวลาที่พิมพ์ซ้ำอีกด้วย


FG Transfer Tag Management
 For Production Real Time Printing

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data](#)
[Update Master Data](#)

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

Search : Tag No., Model No., Model Name, Print Date (Exp.yyyy-mm-dd)


No. ลำดับ	Line ไลน์	Tag No หมายเลขแท็ก	Model Code รหัสโมเดล	Model No. (Tag) หมายเลขโมเดล	Model Name ชื่อโมเดล	Serial หมายเลขซีเรียล	Tag Qty. จำนวน	Printing Status สถานะ	Print Date วันที่พิมพ์	Re-Print Date วันที่พิมพ์ซ้ำ
1	FA-6	070000040	8	123002-5950C102	T-292PH	BN601312-BN601312	1	Reprinted	21-Dec-2016 14:04	21-Dec-2016 15:39 [FA-6]
2	FA-6	070000041	8	123002-5950C102	T-292PH	BN601311-BN601311	1	Reprinted	21-Dec-2016 14:04	06-Jan-2017 15:49 [FA-6]
3	FA-6	070000042	8	123002-5950C102	T-292PH	BN904531-BN904531	1	Reprinted	21-Dec-2016 14:04	21-Dec-2016 14:14 [FA-6]
4	FA-6	070000043	26	123001-6100B102	T-264TH	BN600376-BN600379	4	Reprinted	21-Dec-2016 14:07	21-Dec-2016 14:09 [FA-6]
5	FA-6	070000044	37	123000-72500101	T-361TH	BN601311-BN601314	4	Printed	21-Dec-2016 14:17	-
6	FA-6	070000045	13	123001-6090C151	T-249ID	BN701528-BN701528	1	Printed	21-Dec-2016 14:30	-
7	FA-6	070000046	8	123002-5950C102	T-292PH	BN800149-BN800149	1	Printed	21-Dec-2016 14:20	-
8	FA-6	070000047	13	123001-6090C151	T-249ID	BN701531-BN701532	2	Printed	21-Dec-2016 14:49	-
9	FA-6	070000048	48	139000-67300151	T-426TW	BN600331-BN600335	5	Printed	21-Dec-2016 14:46	-
10	FA-6	070000049	26	123001-6100B102	T-264TH	BN800152-BN800154	3	Printed	21-Dec-2016 14:47	-
11	FA-6	070000050	48	139000-67300151	T-426TW	BN600335-BN600339	5	Printed	21-Dec-2016 15:17	-
12	FA-6	070000051	1	123001-5950C151	T-245VN	BN800151-BN800156	6	Reprinted	21-Dec-2016 15:18	23-Jan-2017 10:21 [Naruemon]
13	FA-6	070000095	47	139000-67300101	T-425TH	BN800151-BN800154	4	Printed	06-Jan-2017 15:40	-
14	FA-6	070000096	48	139000-67300151	T-426TW	BN600334-BN600338	5	Printed	06-Jan-2017 15:42	-
15	FA-6	070000098	12	123000-6090C101	T-241TH	BN600376-BN600378	3	Printed	06-Jan-2017 15:44	-

[1](#)
[2](#)
[Next](#)

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

9. รายงานข้อมูลโมเดล (เมนู Model List Report)








เป็นรายงานข้อมูลโมเดลทั้งหมดที่มีในระบบ ซึ่งระบบจะแสดงข้อมูลพร้อมทั้งภาพของโมเดล หากพนักงานพบว่าข้อมูลที่แสดงอยู่ไม่ตรงกับโมเดลจริงหน้างาน ให้พนักงานแจ้งหัวหน้างานทันที เนื่องจากข้อมูลดังกล่าวเป็นข้อมูลที่ถูกดาวโหลดมาจากระบบหลักของฝ่ายผลิต หากมีข้อใดข้อหนึ่งผิด ก็จะทำให้ข้อมูลในการพิมพ์ใบแท็กผิดไปด้วย


FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data](#)
[Update Master Data](#)

Welcome, FA-6 || [Logout](#)


Search : Model Code or Model No. or Model Name

Model Master Report (รายงานโมเดล)										
No. ลำดับ	Model Code รหัสโมเดล	Model No. (Tag) หมายเลขโมเดล	Model No.(Label) หมายเลขโมเดล	Model Name ชื่อโมเดล	Standard Qty. จำนวนมาตรฐาน	Customer ลูกค้า	Customer Part No. หมายเลขสินค้า	Customer Part name ชื่อสินค้า	Type Tag ประเภทแท็ก	Model Image ภาพ
1	12	123000-6090C101	138000-6020E101	T-241TH	10	GM	898126 0813	AUDIO	FG Tag, Supplier Tag	
2	21	123000-61108101	123000-61108101	T-242TH	5	ISUZU	898340 5000	SPEAKER	Only FG Tag	
3	37	123000-72500101	123000-72500101	T-361TH	4	TOYOTA	86120-0K821	SPEAKER	FG Tag, Supplier Tag	
4	38	123000-72500102	123000-72500101	T-388TH	4	GM	PC600-00001	AUDIO	FG Tag, Supplier Tag	
5	40	123000-72500103	123000-72500103	T-422MY	4	GM	PC600-0D00B	AUDIO	Only FG Tag	
6	39	123000-72500151	123000-72500101	T-423SG	4	GM	86120-0KD40	AUDIO	Only FG Tag	
7	41	123000-72500152	123000-72500101	T-389TH	5	GM	898052 9354	AUDIO	FG Tag, Supplier Tag	

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)

หน้าจัดการหน้าที่ของพนักงานฝ่ายผลิต ระบบจะแสดงข้อมูลวันที่ทำงาน, ไหลน์, ชื่อหัวหน้างาน และ จำนวนของพนักงาน ทั้งนี้หัวหน้างานสามารถจัดการข้อมูลการทำงานของพนักงานแต่ละคนได้โดยอ้างอิงตามวันที่, กะทำงานและไลน์


FG Transfer Tag Management
 For Production Real Time Printing

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data](#)
[Update Master Data](#)

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

Search : Work Date

Operator								
Work Date	Line	Shift	Leader	Floater	Sum operator	Update	View	Add
21-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0			
20-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	9			
17-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	3			
16-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	0			
15-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	0			
14-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	6			
12-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0			
10-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	4			
09-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0			
08-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	2			

1 2 Next

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data](#)
[Update Master Data](#)

Search : Work Date

Operator							Update	View	Add
Work Date	Line	Shift	Leader	Floater	Sum operator				
21-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0				
20-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	9				
17-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	3				
16-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	0				
15-Feb-2017	FA-6	day	1992 Weerasak Klinsukhon	0397 Bung-on Sakeaw	0				
14-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	6				
12-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0				
10-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	4				
09-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	0				
08-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee	2				

1 2 [Next](#)

วันที่ผลิตและ
ข้อมูลไลน์ผลิต

ชื่อหัวหน้างาน และจำนวน
พนักงานที่ผลิต

การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต
แก้ไขข้อมูล, + เพิ่มข้อมูล
ดูข้อมูล (อธิบายเพิ่มหน้าถัดไป)

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Print Tag Request Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data v Update Master Data v

Search: Work Date

Work Date	Line	Shift	Leader	Operator	Fluor	Team operator	Update	View	Add
21-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
20-Feb-2017	FA-6	day	1952 Wiroonak Khamkhon	0387 Bangun Saksan		9			
17-Feb-2017	FA-6	day	1952 Wiroonak Khamkhon	0387 Bangun Saksan		3			
16-Feb-2017	FA-6	day	1952 Wiroonak Khamkhon	0387 Bangun Saksan		0			
15-Feb-2017	FA-6	day	1952 Wiroonak Khamkhon	0387 Bangun Saksan		0			
14-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		9			
12-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
10-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		4			
09-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
08-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		2			

พนักงานสามารถคลิกที่ปุ่ม  เพื่อทำการเพิ่มข้อมูลพนักงานในแต่ละขั้นตอนของการผลิต

แสดงข้อมูลของไลน์

Operator Setup Selection

Work Date: 2017-02-14 Line: FA-6 Shift : day Leader : 1959 Danai Jaimai
Floater : 1122 Sonsunee Boonmee

Line: FA-6D

เลือกไลน์เพื่อค้นหารายชื่อพนักงาน

2

Add Operator

1

No.	<input type="checkbox"/>	ID	Name	Line Name	Department	Position	Type Shift	Process Work
1	<input checked="" type="checkbox"/>	0723	Nittaya In-nok	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	FG unit inspection
2	<input checked="" type="checkbox"/>	1717	Nuanchan Jaiyai	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	Label attachment
3	<input type="checkbox"/>	2018	Warattaya Sukjitr	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	---- Please Select Process Work ----
4	<input type="checkbox"/>	2064	Thanita Channok	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	---- Please Select Process Work ----

การเพิ่มข้อมูลการทำงานของพนักงานในแต่ละขั้นตอนโดยอ้างอิงตามภาพ

- เลือกพนักงานและ Process work
- กดปุ่ม Submit เพื่อบันทึกข้อมูล

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Print Tag Request Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data Update Master Data



Search: Work Date

Work Date	User	Shift	Leader	Operator	Floater	Sum operator	Update	View	Add
21-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
20-Feb-2017	FA-6	day	1952 Intenook Khunakorn	0387 Bangun Saksan		9			
17-Feb-2017	FA-6	day	1952 Intenook Khunakorn	0387 Bangun Saksan		3			
16-Feb-2017	FA-6	day	1952 Intenook Khunakorn	0387 Bangun Saksan		0			
15-Feb-2017	FA-6	day	1952 Intenook Khunakorn	0387 Bangun Saksan		0			
14-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		9			
12-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
10-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		4			
09-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
08-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		2			

พนักงานสามารถคลิกที่ปุ่ม  เพื่อทำการแก้ไขข้อมูลพนักงานในแต่ละขั้นตอนของการผลิต

แสดงข้อมูลของไลน์

Operator Setup Selection			
Work Date: 2017-02-14	Line: FA-6	Shift : day	Leader : 1959 Danai Jaimai Floater : 1122 Sonsunee Boonmee

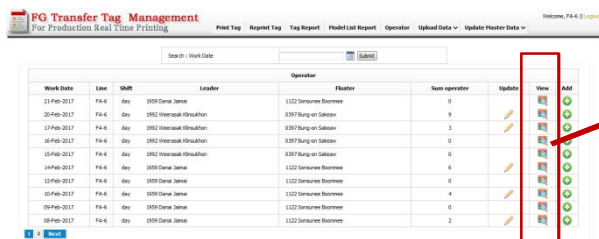
Operator Report								
No.	ID	Name	Line Name	Department	Position	Type Shift	Process Work	Delete
1	0723	Nittaya In-nok	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	FG unit inspection	
2	1717	Nuanchan Jaiyai	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	Label attachment	

1. เลือก Process work ที่ต้องการแก้ไข
2. กดปุ่ม Update เพื่อบันทึกข้อมูล

ปุ่ม Delete เพื่อใช้ลบพนักงาน

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

10. การจัดการข้อมูลพนักงานที่ผลิต (Operator)



Work Date	Line	Shift	Leader	Operator	Floater	Sum operator	Update	View	Add
21-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
20-Feb-2017	FA-6	day	1952 Visorak Khunthun	0387 Bung-wan Sakdee		0			
17-Feb-2017	FA-6	day	1952 Visorak Khunthun	0387 Bung-wan Sakdee		3			
16-Feb-2017	FA-6	day	1952 Visorak Khunthun	0387 Bung-wan Sakdee		0			
15-Feb-2017	FA-6	day	1952 Visorak Khunthun	0387 Bung-wan Sakdee		0			
14-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		6			
12-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
10-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		4			
09-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		0			
08-Feb-2017	FA-6	day	1959 Danai Jaimai	1122 Sonsunee Boonmee		2			

พนักงานสามารถคลิกที่ปุ่ม  เพื่อดูข้อมูลพนักงานที่บันทึกไว้

Operator Setup Report

Work Date: 2017-02-14

Line: FA-6

Shift : day

Leader : 1959 Danai Jaimai

Floater : 1122 Sonsunee Boonmee

No.	ID	Name	Line Name	Department	Position	Type Shift	Process Work
1	0723	Nittaya In-nok	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	FG unit inspection
2	1589	Janta Sutsanguan	FA-10 A	Assembly Production	Assembly Operator II	A	Appearance check
3	1717	Nuanchan Jaiyai	FA-6D	Assembly Production	Assembly Operator II	D	Label attachment

ระบบจะแสดงข้อมูลของพนักงานและขั้นตอนของแต่ละคนที่ถูกบันทึกไว้ทั้งหมด

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

11. การส่งข้อมูลแท็กไปที่ระบบหลัก (เมนู Upload Data => Upload Data to Server)

การส่งข้อมูล (Upload) ไปที่ระบบหลักนั้นทำได้ 2 แบบคือ

1. การส่งข้อมูลด้วยตัวเอง ซึ่งสามารถทำได้ตามภาพและรายละเอียดด้านล่างนี้
2. การส่งข้อมูลด้วยระบบอัตโนมัติ เป็นการส่งข้อมูลอัตโนมัติทุก 2 ชั่วโมง

FG Transfer Tag Management

Welcome, FA-6 || [Logout](#)

[Printing](#)
[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data ▾](#)
[Update Master Data ▾](#)

ระบบแสดงรายละเอียดของแท็กที่เคยส่งข้อมูลไปแล้ว และแสดงจำนวนที่กำลังรอการส่งข้อมูล

Manual upload data to server การส่งข้อมูลไปที่ระบบหลัก				
No. ลำดับ	Last ID upload ไอดีล่าสุด	Last Time upload เวลาส่งข้อมูลล่าสุด	All record Waiting to upload จำนวนที่รอส่งข้อมูล	Update Data ส่งข้อมูล
1	110	30-Jan-2017 09:00	6	Upload

คลิกที่ปุ่ม **Upload** เพื่อส่งข้อมูลไปยังระบบหลัก

Tag Report

No. ลำดับ	Line ไลน์	Tag No หมายเลขแท็ก	Model Code รหัสโมเดล	Model No. (Tag) หมายเลขโมเดล	Model Name ชื่อโมเดล	Serial หมายเลขซีเรียล	Tag Qty. จำนวน	Print Date วันที่พิมพ์	Re-Print Date วันที่พิมพ์ซ้ำ
1	FA-6	070000110	47	139000-67300101	T-425TH	BN800152-BN800155	4	30-Jan-2017 14:24	-
2	FA-6	070000111	21	123000-61108101	T-242TH	BN601311-BN601315	5	30-Jan-2017 14:25	-
3	FA-6	070000112	37	123000-72500101	T-361TH	BN701527-BN701530	4	30-Jan-2017 14:26	-
4	FA-6	070000113	11	123002-5950C104	T-294PH	BN904525-BN904529	5	30-Jan-2017 14:27	-
5	FA-6	070000114	12	123000-6090C101	T-241TH	BN600376-BN600385	10	30-Jan-2017 14:28	-
6	FA-6	070000115	48	139000-67300151	T-426TW	BN600331-BN600335	5	30-Jan-2017 14:29	-


รายงานข้อมูลแท็กที่รอการส่งข้อมูลไปยังระบบหลัก ซึ่งในกรณีที่มีการพิมพ์ซ้ำระบบก็จะทำการอัปเดตข้อมูลให้อัตโนมัติด้วย

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

12 รายงานการส่งข้อมูลแท็กไปที่ระบบหลัก (เมนู Upload Data => Report Upload Data)

การส่งข้อมูล (Upload) ไปที่ระบบหลักนั้นทำได้ 2 แบบคือ

1. การส่งข้อมูลด้วยตัวเอง ซึ่งสามารถทำได้ตามภาพและรายละเอียดด้านล่างนี้
2. การส่งข้อมูลด้วยระบบอัตโนมัติ เป็นการส่งข้อมูลอัตโนมัติทุก 2 ชั่วโมง


FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || [Logou](#)

[Print Tag](#)
[Reprint Tag](#)
[Tag Report](#)
[Model List Report](#)
[Operator](#)
[Upload Data ▾](#)
[Update Master Data ▾](#)

Upload Tag Report รายงานการส่งข้อมูลไปที่ระบบหลัก			
No. ลำดับ	Last Tag no. ไอดีล่าสุด	Upload by ผู้ส่งข้อมูล	Date Upload วันที่ส่งข้อมูล
1	122	FA-6	30-Jan-2017 15:28 →
2	109	System	30-Jan-2017 09:00
3	109	System	26-Jan-2017 15:00
4	108	System	26-Jan-2017 09:00 →
5	51	System	23-Jan-2017 11:00
6	107	System	20-Jan-2017 15:00
7	107	System	19-Jan-2017 08:02
8	106	System	18-Jan-2017 15:00
9	105	System	18-Jan-2017 13:32


หลังจากคลิกปุ่ม **Upload**
ระบบจะแสดงชื่อไลน์ที่ส่งข้อมูล

ระบบจะแสดงชื่อ **System**
เนื่องจากการส่งข้อมูล
อัตโนมัติ

รายงานประวัติการส่งข้อมูล หากพนักงานทำการส่งข้อมูลด้วยตัวเอง ระบบจะแสดงชื่อไลน์ที่ทำการส่งข้อมูล แต่ถ้าการส่งข้อมูลเกิดจากระบบ ประวัติจะแสดงเป็นชื่อ System





Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

13. อัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data)

หากมีการอัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก ในหน้านี้จะแสดง ปุ่ม  เพื่อให้พนักงานกดดาวน์โหลดข้อมูล โดยมีข้อมูลทั้งหมด 4 ประเภท คือ

1. Model : จะมีข้อมูลให้อัปเดตเมื่อมีการเพิ่มหรือแก้ไขโมเดล
2. Line : จะมีข้อมูลให้อัปเดตเมื่อมีการเพิ่มหรือแก้ไขไลน์
3. Bartender : จะมีข้อมูลให้อัปเดตเมื่อมีการแก้ไขไฟล์ FG Tag หรือ Supplier Tag
4. Permission : จะมีข้อมูลให้อัปเดตเมื่อมีการเพิ่ม, แก้ไขหัวหน้างาน หรือ ผู้มีสิทธิ์ ในการพิมพ์แท็ก



Manage Customer Data (การจัดการข้อมูลจากระบบหลัก)						
Type data ลำดับ	Update อัปเดต	Action Name สิ่งที่ทำ	Last Version รุ่นล่าสุด	File ไฟล์	Date modified วันที่แก้ไข	User modified ผู้แก้ไข
Model		Update	49	36-170120091611.jpg	20-Jan-2017 09:16	1972
		Update	48	-	20-Jan-2017 09:15	1972
		Insert	47	-	12-Jan-2017 10:46	2145
		Insert	46	52-170109114627.jpg	09-Jan-2017 11:46	1972
		Insert	45	51-170109114244.jpg	09-Jan-2017 11:42	1972
		Update	44	-	09-Jan-2017 11:37	1972
		Insert	43	50-170109113611.jpg	09-Jan-2017 11:36	1972
		Update	42	25-170109104150.jpg	09-Jan-2017 10:41	1972
		Update	40	-	09-Jan-2017 10:38	1972
Line		Update	18		30-Jan-2017 07:49	1217
		Update	17		17-Jan-2017 16:19	1972
Bartender		Update	22	fgTag	26-Dec-2016 14:45	1972
Permission		Update	1		18-Jan-2017 13:22	1972
		Update	1		18-Jan-2017 11:10	1972

รายงานแสดงข้อมูลการ
อัปเดตจากระบบหลักที่
ไลน์จะต้องอัปเดต

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01





13. อัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data)

FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || Logout

Print Tag Reprint Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data Update Master Data


Manage Customer Data
(การจัดการข้อมูลจากระบบหลัก)

Type data ลำดับ	Update อัปเดต	Action Name สิ่งที่ทำ	Last Version รุ่นล่าสุด	File ไฟล์	Date modified วันที่แก้ไข	User modified ผู้แก้ไข
Model		Update	49	36-170120091611.jpg	20-Jan-2017 09:16	1972
		Update			20-Jan-2017 09:15	1972
		Insert			12-Jan-2017 10:46	2145
		Insert			09-Jan-2017 11:46	1972
		Insert			09-Jan-2017 11:42	1972
		Update			09-Jan-2017 11:37	1972
		Insert			09-Jan-2017 11:36	1972
		Update	42	25-170109104150.jpg	09-Jan-2017 10:41	1972
Line		Update	18		30-Jan-2017 07:49	1217
		Update	17		17-Jan-2017 16:19	1972
Bartender		Update	22	fgTag	26-Dec-2016 14:45	1972
Permission		Update	1		18-Jan-2017 13:22	1972
		Update	1		18-Jan-2017 11:10	1972

Do you need to update Master data?

OK Cancel

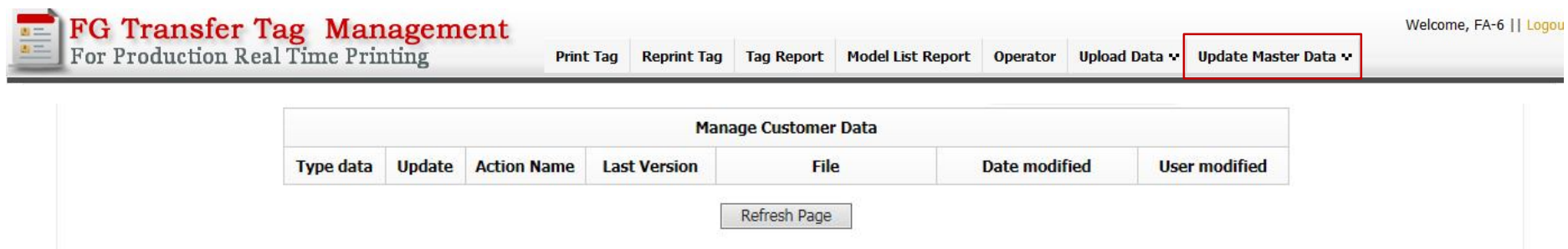
Refresh Page

- คลิกที่ปุ่ม  เพื่อทำการอัปเดตข้อมูล
- จากนั้นระบบจะแสดงหน้าต่างเพื่อยืนยันการอัปเดต
- ให้พนักงานคลิก OK เพื่อยืนยัน

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

13. อัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data)

กรณีไม่มีโมเดลที่ต้องอัปเดต



FG Transfer Tag Management
For Production Real Time Printing

Welcome, FA-6 || [Logou](#)


Print Tag Reprint Tag Tag Report Model List Report Operator Upload Data ▾ **Update Master Data ▾**

Manage Customer Data						
Type data	Update	Action Name	Last Version	File	Date modified	User modified
<div>Refresh Page</div>						

1. กรณีที่ไม่มีมีการอัปเดตข้อมูลจากระบบหลักพนักงานสามารถกดข้ามไปที่เมนูอื่นเพื่อทำงานต่อ
2. พนักงานสามารถกดปุ่ม **Refresh Page** เพื่อเช็คข้อมูลจากระบบหลักอีกครั้ง

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

14. ประวัติการอัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก (เมนู Update Master Data =>History Update Master Data)



FG Transfer Tag Management

For Production Real Time Printing

Welcome, A-6

Logout

Print Tag

Reprint Tag

Tag Report

Model List Report

Operator

Upload Data

Update Master Data

Update Master Data Report

(รายงานการอัปเดตข้อมูลจากระบบหลัก)

No. ลำดับ	Type Data ประเภทข้อมูล	Last ID Server Updated รหัสล่าสุดที่อัปเดต	User Update ผู้อัปเดต	Date Updated วันที่อัปเดต
1	Permission	123	A-6	18-Jan-2017 13:28
2	Permission	122	A-6	18-Jan-2017 13:21
3	Permission	121	A-6	18-Jan-2017 11:22
4	Line	117	A-6	17-Jan-2017 16:24
5	Line	116	A-6	17-Jan-2017 16:24
6	Line	116	A-6	17-Jan-2017 16:24
7	Line	116	A-6	17-Jan-2017 16:24
8	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:24
9	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:24
10	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:24
11	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:24
12	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:23
13	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:23
14	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:23
15	Line	115	A-6	17-Jan-2017 16:23

1

2

3

Next

รายงานประวัติการอัปเดตข้อมูล ระบบจะแสดงประเภทที่อัปเดต (Model, Line, Bartender, Permission) ใ่อดีล่าสุดที่ได้
อัปเดตไป ชื่อไลน์ที่อัปเดต รวมทั้ง เวลาในการอัปเดต

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

7.

Document Description	Type	By	V.	YYYY/MM
WI FG Transfer Tag Real-Time Printing system	Public	Ms.Naruemon	1.00	2017/01

15. หมายเหตุ

-หากมีข้อมูลใหม่ในหน้า Update Master Data พนักงานจะต้องอัปเดตข้อมูลทุกครั้งเพื่อให้ข้อมูลในเครื่องเป็นข้อมูลล่าสุดตรงกับระบบ

-