

## สารบัญ

บทที		หน้า
บทที่ 1	มอดูลบริการ	Δ
1.1	เพิ่มบริการ	Δ
1.2	แก้ไขบริการ	12
1.3	ดูรายการบริการ	19
1.4	ดูข้อมูลบริการ	20
1.5	ลบบริการ	24
บทที่ 2	มอดูลตู้คอนเทนเนอร์	26
2.1	เพิ่มตู้คอนเทนเนอร์	26
2.2	แก้ไขตู้คอนเทนเนอร์	32
2.3	ดูรายการตู้คอนเทนเนอร์	37
2.4	ดูข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์	38
2.5	ลบตู้คอนเทนเนอร์	40
บทที่ 3	มอดูลลูกค้า	42
3.2	แก้ไขข้อมูลลูกค้า	46
3.3	ดูรายชื่อลูกค้า	48
3.4	ดูข้อมูลลูกค้า	49
3.5	ลบลูกค้า	52
บทที่ 4	มอดูลเอเย่นต์	54
4.1	เพิ่มเอเย่นต์	54
4.2	แก้ไขข้อมูลเอเย่นต์	57
4.3	ดูรายชื่อเอเย่นต์	60



### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ (Container Drop Management System)

# สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
4.4	ดูข้อมูลเอเย่นต์	61
4.5	ลบเอเย่นต์	63
บทที่ 5	มอดูลพนักงานขับรถ	65
5.1	เพิ่มพนักงานขับรถ	65
5.2	แก้ไขพนักงานขับรถ	67
5.3	ดูรายชื่อพนักงานขับรถ	69
5.4	ดูข้อมูลพนักงานขับรถ	70
5.5	ลบพนักงานขับรถ	72
บทที่ 6	มอดูลรถ	74
6.1	เพิ่มรถ	74
6.2	แก้ไขรถ	76
6.3	ดูรายการรถ	79
6.4	ดูข้อมูลรถ	80
6.5	ลบรถ	82
บทที่ 7	หน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน	84
7.1	มอดูลประเภทตู้	85
7.2	มอดูลสถานะตู้	89
7.3	มอดูลขนาดตู้	93
7 4	นอดลประเภทรถ	97

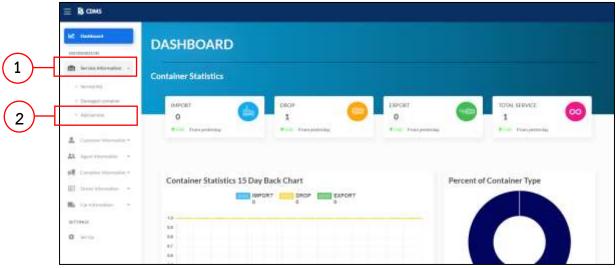


### 1. มอดูลบริการ

#### 1.1 เพิ่มบริการ

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มบริการ สามารถเข้าสู่หน้าจอเพิ่มบริการ ได้ 2 วิธี วิธีที่ 1 เข้าผ่าน Side-bar เมนู "Service Information" เมนูย่อย "Add service" มีขั้นตอน ดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-1
- 2. เลือกเมนูย่อย "Add service" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-1



ภาพที่ 1-1 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มบริการวิธีที่ 1

วิธีที่ 2 กดปุ่ม "Add" จาก "หน้าจอดูรายการบริการ" มีขั้นตอนดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-2
- 2. เลือกเมนูย่อย "Service list" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-2

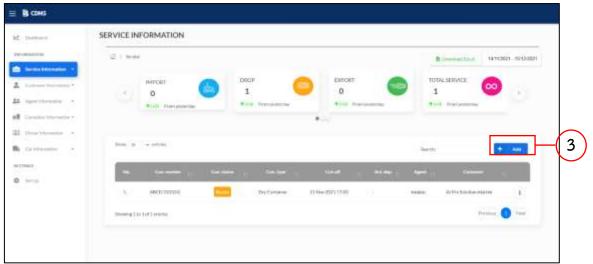


ภาพที่ 1-2 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มบริการวิธีที่ 2

### เอกสารควบคมเวอร์ชัน

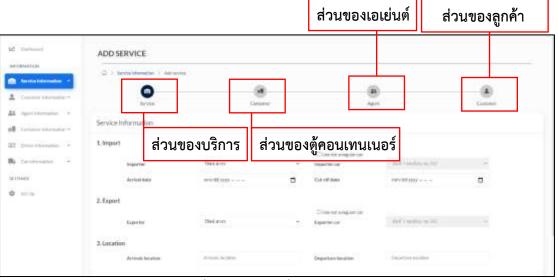
(Container Drop Management System)

จาก "หน้าจอดูรายการบริการ" ดังภาพที่ 1-3 3. กดปุ่ม Add



ภาพที่ 1-3 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มตู้บริการวิธีที่ 2 (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ ระบบจะมีแบบฟอร์มข้อมูล 4 ส่วน คือ ส่วนของ บริการ ส่วนของตู้คอนเทนเนอร์ ส่วนของเอเย่นต์และส่วนของลูกค้า ดังภาพที่ 1-4



ภาพที่ 1-4 หน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์

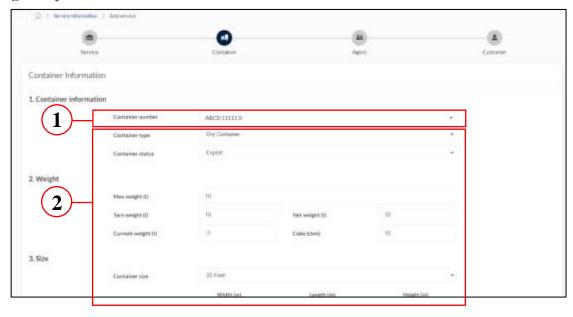
5. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มบริการ ตามลำดับดังภาพที่ 1-5



ภาพที่ 1-5 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลบริการ

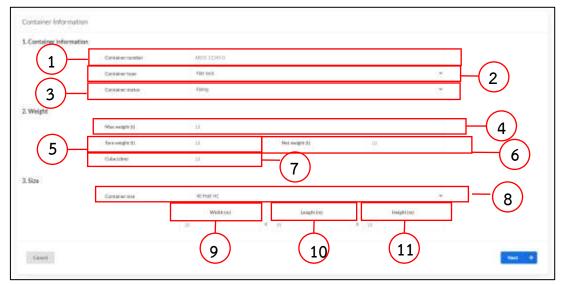
- หมายเลขที่ 1 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลาน โดยตัวเลือกของพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลานนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 2 เลือกวันที่เข้าลานในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถ เลือกวันที่ เดือน ปี ชั่วโมง และนาทีได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- •หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือก (Checkbox) "ใช้รถที่ไม่ใช่รถประจำ" เพื่อเลือกรถที่ไม่ใช่รถ ประจำตัวของพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลาน
- หมายเลขที่ 4 เลือกวันที่ต้องออก (Cut-off) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทิน และเวลา ซึ่ง สามารถเลือกวันที่ เดือน ปี ชั่วโมง และนาทีได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- หมายเลขที่ 5 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลานโดยตัวเลือกของพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลานนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 6 เลือกตัวเลือก (Checkbox) "ใช้รถที่ไม่ใช่รถประจำ" เพื่อเลือกรถที่ไม่ใช่รถ ประจำตัวของพนักงานขับรถที่นำตู้ออกจากลาน
- หมายเลขที่ 7 กรอกชื่อสถานที่ต้นทางในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอก อย่างน้อย 1 อักษร และไม่เกิน 255 อักษร ตัวอย่างการกรอก "ท่าเรือแหลมฉบัง จ.ชลบุรี"
- หมายเลขที่ 8 กรอกสถานที่ปลายทางในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอก อย่างน้อย 1 อักษร และไม่เกิน 255 อักษร ตัวอย่างการกรอก "ชลบุรี"
  - 5. กดปุ่ม Next 🕏 จากนั้นระบบทำการแสดงแบบฟอร์มในส่วนของตู้คอนเทนเนอร์

6. เลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกตู้คอนเทนเนอร์ในหมายเลขที่ 1 ถ้า ผู้ใช้งานระบบเลือกตู้คอนเทนเนอร์ที่มีในระบบ ระบบจะทำการกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 ตาม ฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ ดังภาพที่ 1-6



ภาพที่ 1-6 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลตุ้คอนเทนเนอร์ที่มีในฐานข้อมูล

7. เมื่อผู้ใช้งานระบบเลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกตู้คอนเทนเนอร์เป็น ตู้คอนเทนเนอร์รายใหม่ ระบบจะให้กรอกข้อมูลตามลำดับดังภาพที่ 1-7

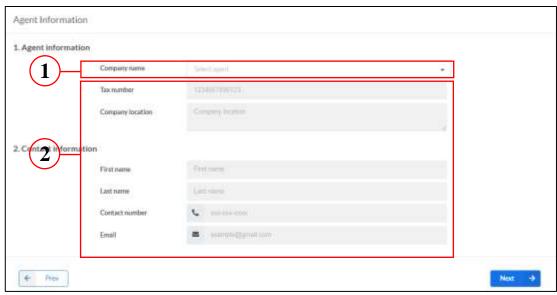


ภาพที่ 1-7 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลตุ้คอนเทนเนอร์



- •หมายเลขที่ 1 กรอกหมายเลขตู้คอนเทนเนอร์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการ กรอกหมายเลขตู้ คือ อักษรภาษาอังกฤษตัวใหญ่ 4 ตัว เว้นวรรค ตัวเลข 5 ตัว เว้นวรรค และตัวเลข 1 ตัว และไม่สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความนี้มากกว่า 12 อักษร
- หมายเลขที่ 2 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทตู้ โดยตัวเลือกของประเภทตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะตู้ โดยตัวเลือกของสถานะตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 4 กรอกน้ำหนักของตู้สูดสุดที่รับได้ในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 5 กรอกน้ำหนักตู้เปล่าในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 6 กรอกน้ำหนักสินค้าสุงสุดในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 7 กรอกปริมาตรสุทธิในหน่วยคิวบิกเมตร ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 100
- หมายเลขที่ 8 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกขนาดตู้ ซึ่งข้อมูลขนาดตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 9 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความกว้างด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- •หมายเลขที่ 10 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความยาวด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- •หมายเลขที่ 11 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความสูงด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
  - 8. กดปุ่ม Next 🔾 จากนั้นระบบทำการแสดงแบบฟอร์มในส่วนของเอเย่นต์

9. เลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหมายเลขที่ 1 ถ้าผู้ใช้งาน ระบบเลือกเอเย่นต์ที่มีในระบบ ระบบจะทำการกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 ตามฐานข้อมูลโดย อัตโนมัติ ดังภาพที่ 1-8



ภาพที่ 1-8 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลเอเย่นต์ที่มีในฐานข้อมูล

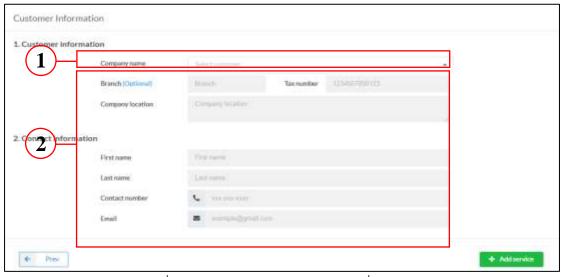
10. เมื่อผู้ใช้งานระบบเลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์เป็น เอเย่นต์รายใหม่ ระบบจะให้กรอกข้อมูลตามลำดับดังภาพที่ 1-9



ภาพที่ 1-9 ฟอร์มกรอกข้อมูลเอเย่นต์

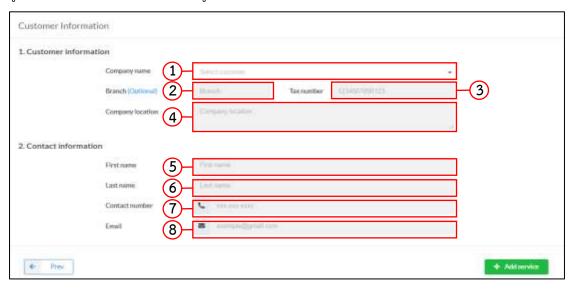
- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยไม่สามารถ กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีในฐานข้อมูลได้
- หมายเลขที่ 2 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร

- หมายเลขที่ 3 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1
   ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์ โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
  - 11. กดปุ่ม Next -> จากนั้นระบบทำการแสดงแบบฟอร์มในส่วนของลูกค้า
- 12. เลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกลูกค้าในหมายเลขที่ 1 ถ้าผู้ใช้งาน ระบบเลือกลูกค้าที่มีในระบบ ระบบจะทำการกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 ตามฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ ดังภาพที่ 1-10



ภาพที่ 1-10 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลลูกค้าที่มีในฐานข้อมูล

13. เมื่อผู้ใช้งานระบบเลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกลูกค้าเป็น ลูกค้ารายใหม่ ระบบจะให้กรอกข้อมูลตามลำดับดังภาพที่ 1-11



### ภาพที่ 1-11 ฟอร์มกรอกข้อมูลลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอก ชื่อบริษัท คือ กรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 กรอกสาขาบริษัท (ไม่บังคับ) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการกรอกสาขาบริษัท คือ สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบ การกรอกหมายเลขผู้เสียภาษี คือ สามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 13 ตัว
- หมายเลขที่ 4 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 7 กรอกเบอร์โทรติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความชนิดเบอร์ โทรศัพท์ โดยกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัว

### เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)

- หมายเลขที่ 8 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 14. เมื่อกรอกข้อมูลลูกค้าเสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม **+** Add service เพื่อทำการเพิ่ม ข้อมูลบริการลงในฐานข้อมูล

#### 1.2 แก้ไขบริการ

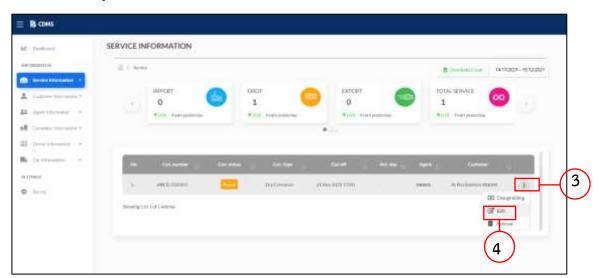
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการแก้ไขบริการ

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-12
- 2. เลือกเมนูย่อย "Service list" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-12



ภาพที่ 1-12 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขบริการ

- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของบริการที่จะแก้ไข ดังภาพที่ 1-13
- 4. เลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 1-13



### ภาพที่ 1-13 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขบริการ (ต่อ)

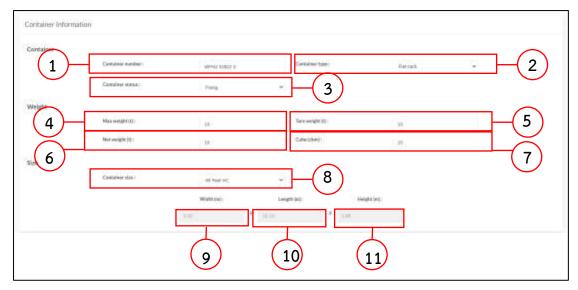
5. ระบบแสดงแบบฟอร์ม 4 ส่วน คือ แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลบริการ แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูล ตู้คอนเทนเนอร์ แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ และ แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลลูกค้า ซึ่งจะมีข้อมูลดัง ภาพที่ 1-14 ส่วนของแก้ไขข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ จะมีข้อมูลดังภาพที่ 1-15 ส่วนของแก้ไขข้อมูล เอเย่นต์ จะมีข้อมูลดังภาพที่ 1-16 และส่วนของแก้ไขข้อมูลลูกค้า ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 1-17



ภาพที่ 1-14 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลบริการ

- •หมายเลขที่ 1 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทของบริการ โดยมีประเภทของบริการ คือ ตู้เข้า ตู้ออก และตู้ดรอป โดยระบบแสดง ประเภทบริการเดิมในตัวเลือกหลายรายการนี้
- หมายเลขที่ 2 แก้ไขวันที่ต้องออก (Cut-off) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทิน และเวลา ซึ่ง สามารถเลือกวันที่ เดือน ปี ชั่วโมง และนาทีได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน โดยระบบแสดงวันที่ต้องออกเดิมใน กล่องบันทึกข้อความนี้
- หมายเลขที่ 3 แก้ไขวันที่เข้าลานในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทิน และเวลา ซึ่งสามารถ เลือกวันที่ เดือน ปี ชั่วโมง และนาทีได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน โดยระบบแสดงวันที่เข้าลานเดิมในกล่อง บันทึกข้อความนี้
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลาน โดยตัวเลือกของพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลานนำมาจากฐานข้อมูล โดยระบบแสดงพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลานเดิมในตัวเลือกหลายรายการนี้
  - หมายเลขที่ 5 แก้ไขตัวเลือก "ใช้รถที่ไม่ใช่รถประจำ" เพื่อเลือกรถที่นำเข้าลาน

- หมายเลขที่ 6 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกรถที่นำตู้เข้าลาน โดยแสดงเป็นรถประจำตัวของพนักงานขับรถผู้นำตู้เข้าลาน
- •หมายเลขที่ 7 แก้ไขวันที่ออกจริงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถ เลือกวันที่ เดือน ปี ชั่วโมง และนาทีได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน โดยระบบแสดงวันที่ออกจริงเดิมในกล่อง บันทึกข้อความนี้
- หมายเลขที่ 8 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลานโดยตัวเลือกของพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลานนำมาจากฐานข้อมูล โดยระบบแสดงพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลานเดิมในตัวเลือกหลายรายการนี้
  - หมายเลขที่ 9 แก้ไขตัวเลือก "ใช้รถที่ไม่ใช่รถประจำ" เพื่อเลือกรถที่นำออกลาน
- หมายเลขที่ 10 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกรถที่นำตู้ออกลานโดยแสดงเป็นรถประจำตัวของพนักงานขับรถผู้นำตู้ออกลาน แต่ผู้ใช้งานระบบ สามารถเลือกรถคันอื่นได้ ถ้าเลือกตัวเลือก หมายเลขที่ 9 โดยระบบแสดงรถที่นำตู้ออกลานเดิมใน ตัวเลือกหลายรายการนี้
- หมายเลขที่ 11 แก้ไขชื่อสถานที่ต้นทางในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่าง น้อย 1 อักษร และไม่เกิน 255 อักษร ตัวอย่างการกรอก "ท่าเรือแหลมฉบัง จ.ชลบุรี"
- หมายเลขที่ 12 แก้ไขสถานที่ปลายทางในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่าง น้อย 1 อักษร และไม่เกิน 255 อักษร ตัวอย่างการกรอก "ชลบุรี"



### ภาพที่ 1-14 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์

- •หมายเลขที่ 1 แก้ไขหมายเลขตู้คอนเทนเนอร์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการ กรอกหมายเลขตู้ คือ อักษรภาษาอังกฤษตัวใหญ่ 4 ตัว เว้นวรรค ตัวเลข 5 ตัว เว้นวรรค และตัวเลข 1 ตัว และไม่สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความนี้มากกว่า 12 อักษร
- หมายเลขที่ 2 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทตู้ โดยตัวเลือกของประเภทตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะตู้ โดยตัวเลือกของสถานะตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขน้ำหนักของตู้สูดสุดที่รับได้ในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขน้ำหนักตู้เปล่าในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 6 แก้ไขน้ำหนักสินค้าสุงสุดในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่ง สามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 7 แก้ไขปริมาตรสุทธิในหน่วยคิวบิกเมตร ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 100
- หมายเลขที่ 8 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกขนาดตู้ ซึ่งข้อมูลขนาดตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 9 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความกว้างด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- •หมายเลขที่ 10 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความยาวด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- ◆หมายเลขที่ 11 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้
   (Read-only) สำหรับความสูงด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก
   ในหมายเลขที่ 8

### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ (Container Drop Management System)

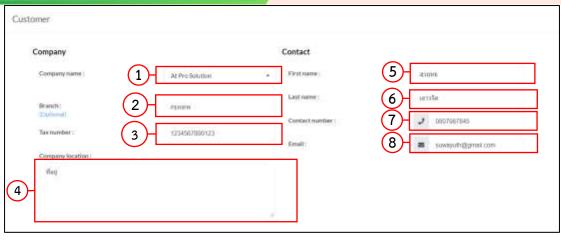
Company

Company (series: Headard First cares: 1944

Company (series: 1944) Company (series

ภาพที่ 1-15 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์

- •หมายเลขที่ 1 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ ถ้าผู้ใช้งาน ระบบเลือกเอเย่นต์ที่มีในระบบ ให้ระบบกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 - 7 ตามฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ
- หมายเลขที่ 2 แก้ไขหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร
- หมายเลขที่ 3 แก้ไขที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
  - หมายเลขที่ 6 แก้ไขเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 แก้ไขอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล



ภาพที่ 1-15 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 แก้ไขชื่อบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอก ชื่อบริษัท คือ กรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 แก้ไขสาขาบริษัท (ไม่บังคับ) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการกรอกสาขาบริษัท คือ สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 แก้ไขหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบ การกรอกหมายเลขผู้เสียภาษี คือ สามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 13 ตัว
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขชื่อจริงของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความชนิด
   ข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 แก้ไขนามสกุลของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 7 แก้ไขเบอร์โทรติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความชนิดเบอร์
   โทรศัพท์ โดยกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัว

#### เอกสารควบคุมเวอร์ชัน Version Control

7. หากแก้ไขหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ ระบบไม่ทำการบันทึกข้อมูลตู้คอนเทน เนอร์และแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมกับแสดงข้อความกำกับ "The container has already used." ดังภาพที่ 1-16

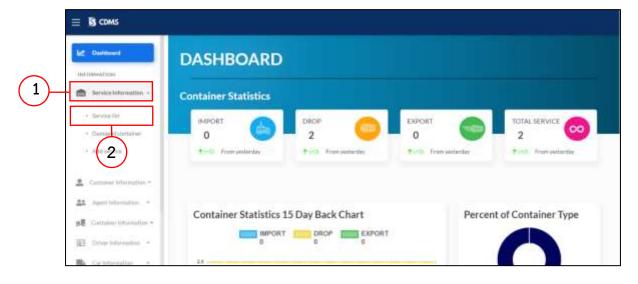


ภาพที่ 1-16 แจ้งเตือนหากแก้ไขหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ

### 1.3 ดูรายการบริการ

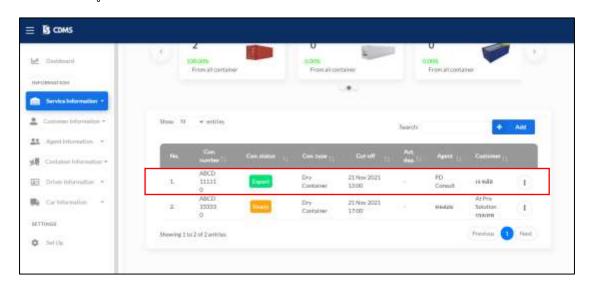
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการบริการ

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-17
- 2. เลือกเมนูย่อย "Service list" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-17



ภาพที่ 1-17 ขั้นตอนการเข้าดูรายการบริการ

3. ระบบแสดงรายการบริการที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่งแสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), หมายเลขตู้ (Con.number), สถานะตู้ (Con.status), ประเภทตู้ (Con.type), วันที่ต้องออก (Cut-off), วันที่ออกจริง (Act. dep.), เอเย่นต์ (Agent) และลูกค้า (Customer) ดังภาพที่ 1-18



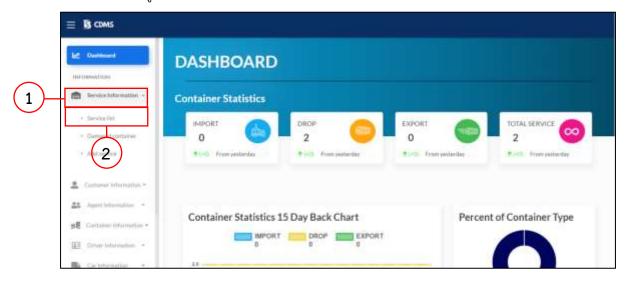
ภาพที่ 1-18 หน้าจอดูรายการบริการ



#### 1.4 ดูข้อมูลบริการ

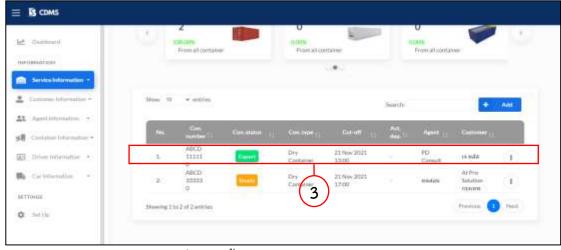
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดุข้อมูลบริการ

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-19
- 2. เลือกเมนูย่อย "Service list" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-19



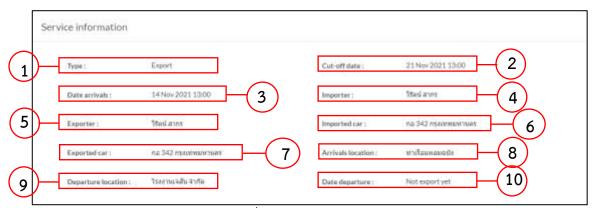
ภาพที่ 1-19 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลบริการ

3. กดที่แถวของบริการที่ต้องการดูข้อมูล ดังภาพที่ 1-20



ภาพที่ 1-20 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลบริการ (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอดูข้อมูลบริการ ระบบจะมีข้อมูล 4 ส่วน คือ ส่วนของบริการ ดังภาพที่ 1-21 ส่วนของตู้คอนเทนเนอร์ ดังภาพที่ 1-22 ส่วนของเอเย่นต์ ดังภาพที่ 1-23 และส่วนของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 1-24

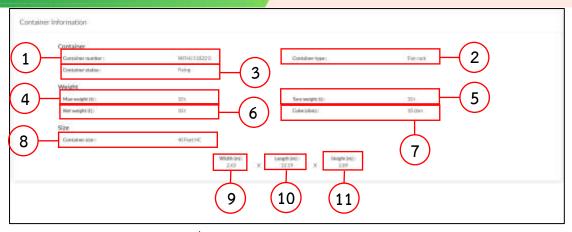


ภาพที่ 1-21 ข้อมูลบส่วนของบริการ

- หมายเลขที่ 1 สถานะบริการ (Type)
- หมายเลขที่ 2 วันที่ต้องออก (Cut-off date)
- หมายเลขที่ 3 วันที่เข้าลาน (Data arrivals)
- หมายเลขที่ 4 ชื่อพนักงานขับรถที่นำตู้เข้าลาน (Importer)
- หมายเลขที่ 5 ชื่อพนักงานขับรถที่นำตู้ออกลาน (Exporter)
- หมายเลขที่ 6 ทะเบียนรถที่นำตู้เข้าลาน (Imported car)
- หมายเลขที่ 7 ทะเบียนรถที่นำตู้ออกลาน (Exported car)
- หมายเลขที่ 8 สถานที่ต้นทาง (Arrivals location)
- หมายเลขที่ 9 สถานที่ปลายทาง (Departure location)
- หมายเลขที่ 10 วันที่นำตู้ออกจริง (Date departure)

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)



ภาพที่ 1-22 ข้อมูลส่วนของตู้คอนเทนเนอร์

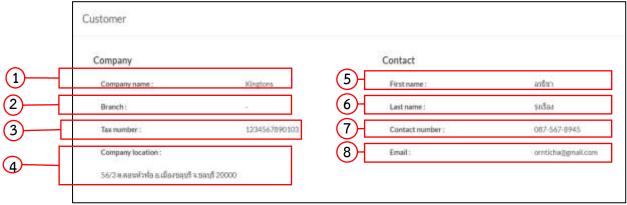
- หมายเลขที่ 1 หมายเลขตู้ (Container number)
- หมายเลขที่ 2 ประเภทตู้ (Container Type)
- หมายเลขที่ 3 สถานะตู้ (Container status)
- หมายเลขที่ 4 น้ำหนักตู้สูงสุดที่รับได้ โดยมีหน่วยเป็นตัน (Max weight)
- หมายเลขที่ 5 น้ำหนักตู้เปล่า โดยมีหน่วยเป็นตัน (Tare weight)
- หมายเลขที่ 6 น้ำหนักสินค้าสูงสุด โดยมีหน่วยเป็นตัน (Net weight)
- หมายเลขที่ 7 ปริมาตรสุทธิ โดยมีหน่วยเป็นคิวบิกเมตร (Cube)
- หมายเลขที่ 8 ขนาดตู้ (Container size)
- หมายเลขที่ 9 ความกว้างด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Width)
- หมายเลขที่ 10 ความยาวด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Length)
- หมายเลขที่ 11 ความสูงด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Height)



ภาพที่ 1-23 ข้อมูลส่วนของเอเย่นต์

- หมายเลขที่ 1 ชื่อบริษัทของเอเย่นต์ (Company name)
- หมายเลขที่ 2 หมายเลขผู้เสียภาษีของเอเย่นต์ (Tax number)

- หมายเลขที่ 3 ที่ตั้งบริษัทของเอเย่นต์ (Company location)
- หมายเลขที่ 4 ชื่อจริงของเอเย่นต์ (First name)
- หมายเลขที่ 5 นามสกุลของเอเย่นต์ (Last name)
- หมายเลขที่ 6 เบอร์ติดต่อของเอเย่นต์ (Contact number)
- หมายเลขที่ 7 อีเมลของเอเย่นต์ (Email)



ภาพที่ 1-24 ข้อมูลลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 ชื่อบริษัทของลูกค้า (Company name)
- หมายเลขที่ 2 สาขาบริษัท (ไม่บังคับ) (Branch)
- หมายเลขที่ 3 หมายเลขผู้เสียภาษีลูกค้า (Tax number)
- หมายเลขที่ 4 ที่ตั้งบริษัทลูกค้า (Company location)
- หมายเลขที่ 5 ชื่อจริงของลูกค้า (First name)
- หมายเลขที่ 6 นามสกุลของลูกค้า (Last name)
- หมายเลขที่ 7 เบอร์ติดต่อของลูกค้า (Contact number)
- หมายเลขที่ 8 อีเมลของลูกค้า (Email)

#### 1.5 ลบบริการ

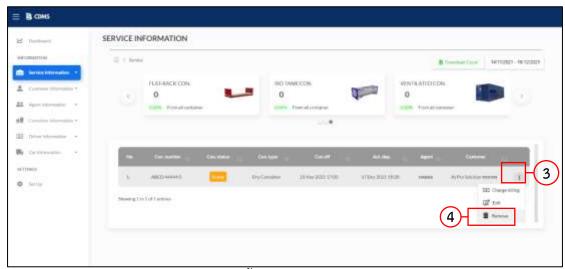
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบข้อมูลบริการ มีขั้นตอนดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Service Information"จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 1-23
- 2. 2.เลือกเมนูย่อย "Service list" ใน Service Information ดังภาพที่ 1-23



ภาพที่ 1-23 ขั้นตอนการลบบริการ

- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของบริการที่จะลบ ดังภาพที่ 1-24
- 4. จากนั้นเลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 1-24



ภาพที่ 1-24 ขั้นตอนการลบบริการ (ต่อ)

(Container Drop Management System)

#### เอกสารควบคุมเวอร์ชัน Version Control

5. เมื่อกดเมนู "Remove" แล้วระบบจะแสดงหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ดังภาพที่ 1-25



### ภาพที่ 1-25 หน้าต่างยืนยันการลบบริการ

- 1. เมื่อต้องการลบบริการให้ผู้ใช้กดที่ Yes, remove it P เพื่อทำการลบบริการ
- 2. หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบบริการให้ทำการกดที่ No. keep it เพื่อทำการยกเลิกการลบ บริการ

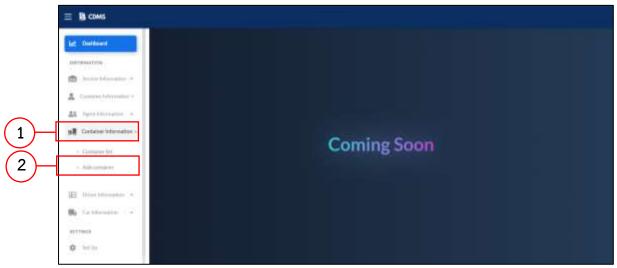
### 2. มอดูลตู้คอนเทนเนอร์

### 2.1 เพิ่มตู้คอนเทนเนอร์

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ สามารถเข้าสู่หน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ ได้ 2 วิธี

วิธีที่ 1 เข้าผ่าน Side-bar เมนู "Container Information" เมนูย่อย "Add container" มี ขั้นตอน ดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-1
  - 2. เลือกเมนูย่อย "Add container" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-1



ภาพที่ 2-7 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์วิธีที่ 1

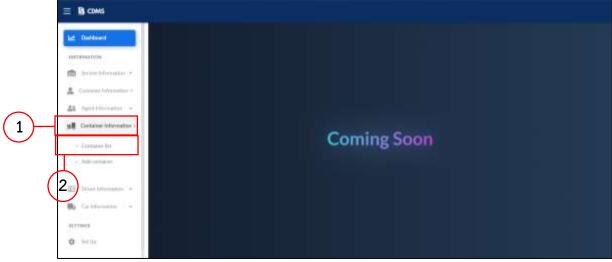
#### เอกสารควบคุมเวอร์ชัน Version Control

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)

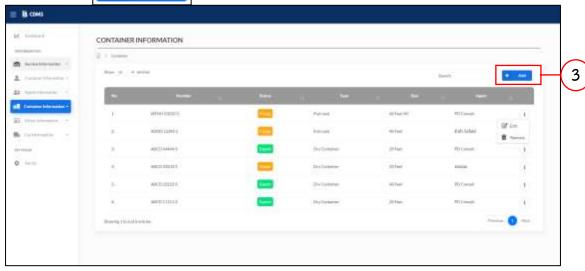
วิธีที่ 2 กดปุ่ม "Add" จาก "หน้าจอดูรายการตู้คอนเทนเนอร์" มีขั้นตอนดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-2
- 2. เลือกเมนูย่อย "Container list" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-2



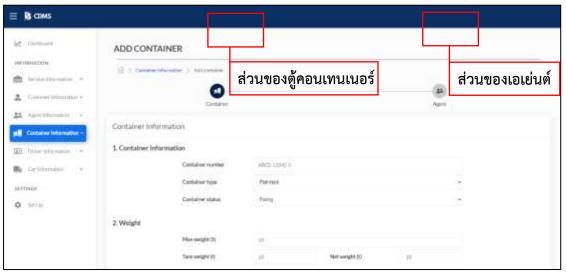
ภาพที่ 2-8 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์วิธีที่ 2

3. กดปุ่ม + Add จาก "หน้าจอดูรายการตู้คอนเทนเนอร์" ดังภาพที่ 2-3



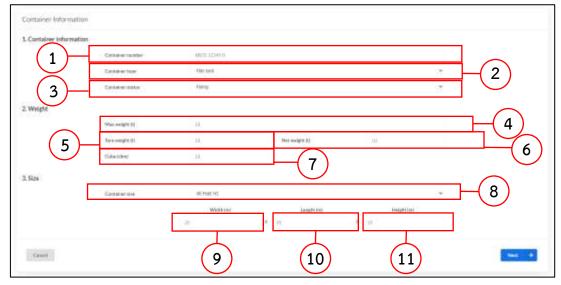
ภาพที่ 2-9 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์วิธีที่ 2 (ต่อ)

3. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ ระบบจะมีแบบฟอร์มข้อมูล 2 ส่วน คือ ส่วนของตู้ คอนเทนเนอร์และส่วนของเอเย่นต์ ดังภาพที่ 2-4



ภาพที่ 2-10 หน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์

4. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มตู้คอนเทนเนอร์ ตามลำดับดังภาพที่ 2-5



ภาพที่ 2-11 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์

- •หมายเลขที่ 1 กรอกหมายเลขตู้คอนเทนเนอร์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการ กรอกหมายเลขตู้ คือ อักษรภาษาอังกฤษตัวใหญ่ 4 ตัว เว้นวรรค ตัวเลข 5 ตัว เว้นวรรค และตัวเลข 1 ตัว และไม่สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความนี้มากกว่า 12 อักษร
- หมายเลขที่ 2 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทตู้ โดยตัวเลือกของประเภทตู้นำมาจากฐานข้อมูล



- หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะตู้ โดยตัวเลือกของสถานะตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 4 กรอกน้ำหนักของตู้สูดสุดที่รับได้ในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 5 กรอกน้ำหนักตู้เปล่าในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 6 กรอกน้ำหนักสินค้าสุงสุดในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 7 กรอกปริมาตรสุทธิในหน่วยคิวบิกเมตร ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 100
- หมายเลขที่ 8 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกขนาดตู้ ซึ่งข้อมูลขนาดตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- •หมายเลขที่ 9 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความกว้างด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- หมายเลขที่ 10 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความยาวด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- หมายเลขที่ 11 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความสูงด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
  - 5. กดปุ่ม Next 🔾 จากนั้นระบบทำการแสดงแบบฟอร์มในส่วนของเอเย่นต์

6. เลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหมายเลขที่ 1 ถ้าผู้ใช้งาน ระบบเลือกเอเย่นต์ที่มีในระบบ ระบบจะทำการกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 ตามฐานข้อมูลโดย อัตโนมัติ ดังภาพที่ 2-6



ภาพที่ 2-12 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลเอเย่นต์ที่มีในฐานข้อมูล

7. เมื่อผู้ใช้งานระบบเลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์เป็นเอเย่นต์ รายใหม่ ระบบจะให้กรอกข้อมูลตามลำดับดังภาพที่ 2-7



ภาพที่ 2-13 แบบฟอร์มกรอกข้อมูลเอเย่นต์รายใหม่

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยไม่สามารถ กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีในฐานข้อมูลได้
- หมายเลขที่ 2 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร
- หมายเลขที่ 3 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร

- หมายเลขที่ 4 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์
   โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
  - 8. กดปุ่ม + Add container จากนั้นระบบทำการเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ลงในฐานข้อมูล
- 9. หากกรอกหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ ระบบไม่ทำการบันทึกข้อมูลตู้คอนเทน เนอร์ และแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมกับแสดงข้อความกำกับ "The container has already used." ดังภาพที่ 2-7



ภาพที่ 2-14 แจ้งเตือนหากกรอกหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ

10. หากเลือกเอเย่นต์รายใหม่ และกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบแล้ว ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมกับแสดงข้อความกำกับ "The agent has already used." ดังภาพที่ 2-8



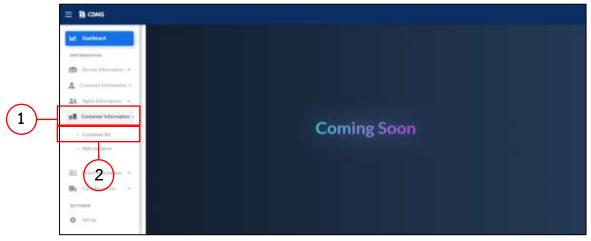
ภาพที่ 2-15 แจ้งเตือนชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ

11. หากเพิ่มเอเย่นต์รายใหม่ และกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ ระบบทำการเพิ่มเอเย่นต์ และเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ลงในฐานข้อมูล

#### 2.2 แก้ไขตู้คอนเทนเนอร์

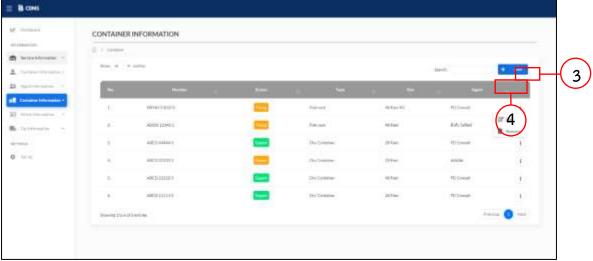
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการแก้ไขตู้คอนเทนเนอร์

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-10
- 2. เลือกเมนูย่อย "Container list" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-10



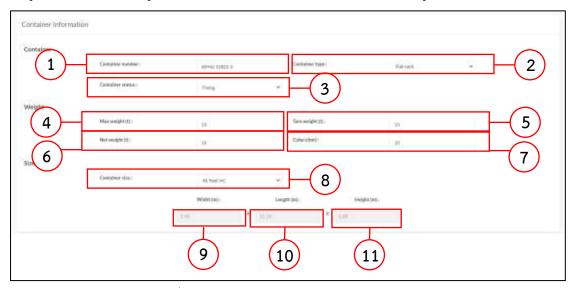
ภาพที่ 2-16 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขตู้คอนเทนเนอร์

- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของตู้คอนเทนเนอร์ที่จะแก้ไข ดังภาพที่ 2-11
- 4. เลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 2-11



ภาพที่ 2-17 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขตุ้คอนเทนเนอร์ (ต่อ)

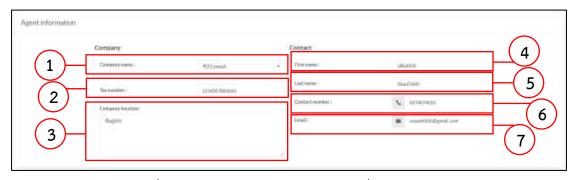
5. ระบบแสดงแบบฟอร์ม 2 ส่วน คือ แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ และ แบบฟอร์มแก้ไข ข้อมูลเอเย่นต์ ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 2-12 และส่วนของเอเย่นต์ ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 2-13



ภาพที่ 2-18 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์

- หมายเลขที่ 1 แก้ไขหมายเลขตู้คอนเทนเนอร์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการ กรอกหมายเลขตู้ คือ อักษรภาษาอังกฤษตัวใหญ่ 4 ตัว เว้นวรรค ตัวเลข 5 ตัว เว้นวรรค และตัวเลข 1 ตัว และไม่สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความนี้มากกว่า 12 อักษร
- หมายเลขที่ 2 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทตู้ โดยตัวเลือกของประเภทตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะตู้ โดยตัวเลือกของสถานะตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- •หมายเลขที่ 4 แก้ไขน้ำหนักของตู้สูดสุดที่รับได้ในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขน้ำหนักตู้เปล่าในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 6 แก้ไขน้ำหนักสินค้าสุงสุดในหน่วยตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่ง สามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 40
- หมายเลขที่ 7 แก้ไขปริมาตรสุทธิในหน่วยคิวบิกเมตร ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข ซึ่งสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด คือ 100

- หมายเลขที่ 8 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกขนาดตู้ ซึ่งข้อมูลขนาดตู้นำมาจากฐานข้อมูล
- •หมายเลขที่ 9 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความกว้างด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- •หมายเลขที่ 10 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความยาวด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8
- •หมายเลขที่ 11 แสดงกล่องบันทึกข้อความ ชนิดตัวเลข และไม่สามารถเปลี่ยนแปลงค่าได้ (Read-only) สำหรับความสูงด้านนอกของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งมีหน่วยเป็นเมตร ตามขนาดตู้ที่เลือก ในหมายเลขที่ 8



ภาพที่ 2-19 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ที่มีในฐานข้อมูล

- หมายเลขที่ 1 เลือกตัวเลือกหลายรายการ (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ ถ้าผู้ใช้งาน ระบบเลือกเอเย่นต์ที่มีในระบบ ให้ระบบกรอกข้อมูลในหมายเลขที่ 2 - 7 ตามฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ
- หมายเลขที่ 2 แก้ไขหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร
- หมายเลขที่ 3 แก้ไขที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร

- หมายเลขที่ 6 แก้ไขเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์โทรศัพท์
- หมายเลขที่ 7 แก้ไขอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 6. หากต้องการแก้ไขในส่วนของเอเย่นต์และเป็นเอเย่นต์รายใหม่สามารถแก้ไขได้ ดังภาพที่ 2-14

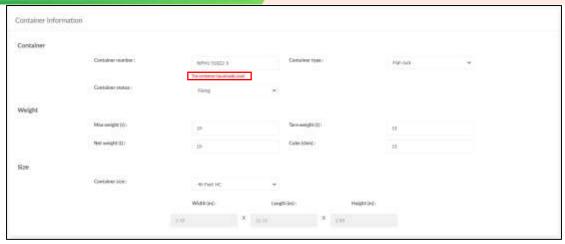


ภาพที่ 2-20 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์เป็นเอเย่นต์รายใหม่

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยไม่สามารถ กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีในฐานข้อมูลได้
- หมายเลขที่ 2 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร
- หมายเลขที่ 3 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์
   โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
  - 7. กดปุ่ม Confirm จากนั้นระบบทำการแก้ไขตู้คอนเทนเนอร์ในฐานข้อมูล
- 8. หากแก้ไขหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ ระบบไม่ทำการบันทึกข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ และแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมกับแสดงข้อความกำกับ "The container has already used." ดังภาพที่ 2-15

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)



ภาพที่ 2-21 แจ้งเตือนหากแก้ไขหมายเลขตู้ซ้ำกับหมายเลขตู้ที่มีในระบบ

9. หากเลือกเอเย่นต์รายใหม่และกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบแล้ว ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์ พร้อมกับแสดงข้อความกำกับ "The agent has already used." ดังภาพที่ 2-16



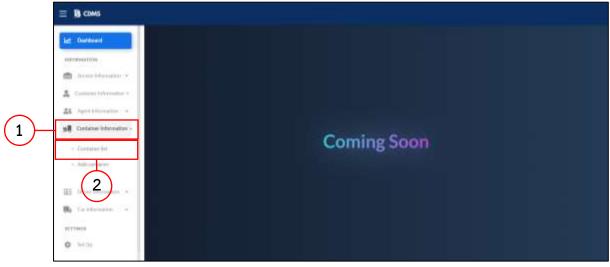
ภาพที่ 2-22 แจ้งเตือนชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ

10. หากเลือกเอเย่นต์รายใหม่และกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ ระบบทำการเพิ่มเอเย่นต์และแก้ไขตู้คอนเทนเนอร์ในฐานข้อมูล

#### 2.3 ดูรายการตู้คอนเทนเนอร์

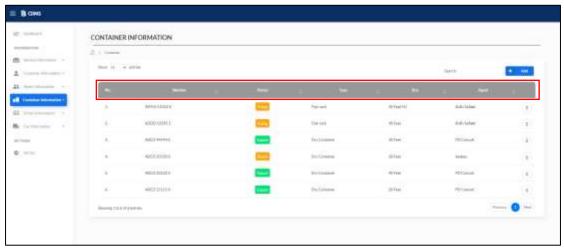
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการตู้คอนเทนเนอร์

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-17
- 2. เลือกเมนูย่อย "Container list" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-17



ภาพที่ 2-23 ขั้นตอนการเข้าดูรายการตุ้คอนเทนเนอร์

3. ระบบแสดงรายการตู้คอนเทนเนอร์ที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่งแสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), หมายเลขตู้ (Number), สถานะตู้ (Status), ประเภทตู้ (Type), ขนาดตู้ (Size) และเอเย่นต์ (Agent) ดังภาพที่ 2-18



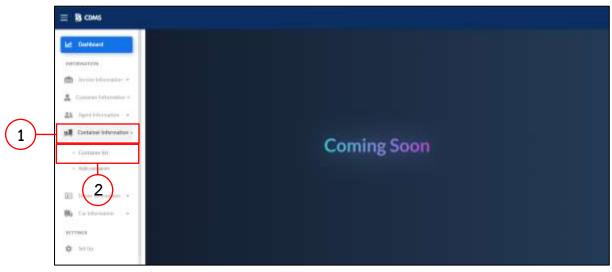
ภาพที่ 2-24 หน้าจอดูรายการตู้คอนเทนเนอร์



#### 2.4 ดูข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์

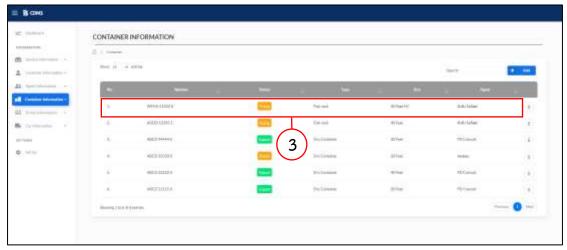
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการตู้คอนเทนเนอร์

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-19
- 2. เลือกเมนูย่อย "Container list" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-19



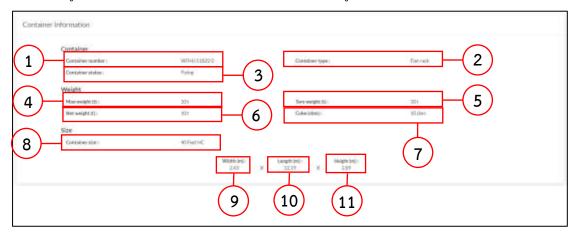
ภาพที่ 2-25 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์

3. กดที่แถวของตุ้คอนเทนเนอร์ที่ต้องการดุข้อมูล ดังภาพที่ 2-20



ภาพที่ 2-26 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลตุ้คอนเทนเนอร์ (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอดูข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ ระบบจะมีข้อมูล 2 ส่วน คือ ส่วนของตู้คอนเทนเนอร์ ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 2-21 และส่วนของเอเย่นต์ ซึ่งจะมีข้อมูลดังภาพที่ 2-22



ภาพที่ 2-27 ข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ส่วนของตุ้คอนเทนเนอร์

- หมายเลขที่ 1 หมายเลขตู้ (Container number)
- หมายเลขที่ 2 ประเภทตู้ (Container Type)
- หมายเลขที่ 3 สถานะตู้ (Container status)
- หมายเลขที่ 4 น้ำหนักตู้สูงสุดที่รับได้ โดยมีหน่วยเป็นตัน (Max weight)
- หมายเลขที่ 5 น้ำหนักตู้เปล่า โดยมีหน่วยเป็นตัน (Tare weight)
- หมายเลขที่ 6 น้ำหนักสินค้าสูงสุด โดยมีหน่วยเป็นตัน (Net weight)
- หมายเลขที่ 7 ปริมาตรสุทธิ โดยมีหน่วยเป็นคิวบิกเมตร (Cube)
- หมายเลขที่ 8 ขนาดตู้ (Container size)
- หมายเลขที่ 9 ความกว้างด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Width)
- หมายเลขที่ 10 ความยาวด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Length)
- หมายเลขที่ 11 ความสูงด้านนอก โดยมีหน่วยเป็นเมตร (Height)

# Agent Information 1 Company Contact To number: C20456780125 Conserve to called to the contact to the contac

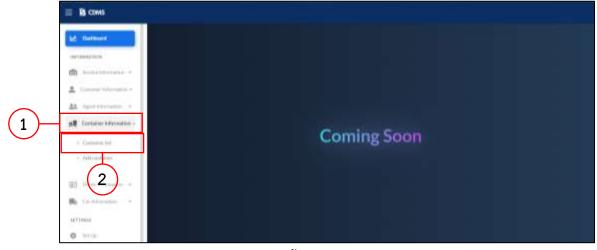
ภาพที่ 2-28 ข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์ส่วนของเอเย่นต์

- หมายเลขที่ 1 ชื่อบริษัทของเอเย่นต์ (Company name)
- หมายเลขที่ 2 หมายเลขผู้เสียภาษีของเอเย่นต์ (Tax number)
- หมายเลขที่ 3 ที่ตั้งบริษัทของเอเย่นต์ (Company location)
- หมายเลขที่ 4 ชื่อจริงของเอเย่นต์ (First name)
- หมายเลขที่ 5 นามสกุลของเอเย่นต์ (Last name)
- หมายเลขที่ 6 เบอร์ติดต่อของเอเย่นต์ (Contact number)
- หมายเลขที่ 7 อีเมลของเอเย่นต์ (Email)

# 2.5 ลบตู้คอนเทนเนอร์

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบตู้คอนเทนเนอร์

- 1. กดเลือกเมนู "Container Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 2-23
- 2. เลือกเมนูย่อย "Container list" ใน Container Information ดังภาพที่ 2-23



ภาพที่ 2-29 ขั้นตอนการลบตู้คอนเทนเนอร์

3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของตู้คอนเทนเนอร์ที่จะลบ ดังภาพที่ 2-24

# เอกสารควบคมเวอร์ชัน

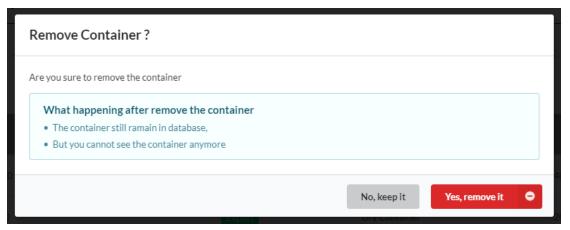
#### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ (Container Drop Management System)

4. เลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 2-24



ภาพที่ 2-30 ขั้นตอนการลบตู้คอนเทนเนอร์

5. ระบบแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบตุ้คอนเทนเนอร์ ดังภาพ 2-25



ภาพที่ 2-31 ยืนยันการลบตุ้คอนเทนเนอร์

6. เมื่อต้องการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ผู้ใช้กดที่ ตู้คอนเทนเนอร์



เพื่อทำการลบ

7. หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ทำการกดที่ เพื่อทำการยกเลิก No, keep it การลบตู้คอนเทนเนอร์

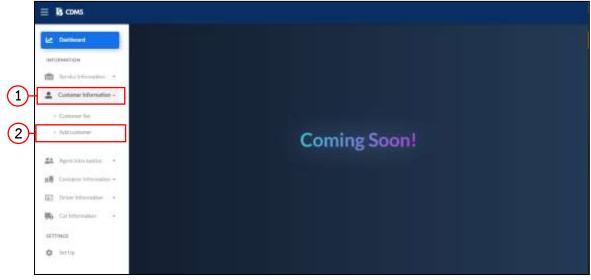
# 3. มอดูลลูกค้า

# 3.1 เพิ่มลูกค้า

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มลูกค้า สามารถเข้าสู่หน้าจอเพิ่มลูกค้าได้ 2 วิธี

วิธีที่ 1 เข้าผ่าน Side-bar เมนู "Customer Information" เมนูย่อย "Add customer" มี ขั้นตอน ดังนี้

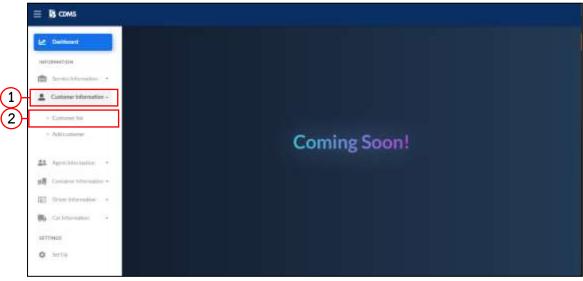
- 1. เลือกเมนู "Customer Information" จากนั้นระบบแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-1
- 2. เลือกเมนูย่อย "Add customer" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-1



ภาพที่ 3-1 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มลูกค้าวิธีที่ 1

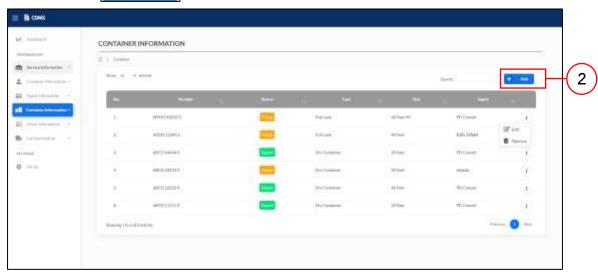
วิธีที่ 2 กดปุ่ม "Add" จาก "หน้าจอดูรายการลูกค้า" มีขั้นตอน ดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Customer Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-2
- 2. เลือกเมนูย่อย "Customer list" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-2



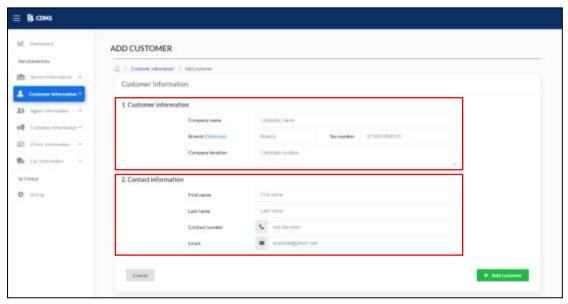
ภาพที่ 3-32 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มลูกค้าวิธีที่ 2

3. กดปุ่ม + Add จาก "หน้าจอดูรายการลูกค้า" ดังภาพที่ 3-3



ภาพที่ 3-33 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มลูกค้าวิธีที่ 2 (ต่อ)

3. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มลูกค้า ระบบจะมีแบบฟอร์มข้อมูล 2 ส่วน คือ ส่วนของข้อมูลลูกค้า (Customer information) และส่วนของข้อมูลติดต่อ (Contact information) ดังภาพที่ 3-4



ภาพที่ 3-4 หน้าจอเพิ่มลูกค้า

4. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มลูกค้า ตามลำดับดังภาพที่ 3-5



ภาพที่ 3-5 ฟอร์มกรอกข้อมูลเพิ่มลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอก ชื่อบริษัท คือ กรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 กรอกสาขาบริษัท (ไม่บังคับ) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการกรอกสาขาบริษัท คือ สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร

- หมายเลขที่ 3 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบ การกรอกหมายเลขผู้เสียภาษี คือ สามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 13 ตัว
- หมายเลขที่ 4 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 7 กรอกเบอร์โทรติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความชนิดเบอร์ โทรศัพท์ โดยกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัว
  - หมายเลขที่ 8 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 5. เมื่อกรอกข้อมูลลูกค้าเสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม + Add customer เพื่อทำการเพิ่ม ข้อมูลลูกค้าลงในฐานข้อมูล
- 6. กรณีที่มีการกรอกชื่อบริษัทซ้ำที่มีในระบบแล้ว ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มลูกค้าพร้อมกับแสดง ข้อความกำกับ "The customer has already used." ดังภาพที่ 3-6



ภาพที่ 3-6 กรณีกรอกชื่อบริษัทซ้ำ

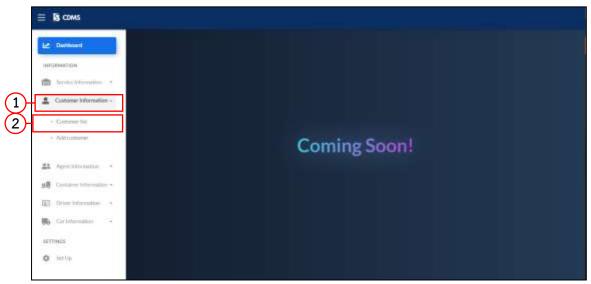
7. หากกรอกชื่อบริษัทลูกค้าไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทลูกค้าที่มีอยู่ในระบบ ระบบจะทำการเพิ่มลูกค้า



#### 3.2 แก้ไขข้อมูลลูกค้า

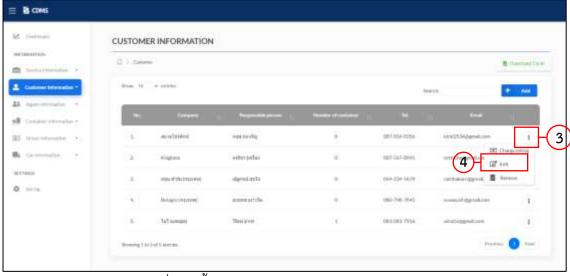
ขั้นตอนการทำงานของระบบในส่วนของการแก้ไขข้อมูลลูกค้า

- 1. เลือกเมนู "Customer Information" จากนั้นระบบแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-7
- 2. เลือกเมนู "Customer list" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-7



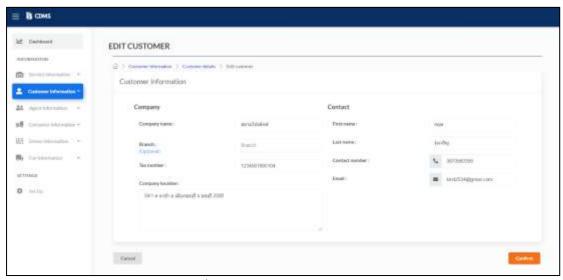
ภาพที่ 3-7 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขลูกค้า

3. กดปุ่ม "Kebab" จากนั้นเลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 3-8



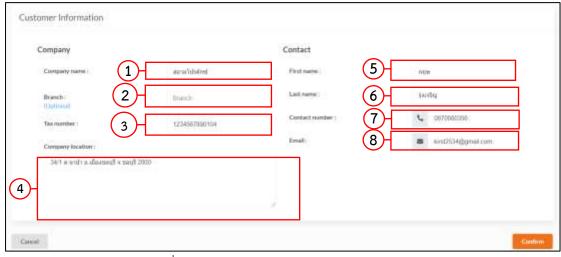
ภาพที่ 3-8 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขลูกค้า (ต่อ)

4. เมื่อกด "Edit" จากนั้นระบบแสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูลลูกค้า ดังภาพที่ 3-9



ภาพที่ 3-9 หน้าจอการแก้ไขข้อมูลลูกค้า

5. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลลูกค้า ตามลำดับดังภาพที่ 3-10



ภาพที่ 3-10 แบบฟอร์มแก้ไขข้อมูลลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอก
   ชื่อบริษัท คือ กรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 กรอกสาขาบริษัท (ไม่บังคับ) ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยมี รูปแบบการกรอกสาขาบริษัท คือ สามารถกรอกข้อความในกล่องบันทึกข้อความได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบ การกรอกหมายเลขผู้เสียภาษี คือ สามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 13 ตัว

- หมายเลขที่ 4 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1
   ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความชนิด
   ข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบ หรือตัวแทนลูกค้าลงในกล่องบันทึกข้อความ
   ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 7 กรอกเบอร์โทรติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความชนิดเบอร์
  โทรศัพท์ โดยกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัว
  - หมายเลขที่ 8 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 6. เมื่อกรอกข้อมูลลูกค้าเสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม Confirm เพื่อทำการแก้ไขข้อมูล ลูกค้าลงในฐานข้อมูล
- 7. หากกรอกชื่อบริษัทซ้ำที่มีในระบบอยู่แล้ว ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มลูกค้าพร้อมกับแสดง ข้อความกำกับ "The customer has already used." ดังภาพที่ 3-11



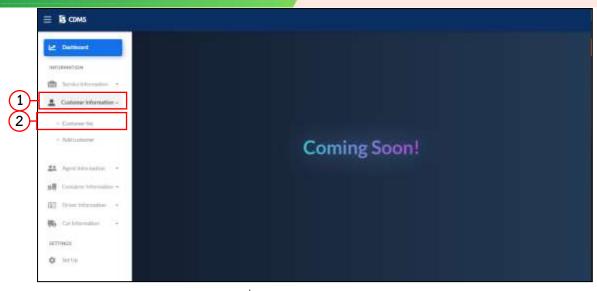
ภาพที่ 3-11 กรณีแก้ไขแล้วชื่อบริษัทซ้ำ

8. หากกรอกชื่อบริษัทลูกค้าไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทลูกค้าที่มีในระบบ ระบบทำการแก้ไขลูกค้าใน ฐานข้อมูล

## 3.3 ดูรายชื่อลูกค้า

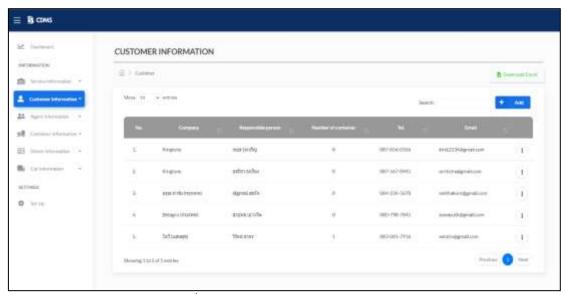
ขั้นตอนการทำงานของระบบในส่วนของการดูรายชื่อลูกค้า

- 1. เลือกเมนู "Customer Information" จากนั้นระบบแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-12
- 2. เลือกเมนู "Customer list" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-12



ภาพที่ 3-12 รายการเมนูของระบบ

3. ระบบแสดงรายชื่อลูกค้าที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่ง แสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), ลูกค้า (Company), ผู้รับผิดชอบ (Responsible person), จำนวนตู้ที่เอเย่นต์เป็นเจ้าของ (Number of container), เบอร์โทรติดต่อลูกค้า (Tel.) และ อีเมล (Email) ดังภาพที่ 3-13



ภาพที่ 3-13 หน้าจอดูรายการตู้คอนเทนเนอร์

# 3.4 ดูข้อมูลลูกค้า

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูข้อมูลลูกค้า มีขั้นตอนดังนี้

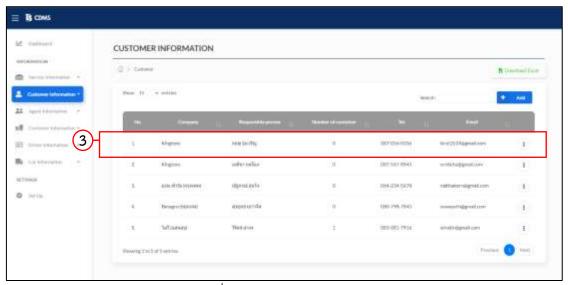
- 1. กดเลือกเมนู "Customer Information"จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-14
- 2. เลือกเมนูย่อย "Customer list" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-14



# | Coming Soon!

ภาพที่ 3-14 รายการเมนูของระบบ

- 3. ระบบแสดงหน้าจอรายชื่อลูกค้าที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด
- 4. จากนั้นกดแถวของลูกค้าที่ต้องการดูข้อมูล ดังภาพที่ 3-15



ภาพที่ 3-15 หน้าจอรายการลูกค้า

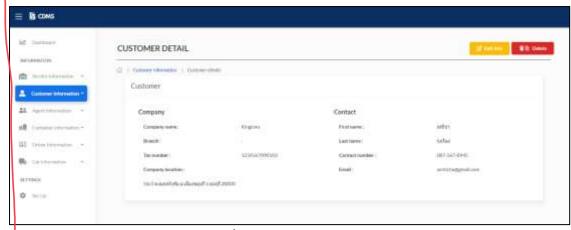
# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)

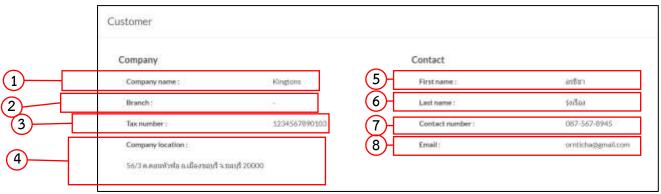
ไม่คพภัน 1

5. ระบบทำการแสดงหน้าจอดูข้อมูลลูกค้า ดังภาพที่ 3-16



ภาพที่ 3-16 หน้าจอดูข้อมูลลูกค้า

6. ระบบแสดงข้อมูลลูกค้าประกอบไปด้วยข้อมูลต่าง ๆ ดังภาพที่ 3-17



ภาพที่ 3-17 ข้อมูลลูกค้า

- หมายเลขที่ 1 ชื่อบริษัทของลูกค้า (Company name)
- หมายเลขที่ 2 สาขาบริษัท (ไม่บังคับ) (Branch)
- หมายเลขที่ 3 หมายเลขผู้เสียภาษีลูกค้า (Tax number)
- หมายเลขที่ 4 ที่ตั้งบริษัทลูกค้า (Company location)
- หมายเลขที่ 5 ชื่อจริงของลูกค้า (First name)
- หมายเลขที่ 6 นามสกุลของลูกค้า (Last name)
- หมายเลขที่ 7 เบอร์ติดต่อของลูกค้า (Contact number)
- หมายเลขที่ 8 อีเมลของลูกค้า (Email)

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

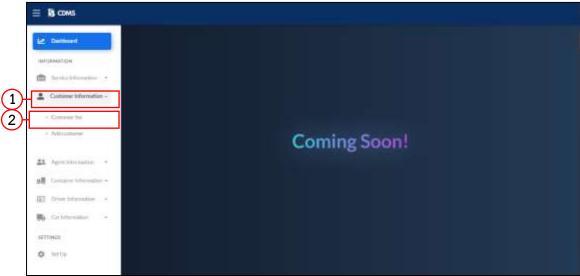
(Container Drop Management System)

#### 3.5 ลบลูกค้า

# 14127HO

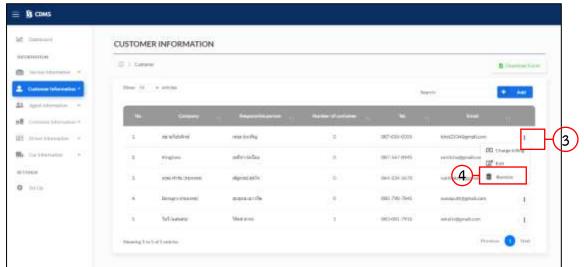
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูข้อมูลลูกค้า มีขั้นตอนดังนี้

73.) กดเลือกเมนู "Customer Information"จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 3-18 เลือกเมนูย่อย "Customer list" ใน Customer Information ดังภาพที่ 3-18



ภาพที่ 3-18 ขั้นตอนการลบลูกค้า

5. าดปุ่ม Kebab ในแถวของลูกค้าที่จะลบ ดังภาพที่ 3-19 จากนั้นเลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 3-19

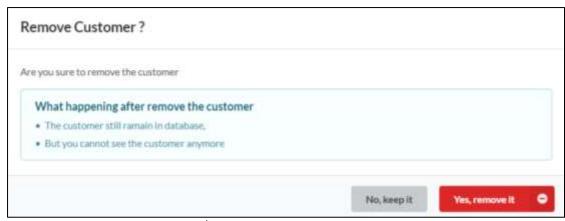


ภาพที่ 3-19 ขั้นตอนการลบลูกค้า (ต่อ)

# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

(Container Drop Management System)

7. เมื่อกดเมนู "Remove" แล้วระบบจะแสดงหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ดังภาพที่ 3-20



ภาพที่ 3-20 หน้าต่างยืนยันการลบลูกค้า

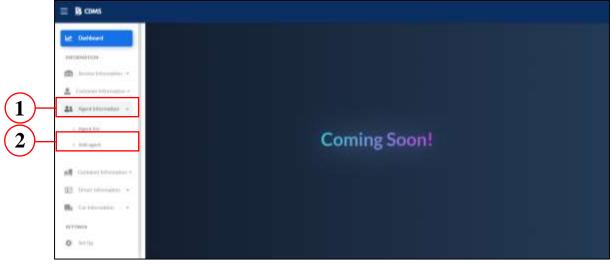
- 8. เมื่อต้องการลบลูกค้าให้ผู้ใช้กดที่ Yes, remove it เพื่อทำการลบลูกค้า
- 9. หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบลูกค้าให้ทำการกดที่ No. keep it เพื่อทำการยกเลิกการลบ ลูกค้า

# 4. มอดูลเอเย่นต์

#### 4.1 เพิ่มเอเย่นต์

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มเอเย่นต์ สามารถเข้าสู่หน้าจอเพิ่มเอเย่นต์ได้ 2 วิธี วิธีที่ 1 เข้าผ่าน Side-bar เมนู "Agent Information" เมนูย่อย "Add agent" มีขั้นตอนดังนี้

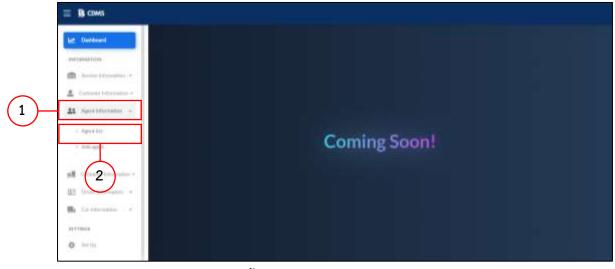
- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-1
- 2. เลือกเมนูย่อย "Add agent" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-1



ภาพที่ 4-1 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มเอเย่นต์วิธีที่ 1

วิธีที่ 2 กดปุ่ม "Add" จาก "หน้าจอดูรายการเอเย่นต์" มีขั้นตอนดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-2
- 2. เลือกเมนูย่อย "Agent list" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-2



ภาพที่ 4-2 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มเอเย่นต์วิธีที่ 2

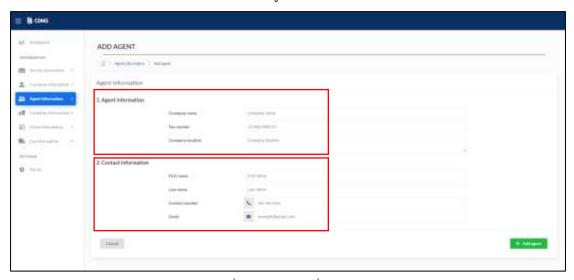
(Container Drop Management System)

3. กดปุ่ม 🛨 🗚 จาก "หน้าจอดูรายการเอเย่นต์" ดังภาพที่ 4-3



ภาพที่ 4-3 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มเอเย่นต์วิธีที่ 2 (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มเอเย่นต์ ระบบจะมีแบบฟอร์มข้อมูล 2 ส่วน คือ ส่วนของข้อมูล เอเย่นต์ (Agent information) และส่วนของข้อมูลติดต่อ (Contact information) ดังภาพที่ 4-4



ภาพที่ 4-4 หน้าจอเพิ่มเอเย่นต์

5. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มเอเย่นต์ ตามลำดับดังภาพที่ 4-5

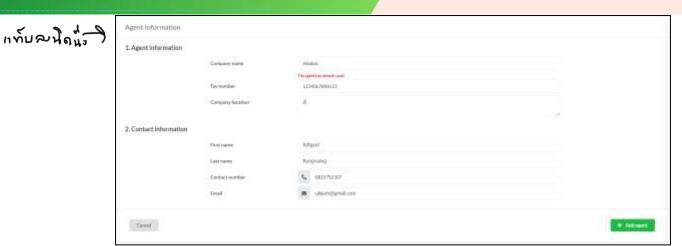


ภาพที่ 4-5 ฟอร์มกรอกข้อมูลเพิ่มเอเย่นต์

- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยไม่สามารถ กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีในฐานข้อมูลได้
- หมายเลขที่ 2 กรอกหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร
- หมายเลขที่ 3 กรอกที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1
   ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 กรอกชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 กรอกนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 กรอกเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์ โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 กรอกอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 7. หากมีการกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีอยู่ในระบบ ระบบไม่ทำการเพิ่มข้อมูลเอเย่นต์ลงใน ฐานข้อมูล พร้อมแสดงข้อความแจ้งเตือน "The agent has already used." ดังภาพที่ 4-6

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)



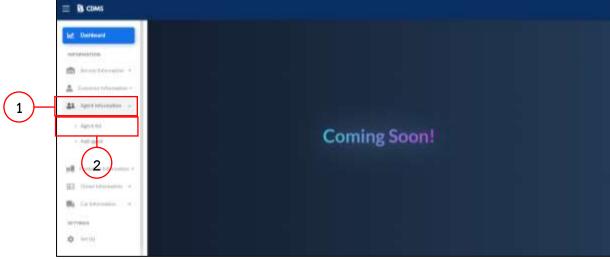
ภาพที่ 4-6 แจ้งเตือนชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ

8. หากรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีอยู่ในระบบ ระบบจะทำการเพิ่ม เอเย่นต์

# 4.2 แก้ไขข้อมูลเอเย่นต์

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์

- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-7
- 2. เลือกเมนูย่อย "Agent list" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-7



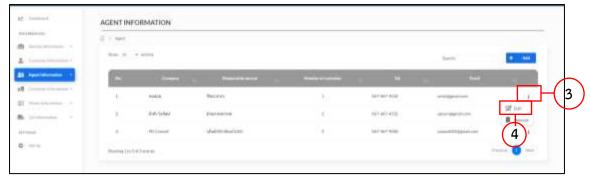
ภาพที่ 4-7 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์

# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

#### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ (Container Drop Management System)

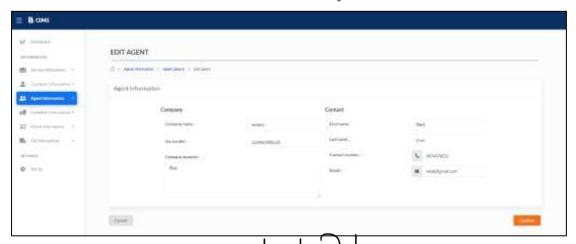
- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของเอเย่นต์ที่ต้องการแก้ไข ดังภาพที่ 4-8
- 4. เลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 4-8





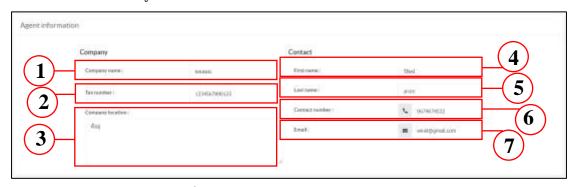
ภาพที่ 4-8 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ (ต่อ)

5. เมื่อกด "Edit" จากนั้นระบบแสดงหน้าจอแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ ดังภาพที่ 4-9



ภาพที่ 4-9 หน้าจอแก้ไขเอเย่นต์

6. สามารถแก้ไขข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มเอเย่นต์ ตามลำดับดังภาพที่ 4-10



ภาพที่ 4-10 ส่วนของแบบฟอร์มแก้ไขเอเย่นต์

- หมายเลขที่ 1 แก้ไขชื่อบริษัทเอเย่นต์ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยไม่สามารถ กรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีในฐานข้อมูลได้
- หมายเลขที่ 2 แก้ไขหมายเลขผู้เสียภาษีในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยหมายเลข ผู้เสียภาษีเป็นตัวเลขความยาว 13 อักษร

1 475 J

- หมายเลขที่ 3 แก้ไขที่ตั้งบริษัทในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1
   ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขชื่อจริงของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขนามสกุลของผู้รับผิดชอบหรือตัวแทนของเอเย่นต์ลงในกล่องบันทึก
   ข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 แก้ไขเบอร์ติดต่อของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดเบอร์
   โทรศัพท์
  - หมายเลขที่ 7 แก้ไขอีเมลของผู้รับผิดชอบลงในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดอีเมล
- 7. เมื่อกรอกข้อมูลเอเย่นต์เสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม Confirm เพื่อทำการแก้ไข ข้อมูลเอเย่นต์ลงในฐานข้อมูล
- 8. หากมีการแก้ไขชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับที่มีอยู่ในระบบ ระบบไม่ทำการแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ใน ฐานข้อมูล พร้อมแสดงข้อความแจ้งเตือน "The agent has already used." ดังภาพที่ 4-11



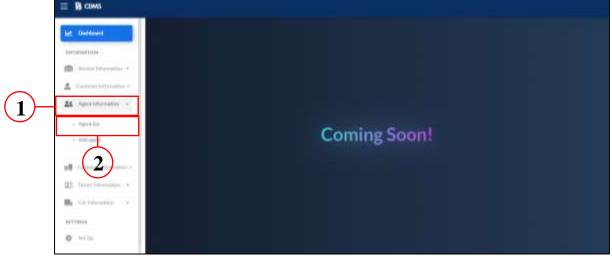
ภาพที่ 4-11 แจ้งเตือนชื่อบริษัทเอเย่นต์ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ

9. หากกรอกชื่อบริษัทเอเย่นต์ไม่ซ้ำกับชื่อบริษัทเอเย่นต์ที่มีในระบบ ระบบทำการแก้ไข เอเย่นต์ในฐานข้อมูล

# 4.3 ดูรายชื่อเอเย่นต์

ขั้นตอนการทำงานของระบบในส่วนของการดูรายชื่อเอเย่นต์

- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-12
- 2. เลือกเมนูย่อย "Agent list" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-12

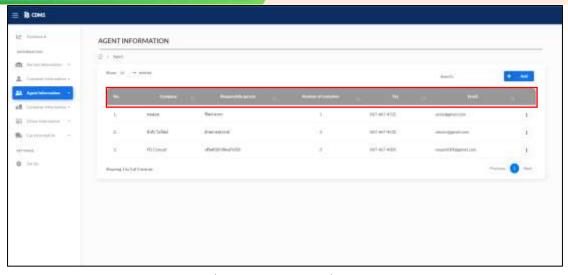


ภาพที่ 4-12 ขั้นตอนการเข้าดูรายชื่อเอเย่นต์

3. ระบบแสดงรายชื่อเอเย่นต์ที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่ง แสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), ชื่อบริษัทเอเย่นต์ (Company), ผู้รับผิดชอบ (Responsible person), จำนวนตู้ที่เอเย่นต์เป็นเจ้าของ (Number of container), เบอร์โทรศัพท์ ของเอเย่นต์ (Tel.) และอีเมล (Email) ดังภาพที่ 4-13

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)

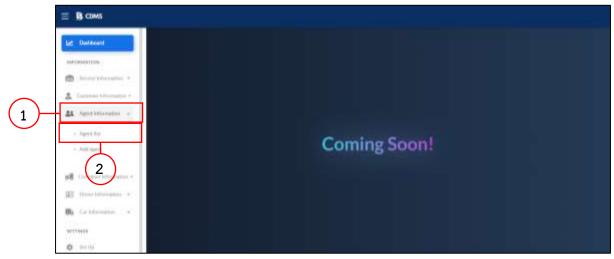


ภาพที่ 4-13 หน้าจอดูรายชื่อเอเย่นต์

# 4.4 ดูข้อมูลเอเย่นต์

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูข้อมูลเอเย่นต์

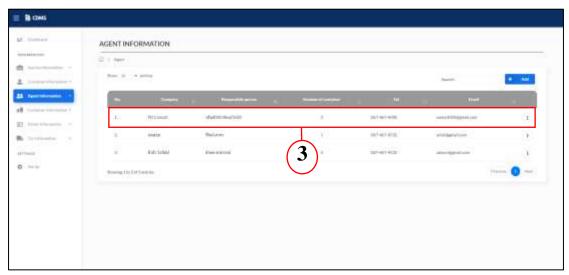
- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-14
- 2. เลือกเมนูย่อย "Agent list" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-14



ภาพที่ 4-14 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลเอเย่นต์



3. กดที่แถวของเอเย่นต์ที่ต้องการดูข้อมูล ดังภาพที่ 4-15



ภาพที่ 4-15 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลเอเย่นต์ (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอดูข้อมูลเอเย่นต์ ดังภาพที่ 4-16



ภาพที่ 4-16 หน้าจอดูข้อมูลเอเย่นต์

5. โดยข้อมูลของเอเย่นต์ประกอบไปด้วยข้อมูลต่าง ๆ ดังภาพที่ 4-17



ภาพที่ 4-17 ข้อมูลของเอเย่นต์

- หมายเลขที่ 1 ชื่อบริษัทของเอเย่นต์ (Company name)
- หมายเลขที่ 2 หมายเลขผู้เสียภาษีของเอเย่นต์ (Tax number)
- หมายเลขที่ 3 ที่ตั้งบริษัทของเอเย่นต์ (Company location)

# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

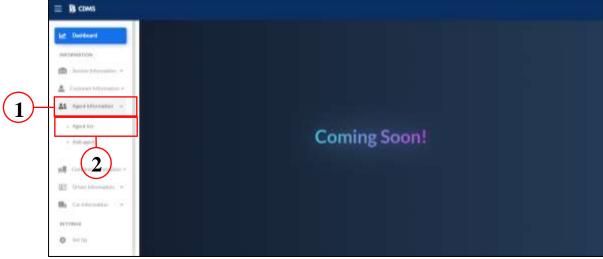
(Container Drop Management System)

- หมายเลขที่ 4 ชื่อจริงของเอเย่นต์ (First name)
- หมายเลขที่ 5 นามสกุลของเอเย่นต์ (Last name)
- หมายเลขที่ 6 เบอร์ติดต่อของเอเย่นต์ (Contact number)
- หมายเลขที่ 7 อีเมลของเอเย่นต์ (Email)

#### 4.5 ลบเอเย่นต์

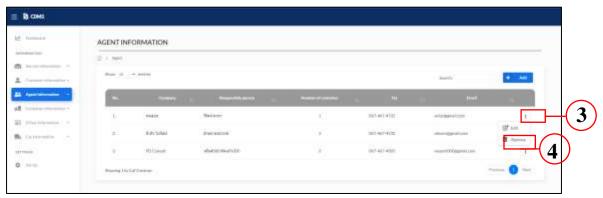
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบเอเย่นต์ มีขั้นตอนดังนี้

- 1. กดเลือกเมนู "Agent Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 4-18
- 2. เลือกเมนูย่อย "Agent list" ใน Agent Information ดังภาพที่ 4-18



ภาพที่ 4-18 ขั้นตอนการลบเอเย่นต์

- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของเอเย่นต์ที่จะลบ ดังภาพที่ 4-19
- 4. เลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 4-19

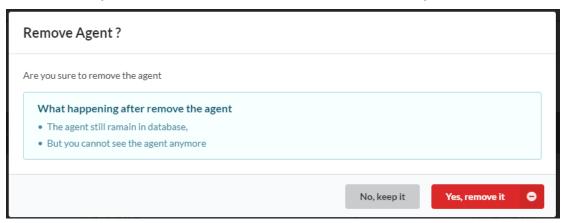


ภาพที่ 4-19 ขั้นตอนการลบเอเย่นต์ (ต่อ)

(Container Drop Management System)

#### เอกสารควบคุมเวอร์ชัน Version Control

5. เมื่อกดเมนู "Remove" แล้วระบบจะแสดงหน้าต่างยืนยันการลบข้อมูล ดังภาพที่ 4-20



ภาพที่ 4-20 หน้าต่างยืนยันการลบเอเย่นต์

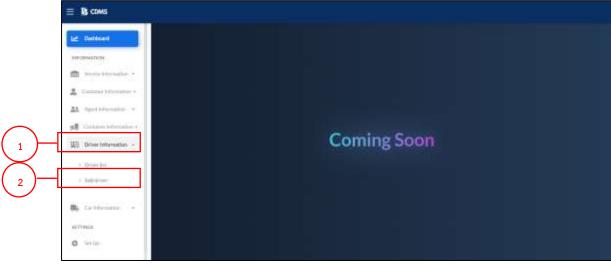
- 6. เมื่อต้องการลบเอเย่นต์ให้ผู้ใช้กดที่ <u>Yes, remove it</u> เพื่อทำการลบเอเย่นต์
- 7. หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบเอเย่นต์ให้ทำการกดที่ **No. keep it** เพื่อทำการยกเลิกการ ลบเอเย่นต์

# 5. มอดูลพนักงานขับรถ

#### 5.1 เพิ่มพนักงานขับรถ

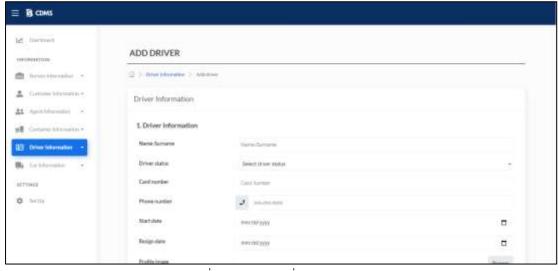
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มพนักงานขับรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 5-1
- 2. เลือกเมนูย่อย "Add driver" ใน Driver Information ดังภาพที่ 5-1



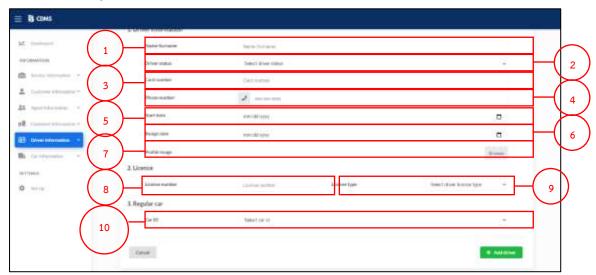
ภาพที่ 5-1 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มพนักงานขับรถ

3. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มพนักงานขับรถ ดังภาพที่ 5-2



ภาพที่ 5-2 หน้าจอเพิ่มพนักงานขับรถ

4. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มพนักงานขับรถ ตามลำดับดังภาพที่ 5-3



ภาพที่ 5-3 หน้าจอกรอกข้อมูลพนักงานขับรถ

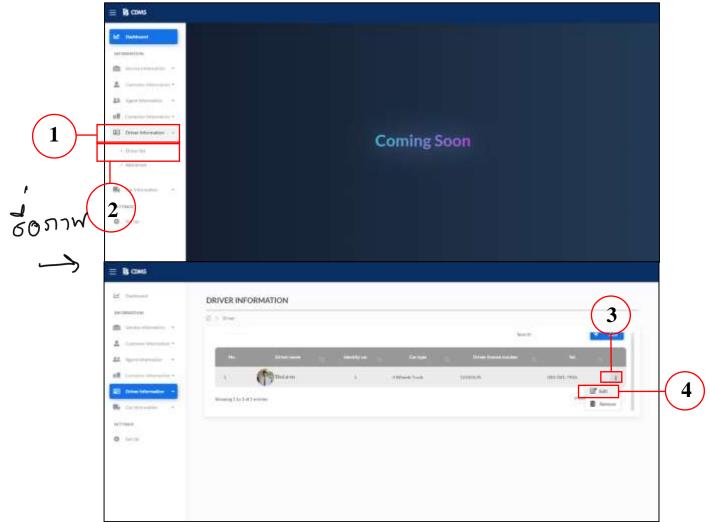
- หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อ-นามสกุลพนักงานขับรถในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะพนักงานขับรถ โดยตัวเลือกของสถานะพนักงานขับรถนำมาจากฐานข้อมูล
- •หมายเลขที่ 3 กรอก "หมายเลขบัตรประชาชน" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอกหมายเลขบัตรประชาชน คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 13 หลัก
- หมายเลขที่ 4 กรอก "เบอร์โทรศัพท์" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดเบอร์
   โทรศัพท์ โดยมีรูปแบบการกรอก คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 10 หลัก
- •หมายเลขที่ 5 เลือก "วันที่เข้าทำงาน" ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถเลือกวันที่ เดือน และปี ได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- •หมายเลขที่ 6 เลือก "วันที่ลาออก" ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถเลือกวันที่ เดือน และปี ได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- หมายเลขที่ 7 ผู้ใช้งานสามารถกดปุ่ม "Browse" เพื่ออัปโหลดภาพประจำตัวของพนักงาน ขับรถ
- •หมายเลขที่ 8 กรอก "หมายเลขใบขับขี่" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิด ข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอกหมายเลขใบขี่ คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 8 หลัก

- หมายเลขที่ 9 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทใบขับขี่
- หมายเลขที่ 10 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกรหัสรถของพนักงานขับรถ

#### 5.2 แก้ไขพนักงานขับรถ

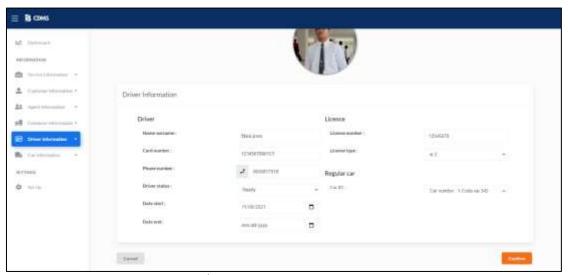
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการแก้ไขข้อมูลพนักงานขับรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 5-4
- 2. เลือกเมนูย่อย "Driver list" ใน Driver Information ดังภาพที่ 5-4
- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของพนักงานขับรถที่ต้องการแก้ไข ดังภาพที่ 5-4
- 4. เลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 5-4



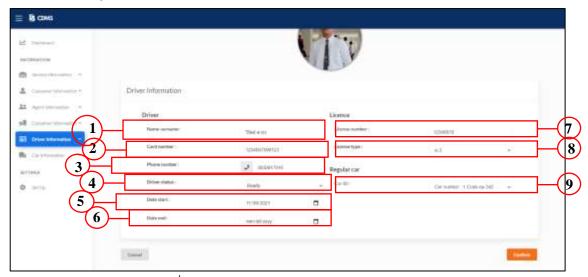
ภาพที่ 5-4 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขข้อมูลพนักงานขับรถ

3. ระบบแสดงหน้าจอแก้ไขพนักงานขับรถ ดังภาพที่ 5-5



ภาพที่ 5-5 หน้าจอแก้ไขพนักงานขับรถ

4. แก้ไขข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มพนักงานขับรถ ตามลำดับดังภาพที่ 5-6



ภาพที่ 5-6 ส่วนของแบบฟอร์มแก้ไขพนักงานขับรถ

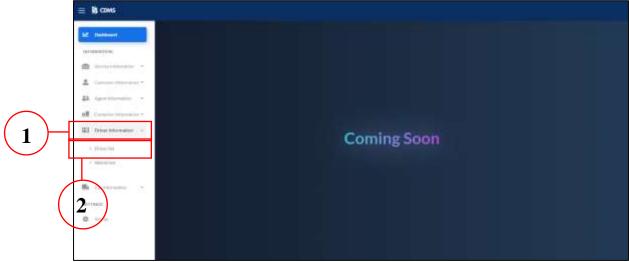
- •หมายเลขที่ 1 แก้ไขชื่อ-นามสกุลพนักงานขับรถในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดข้อความ โดยกรอกอย่างน้อย 1 ตัวอักษร และมากที่สุด 255 ตัวอักษร
- •หมายเลขที่ 2 แก้ไข "หมายเลขบัตรประชาชน" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอกหมายเลขบัตรประชาชน คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 13 หลัก
- •หมายเลขที่ 3 แก้ไข "เบอร์โทรศัพท์" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดเบอร์ โทรศัพท์ โดยมีรูปแบบการกรอก คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 10 หลัก

- หมายเลขที่ 4 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกสถานะพนักงานขับรถ โดยตัวเลือกของสถานะพนักงานขับรถนำมาจากฐานข้อมูล
- •หมายเลขที่ 5 แก้ไข "วันที่เข้าทำงาน" ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถเลือกวันที่ เดือน และปี ได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- •หมายเลขที่ 6 แก้ไข "วันที่ลาออก" ในกล่องบันทึกข้อความ ชนิดปฏิทินและเวลา ซึ่งสามารถเลือกวันที่ เดือน และปี ได้ตามที่อยู่ในปฏิทิน
- •หมายเลขที่ 7 แก้ไข "หมายเลขใบขับขี่" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิด ข้อความ โดยมีรูปแบบการกรอกหมายเลขใบขี่ คือ กรอกเป็นตัวเลขจำนวน 8 หลัก
- หมายเลขที่ 8 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกประเภทใบขับขึ่
- หมายเลขที่ 10 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือกรหัสรถของพนักงานขับรถ

# 5.3 ดูรายชื่อพนักงานขับรถ

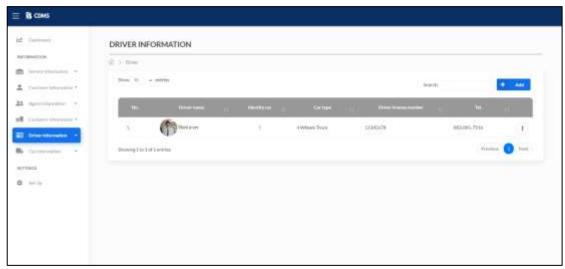
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายชื่อพนักงานขับรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 5-7
- 2. เลือกเมนูย่อย "Driver list" ใน Driver Information ดังภาพที่ 5-7



ภาพที่ 5-7 ขั้นตอนการเข้าดูรายชื่อพนักงานขับรถ

3. ระบบแสดงรายชื่อพนักงานขับรถที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่งแสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), ชื่อพนักงานขับรถ (Driver name), รถประจำตัว (Identity car), ประเภทรถ (Car type), หมายเลขใบขับขี่ (Driver license number.) และเบอร์ โทรศัพท์ (Tel.) ดังภาพที่ 5-8

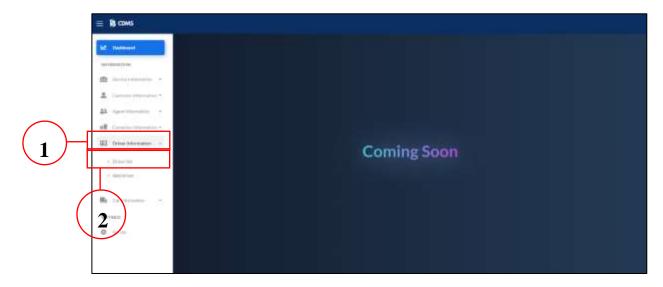


ภาพที่ 5-8 หน้าจอดูรายชื่อพนักงานขับรถ

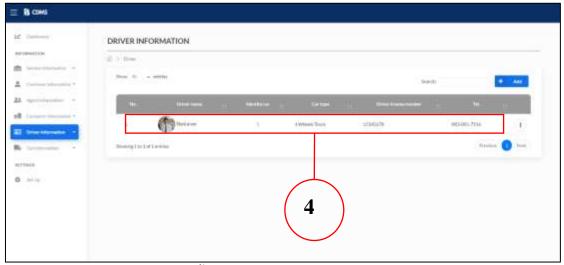
#### 5.4 ดูข้อมูลพนักงานขับรถ

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูข้อมูลพนักงานขับรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 5-9
- 2. เลือกเมนูย่อย "Driver list" ใน Driver Information ดังภาพที่ 5-9
- 3. กดที่แถวของพนักงานขับรถที่ต้องการดูข้อมูล ดังภาพที่ 5-9







ภาพที่ 5-9 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลพนักงานขับรถ (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอดูข้อมูลพนักงานขับรถ ดังภาพที่ 5-10



ภาพที่ 5-10 หน้าจอดูข้อมูลพนักงานขับรถ

- หมายเลขที่ 1 ชื่อ-นามสกุลพนักงานขับรถ (Name-Surname)
- หมายเลขที่ 2 หมายเลขบัตรประชาชน (Card number)
- หมายเลขที่ 3 เบอร์โทรศัพท์ (Phone number)
- หมายเลขที่ 4 วันเริ่มต้นทำงาน (Date start)

# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

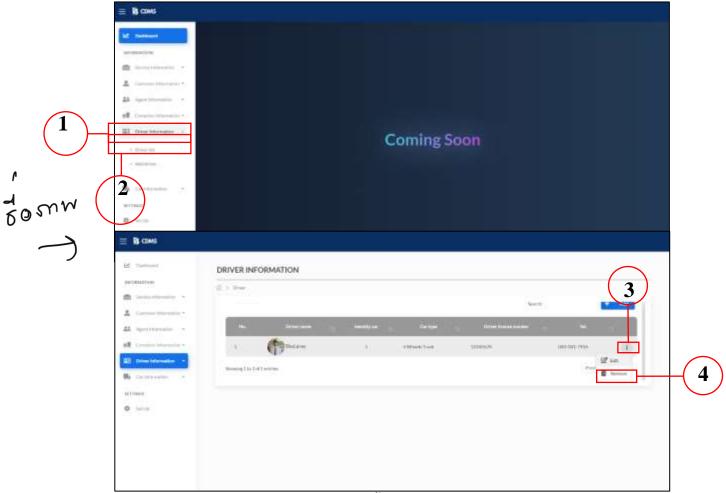
(Container Drop Management System)

- ——— ● หมายเลขที่ 5 หมายเลขใบขับขี่ (License number)
- หมายเลขที่ 6 ประเภทใบขับขี่ (License type)

#### 5.5 ลบพนักงานขับรถ

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบพนักงานขับรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 5-11
- 2. เลือกเมนูย่อย "Driver list" ใน Driver Information ดังภาพที่ 5-11
- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของพนักงานขับรถที่จะลบ ดังภาพที่ 5-11
- 4. เลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 5-11



ภาพที่ 5-11 ขั้นตอนการลบพนักงานขับรถ

5. กดปุ่ม "Yes, remove it" เพื่อเปลี่ยนสถานะพนักงานขับรถเป็นเลิกใช้งาน ดังภาพที่ 5-12



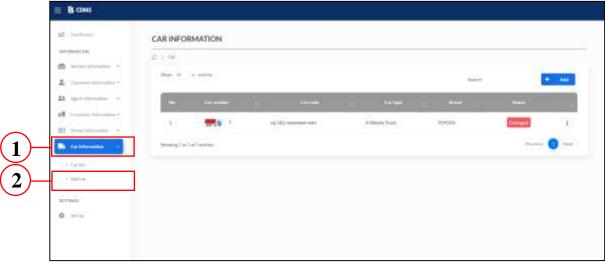
ภาพที่ 5-12 ยืนยันการลบพนักงานขับรถ

### 6. มอดูลรถ

### 6.1 เพิ่มรถ

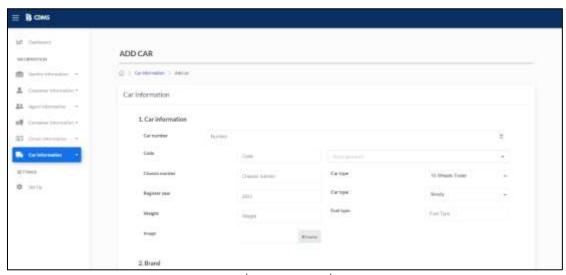
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Car Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 6-1
- 2. เลือกเมนูย่อย "Add car" ใน Car Information ดังภาพที่ 6-1



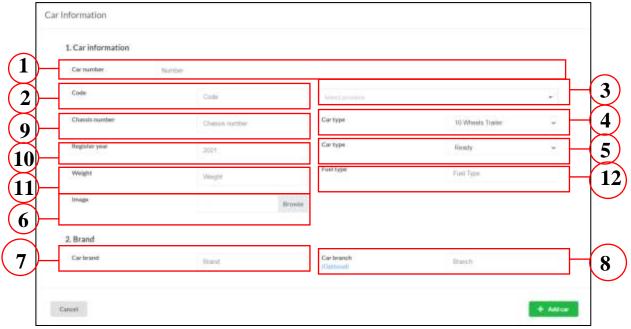
ภาพที่ 6-1 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันเพิ่มรถ

3. ระบบแสดงหน้าจอเพิ่มรถ ดังภาพที่ 6-2



ภาพที่ 6-2 หน้าจอเพิ่มรถ

### 4. กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มรถ ตามลำดับดังภาพที่ 6-3



ภาพที่ 6-3 ส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มรถ

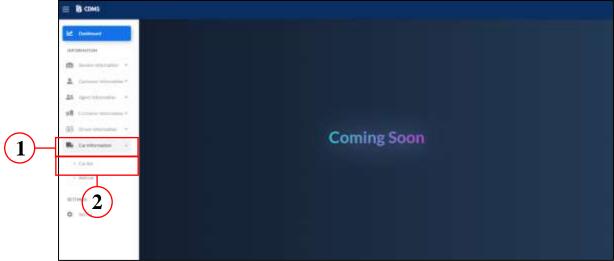
- หมายเลขที่ 1 กรอก "หมายเลขรถ" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 กรอก "หมายเลขทะเบียนรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "จังหวัดตามทะเบียนรถ" โดยตัวเลือกของจังหวัดนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 4 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "ประเภทรถ"โดยรายการประเภทรถนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 5 เลือกตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "สถานะรถ" โดยรายการสถานะรถนำมาจากฐานข้อมูล
  - หมายเลขที่ 6 สามารถกดปุ่ม "Browse" (Button) เพื่ออัปโหลดรูปภาพรถ
- หมายเลขที่ 7 กรอก "ยี่ห้อของรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร

- หมายเลขที่ 8 กรอก "สาขาของรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- •หมายเลขที่ 9 กรอก "หมายเลขโครงรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิด ข้อความ โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 10 กรอก "ปีที่จดทะเบียน" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 4 ตัวอักษร
- •หมายเลขที่ 11 กรอก "น้ำหนักรถ" ซึ่งมีหน่วยเป็นตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด 40
- •หมายเลขที่ 12 กรอก "ชนิดน้ำมัน" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร

#### 6.2 แก้ไขรถ

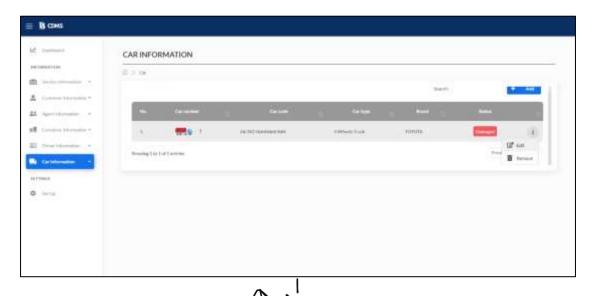
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการแก้ไขข้อมูลรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Car Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 6-4
- 2. เลือกเมนูย่อย "Car list" ใน Car Information ดังภาพที่ 6-4
- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของรถที่ต้องการแก้ไข ดังภาพที่ 6-4
- 4. เลือกเมนู "Edit" ดังภาพที่ 6-4



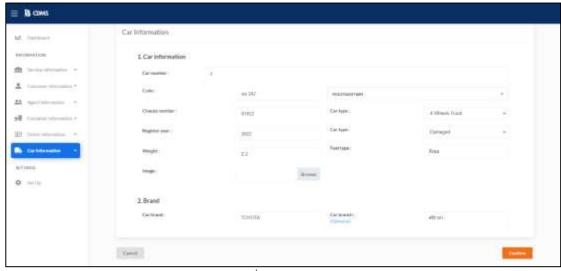
ภาพที่ 6-4 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขข้อมูลรถ





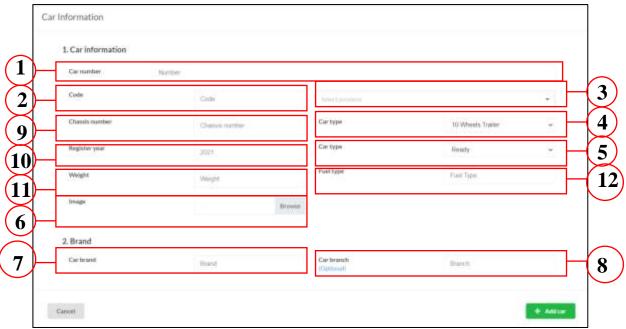
ฦ ผ่าภาพที่ 6-4 ขั้นตอนการเข้าใช้ฟังก์ชันแก้ไขข้อมูลรถ (ต่อ)

3. ระบบแสดงหน้าจอแก้ไขรถ ดังภาพที่ 6-5



ภาพที่ 6-5 หน้าจอแก้ไขรถ

4. แก้ไขข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มรถ ตามลำดับดังภาพที่ 6-6



ภาพที่ 6-6 ส่วนของแบบฟอร์มแก้ไขรถ

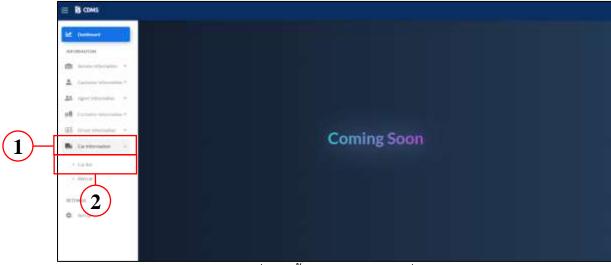
- หมายเลขที่ 1 แก้ไข "หมายเลขรถ" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 10 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 แก้ไข "หมายเลขทะเบียนรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "จังหวัดตามทะเบียนรถ" โดยตัวเลือกของจังหวัดนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 4 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "ประเภทรถ"โดยรายการประเภทรถนำมาจากฐานข้อมูล
- หมายเลขที่ 5 แก้ไขตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับ เลือก "สถานะรถ" โดยรายการสถานะรถนำมาจากฐานข้อมูล
  - หมายเลขที่ 6 สามารถแก้ไขรูปภาพโดยกดปุ่ม "Browse" (Button) เพื่ออัปโหลดรูปภาพรถ
- •หมายเลขที่ 7 แก้ไข "ยี่ห้อของรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร

- หมายเลขที่ 8 แก้ไข "สาขาของรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- •หมายเลขที่ 9 แก้ไข "หมายเลขโครงรถ" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิด ข้อความ โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 10 แก้ไข "ปีที่จดทะเบียน" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกตัวเลขได้ไม่เกิน 4 ตัวอักษร
- •หมายเลขที่ 11 แก้ไข "น้ำหนักรถ" ซึ่งมีหน่วยเป็นตัน ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกค่าน้อยที่สุด คือ 0 และมากที่สุด 40
- •หมายเลขที่ 12 แก้ไข "ชนิดน้ำมัน" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
  - 5. กดปุ่ม "Confirm" จากนั้นระบบทำการแก้ไขข้อมูลเอเย่นต์ในฐานข้อมูล

#### 6.3 ดูรายการรถ

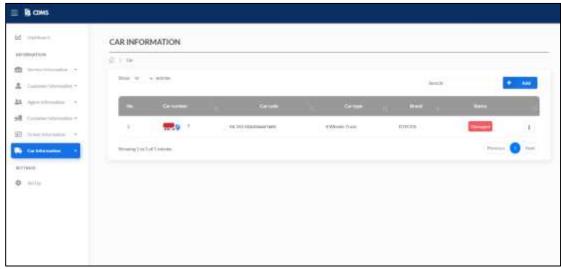
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดุรายชื่อรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Car Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 6-7
- 2. เลือกเมนูย่อย "Car list" ใน Car Information ดังภาพที่ 6-7



ภาพที่ 6-7 ขั้นตอนการเข้าดูรายชื่อรถ

3. ระบบแสดงรายชื่อรถที่มีในฐานข้อมูลทั้งหมด โดยแสดงเป็นตารางข้อมูล (Table) ซึ่งแสดง 6 คอลัมน์ มีองค์ประกอบ คือ ลำดับ (No.), หมายเลขรถ (Car number), ทะเบียนรถ (Car code), ประเภทรถ (Car type), ยี่ห้อรถ (Brand) และสถานะของรถ (Status) ดังภาพที่ 6-8

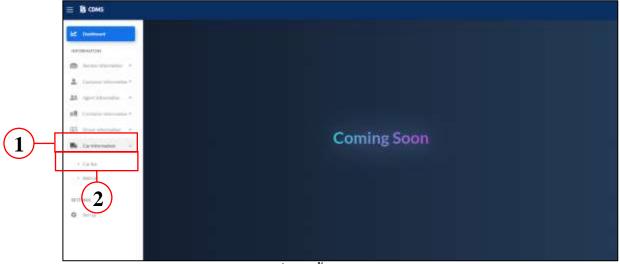


ภาพที่ 6-8 หน้าจอดูรายชื่อรถ

### 6.4 ดูข้อมูลรถ

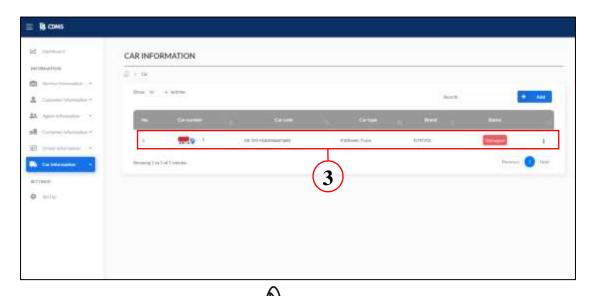
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูข้อมูลรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Driver Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 6-9
- 2. เลือกเมนุย่อย "Driver list" ใน Driver Information ดังภาพที่ 6-9
- 3. กดที่แถวของรถที่ต้องการดูข้อมูล ดังภาพที่ 6-9



ภาพที่ 6-9 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลรถ





ภาพที่ 6-9 ขั้นตอนการเข้าดูข้อมูลรถ (ต่อ)

4. ระบบแสดงหน้าจอดูข้อมูลเอเย่นต์ ดังภาพที่ 6-10

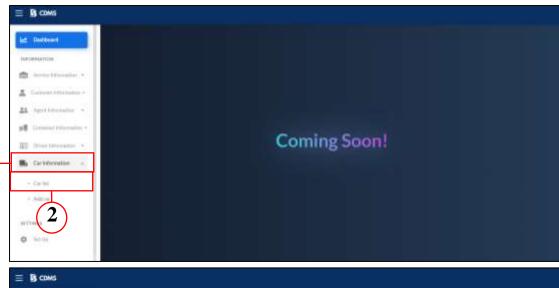


ภาพที่ 6-10 หน้าจอดูข้อมูลรถ

#### 6.5 ลบรถ

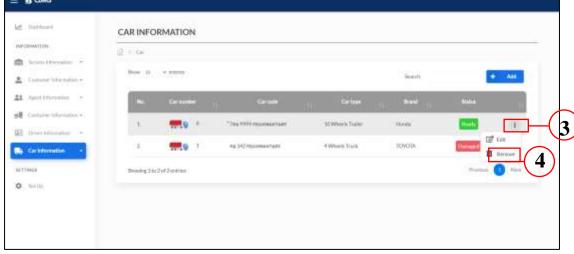
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบรถ

- 1. กดเลือกเมนู "Car Information" จากนั้นระบบทำการแสดงเมนูย่อย ดังภาพที่ 6-11
- 2. เลือกเมนูย่อย "Car list" ใน Car Information ดังภาพที่ 6-11
- 3. กดปุ่ม Kebab ในแถวของรถที่จะลบ ดังภาพที่ 6-11
- 4. เลือกเมนู "Remove" ดังภาพที่ 6-11



som y

(1)



ภาพที่ 6-11 ขั้นตอนการลบรถ

5. กดปุ่ม "Yes, remove it" เพื่อเปลี่ยนสถานะรถเป็นเลิกใช้งาน ดังภาพที่ 6-12



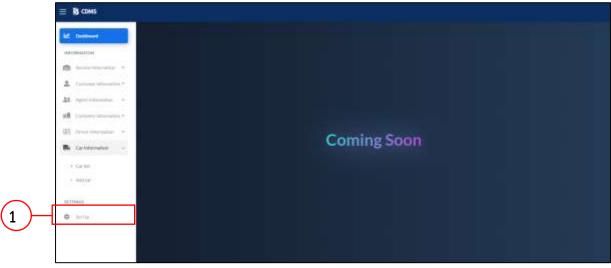


ภาพที่ 6-12 ยืนยันการลบรถ

# 7. หน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน

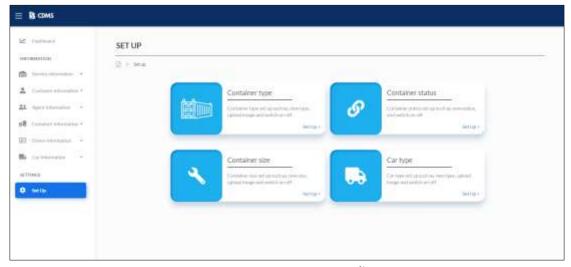
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของหน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน

1. กดเลือกเมนู "Set up" จากนั้นระบบทำการแสดงหน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน ดังภาพที่ 7-1



ภาพที่ 7-1 ขั้นตอนการเข้าใช้งานหน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน

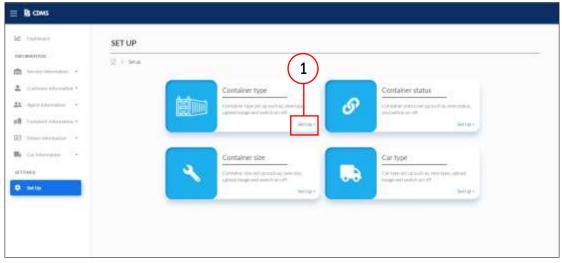
2. ระบบแสดงหน้าจอ "กำหนดข้อมูลพื้นฐาน" โดยแสดงการ์ดทั้งหมด 4 การ์ด ได้แก่ การ์ดประเภทตู้คอนเทนเนอร์ (Container type) การ์ดสถานะตู้คอนเทนเนอร์ (Container status) การ์ดขนาดตู้คอนเทนเนอร์ (Container size) และการ์ดประเภทรถ (Car type) ดังภาพที่ 7-2



ภาพที่ 7-2 หน้าจอกำหนดข้อมูลพื้นฐาน

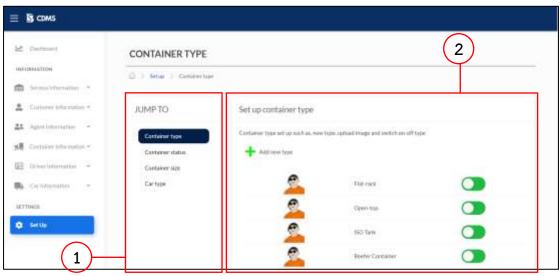
#### 7.1 มอดูลประเภทตู้

- 1. ดูรายการประเภทตู้
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการประเภทตู้
  - 1.1 กดเลือกเมนู "Set up" จากการ์ดประเภทตู้ (Container type) ดังภาพที่ 7-3



ภาพที่ 7-3 ขั้นตอนการเข้าใช้งานหน้าจอดูรายการประเภทตู้

- 1.2 ระบบแสดงหน้าจอ "ดูรายการประเภทตู้" โดยแสดงข้อมูลดังนี้
- การ์ดข้ามไปที่ (JUMP TO) แสดงรายการต่าง ๆ ของหน้าจอ "กำหนดข้อมูลพื้นฐาน"
   (Set up) และสามารถไปที่รายการอื่นได้จากการ์ดนี้ ดังภาพที่ 7-4
- 2. การ์ดแสดงรายการประเภทตู้ (Set up container type) แสดงรายการประเภทตู้ต่าง ๆ ที่มีอยู่ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูล รูปภาพ (image) ของประเภทตู้ ชื่อประเภทตู้ (Name) และปุ่มสวิตช์ (Switch) สำหรับเปลี่ยนสถานะของประเภทตู้ ดังภาพที่ 7-4



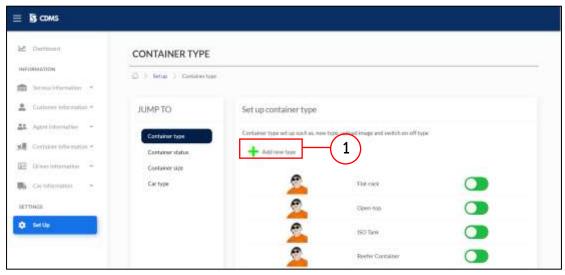
ภาพที่ 7-4 หน้าจอดูรายการประเภทตู้ (Container type)



## ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

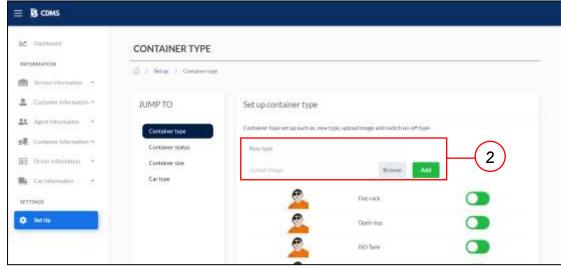
(Container Drop Management System)

- 2. เพิ่มประเภทตู้
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มประเภทตู้
- 2.1 กดปุ่ม "Add new type" จากการ์ดแสดงรายการประเภทตู้ (Set up container type) ดังภาพที่ 7-5



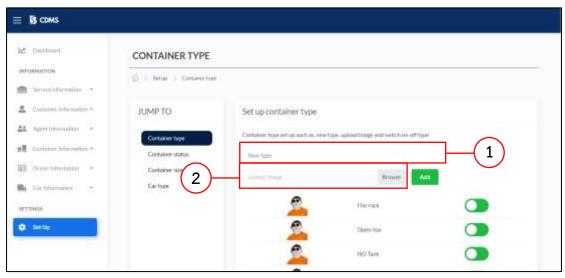
ภาพที่ 7-5 ขั้นตอนการเพิ่มประเภทตู้

2.2 ระบบแสดงแบบฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลประเภทตู้ ดังภาพที่ 7-6



ภาพที่ 7-6 ขั้นตอนการเพิ่มประเภทตู้ (ต่อ)

2.3 กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มกรอกข้อมูลประเภทตุ้ ตามลำดับดังภาพที่ 7-7



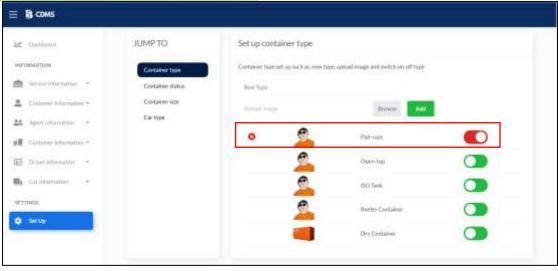
ภาพที่ 7-7 ส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มประเภทตู้

- หมายเลขที่ 1 เพิ่ม "ชื่อประเภทตู้" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ
   โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 เพิ่ม "รูปประเภทตู้" ผ่านปุ่มอัปโหลดรูปภาพ Browse
   2.4 เมื่อกรอกข้อมูลประเภทตู้เสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม Add เพื่อทำการเพิ่ม ข้อมูลประเภทตู้ลงในฐานข้อมูล
- ลบประเภทตู้
   ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบประเภทตู้
- 3.1 กดปุ่ม "สวิตช์ (Switch)" จากการ์ดแสดงรายการประเภทตู้ (Set up container type) เพื่อทำการเปลี่ยนสถานะประเภทตู้ให้เป็นไม่ใช้งาน แล้วจึงสามารถลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 7-8

## เอกสารควบคมเวอร์ชัน

# ระบบจัดการต้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)



ภาพที่ 7-8 ขั้นตอนการลบประเภทตู้

3.2 ระบบแสดงปุ่ม 🔯 สำหรับลบข้อมูลประเภทตู้ออกจากฐานข้อมูล หากผู้ใช้ต้องการลบ ข้อมูลออกจากฐานข้อมูล กดปุ่ม 区 ระบบแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบประเภทตู้ (Modal) ดังภาพที่ 7-9

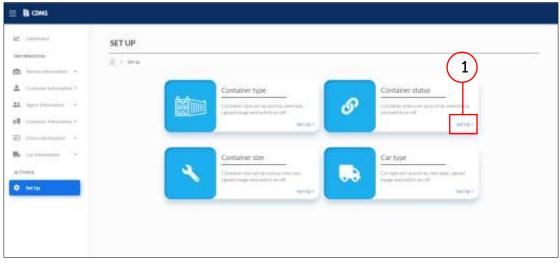


ภาพที่ 7-9 หน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบประเภทตู้ (Modal)

- 3.3 เมื่อต้องการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ผู้ใช้กดที่ เพื่อทำการลบ Yes, remove it ตู้คอนเทนเนอร์
- 3.4 หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ทำการกดที่ เพื่อทำการ No, keep it ยกเลิกการลบตู้คอนเทนเนอร์

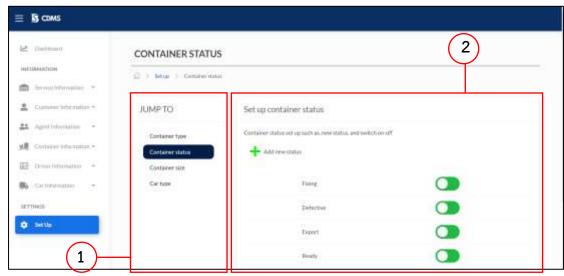
### 7.2 มอดูลสถานะตู้

- 1. ดูรายการสถานะตู้
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการสถานะตู้
  - 1.1 กดเลือกเมนู "Set up" จากการ์ดสถานะตู้ (Container status) ดังภาพที่ 7-10



ภาพที่ 7-10 ขั้นตอนการเข้าใช้งานหน้าจอดูรายการสถานะตู้

- 1.2 ระบบแสดงหน้าจอ "ดูรายการสถานะตู้" โดยแสดงข้อมูลดังนี้
- 1. การ์ดข้ามไปที่ (JUMP TO) แสดงรายการต่าง ๆ ของหน้าจอ "กำหนดข้อมูลพื้นฐาน" (Set up) และสามารถข้ามไปที่รายการอื่นได้จากการ์ดนี้ ดังภาพที่ 7-4
- 2. การ์ดแสดงรายการสถานะตู้ (Set up container status) แสดงรายการสถานะตู้ต่าง ๆ ที่มีอยู่ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูล ชื่อสถานะตู้ (Name) และปุ่มสวิตช์ (Switch) สำหรับเปลี่ยนสถานะ ของสถานะตู้ ดังภาพที่ 7-11



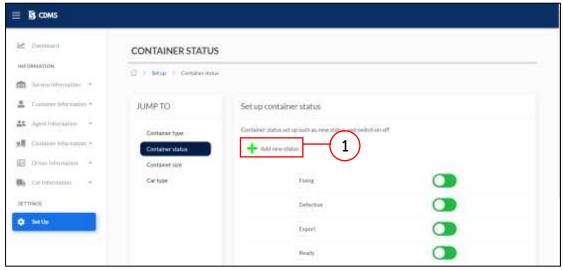
ภาพที่ 7-11 หน้าจอดูรายการสถานะตู้ (Container status)



## ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

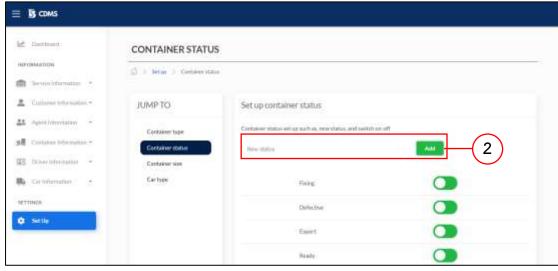
(Container Drop Management System)

- 2. เพิ่มสถานะตู้
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มสถานะตู้
- 2.1 กดปุ่ม "Add new status" จากการ์ดแสดงรายการสถานะตู้ (Set up container status) ดังภาพที่ 7-12



ภาพที่ 7-12 ขั้นตอนการเพิ่มสถานะตู้

2.2 ระบบแสดงแบบฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลสถานะตู้ ดังภาพที่ 7-13

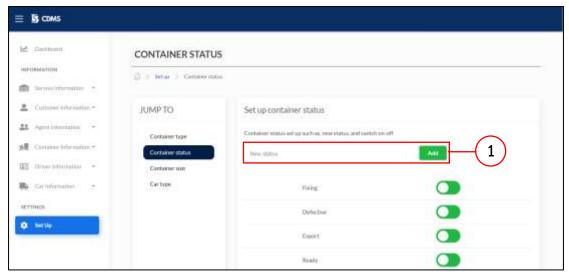


ภาพที่ 7-13 ขั้นตอนการเพิ่มสถานะตู้ (ต่อ)



T UN

2.3 กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มกรอกข้อมูลสถานะตู้ ตามลำดับดังภาพที่ 7-14



ภาพที่ 7-14 ส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มสถานะตู้

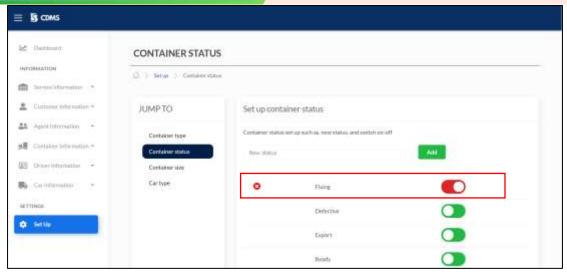
- หมายเลขที่ 1 เพิ่ม "ชื่อสถานะตู้" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ
   โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- 2.4 เมื่อกรอกข้อมูลสถานะตู้เสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม Add เพื่อทำการเพิ่มข้อมูล สถานะตู้ลงในฐานข้อมูล
- 3. ลบสถานะตู้

  ไม่ พรบ

  ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบสถานะตู้
- 3.1 กดปุ่ม "สวิตช์ (Switch)" จากการ์ดแสดงรายการสถานะตู้ (Set up container status) เพื่อทำการเปลี่ยนสถานะของสถานะตู้ให้เป็นไม่ใช้งาน จึงสามารถลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 7-15

## ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

(Container Drop Management System)



ภาพที่ 7-15 ขั้นตอนการลบสถานะตู้

3.2 ระบบแสดงปุ่ม 区 สำหรับลบข้อมูลสถานะตู้ออกจากฐานข้อมูล หากผู้ใช้ต้องการลบข้อมูล ออกจากฐานข้อมูล กดปุ่ม 区 ระบบแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบสถานะตู้ (Modal) ดัง ภาพที่ 7-16



ภาพที่ 7-16 หน้าต่ำงแสดงผลซ้อนยืนยันการลบสถานะตู้ (Modal)

3.3 เมื่อต้องการลบตุ้คอนเทนเนอร์ให้ผู้ใช้กดที่ Yes, remove it

เพื่อทำการลบสถานะตู้

3.4 หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ทำการกดที่ ยกเลิกการลบสถานะตู้

เพื่อทำการ No, keep it

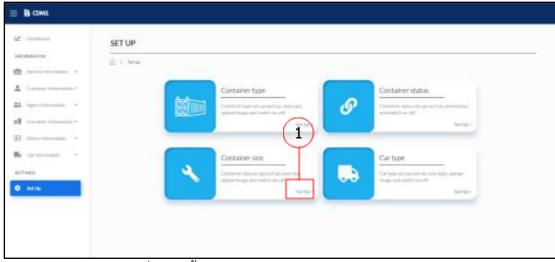


### 7.3 มอดูลขนาดตู้

1. ดูรายการขนาดตู้

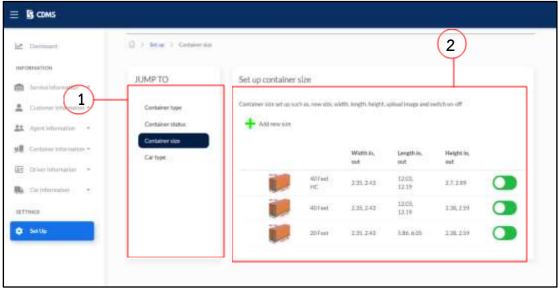
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการขนาดตู้

1.1 กดเลือกเมนู "Set up" จากการ์ดขนาดตู้ (Container Size) ดังภาพที่ 7-17

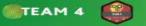


ภาพที่ 7-17 ขั้นตอนการเข้าใช้งานหน้าจอดูรายการขนาดตู้

- 1.2 ระบบแสดงหน้าจอ "ดูรายการขนาดตู้" โดยแสดงข้อมูลดังนี้
- 1. การ์ดข้ามไปที่ (JUMP TO) แสดงรายการต่าง ๆ ของหน้าจอ "กำหนดข้อมูล พื้นฐาน" (Set up) และสามารถข้ามไปที่รายการอื่นได้จากการ์ดนี้ ดังภาพที่ 7-2
- 2. การ์ดแสดงรายการขนาดตู้ (Set up Container Size) แสดงรายการขนาดตู้ต่าง ๆ ที่มีอยู่ ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูล รูปภาพ (image) ของขนาดตู้ ชื่อขนาดตู้ (Name) ความกว้างขนาดตู้ (Width in, out) ความยาวขนาดตู้ (Length in, out) ความสูงขนาดตู้ (Height in, out) และปุ่ม สวิตช์ (Switch) สำหรับเปลี่ยนขนาดตู้ ดังภาพที่ 7-18



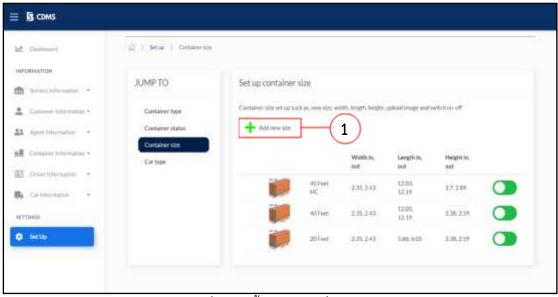
ภาพที่ 7-18 หน้าจอดูรายการขนาดตู้ (Container Size)



### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

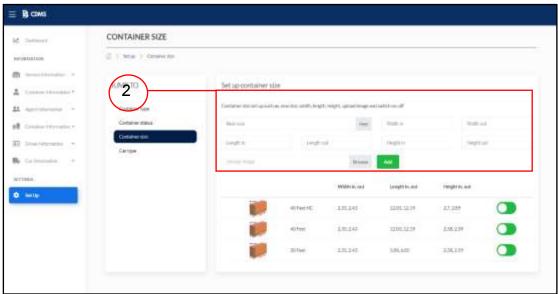
(Container Drop Management System)

- 2. เพิ่มขนาดตู้
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มขนาดตู้
- 2.1 กดปุ่ม "Add new size" จากการ์ดแสดงรายการขนาดตู้ (Set up Container size) ดังภาพที่ 7-19

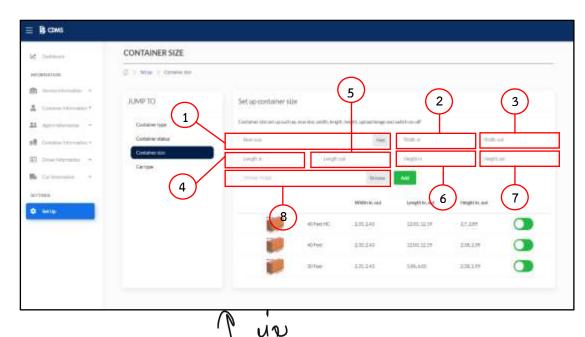


ภาพที่ 7-19 ขั้นตอนการเพิ่มขนาดตู้

2.2 ระบบแสดงแบบฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลขนาดตู้ ดังภาพที่ 7-20



ภาพที่ 7-20 ขั้นตอนการเพิ่มขนาดตู้ (ต่อ)



ภาพที่ 7-21 ส่วนของแบบฟอร์มเพิ่มขนาดตู้

2.3 กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มกรอกข้อมูลขนาดตู้ ตามลำดับดังภาพที่ 7-5

- หมายเลขที่ 1 เพิ่ม "ชื่อขนาดตู้" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ
   โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 2 เพิ่ม "ความกว้างขนาดตู้ภายใน" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box)
   ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 3 เพิ่ม "ความกว้างขนาดตู้ภายนอก" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box)
   ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 4 เพิ่ม "ความยาวขนาดตู้ภายใน" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box)
   ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 5 เพิ่ม "ความยาวขนาดตู้ภายนอก" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box)
   ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 6 เพิ่ม "ความสูงขนาดตู้ภายใน" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box)
   ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
- หมายเลขที่ 7 เพิ่ม "ความสูงขนาดตู้ภายนอก" ลงในกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดตัวเลข โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร

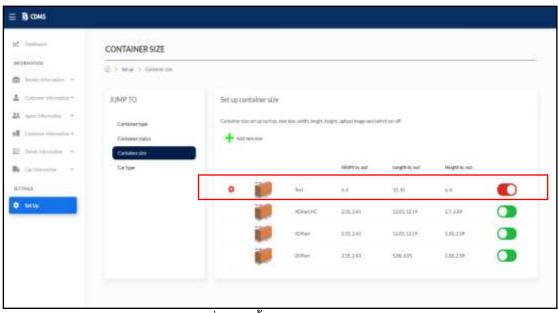
Browse

หมายเลขที่ 8 เพิ่ม "รูปประเภทตู้" ผ่านปุ่มอัปโหลดรูปภาพ



### ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ (Container Drop Management System)

- ลบขนาดตู้
   ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการลบขนาดตู้
- 3.1 กดปุ่ม "สวิตช์ (Switch)" จากการ์ดแสดงรายการขนาดตู้ (Set up container size) เพื่อทำ การเปลี่ยนสถานะของขนาดตู้ให้เป็นไม่ใช้งาน จึงสามารถลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 7-22



ภาพที่ 7-22 ขั้นตอนการลบขนาดตู้

3.2 ระบบแสดงปุ่ม สำหรับลบข้อมูลขนาดตู้ออกจากฐานข้อมูล หากผู้ใช้ต้องการลบข้อมูล ออกจากฐานข้อมูล กดปุ่ม 😢 ระบบแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบขนาดตู้ (Modal) ดังภาพที่ 7-23

#### Remove Container size?

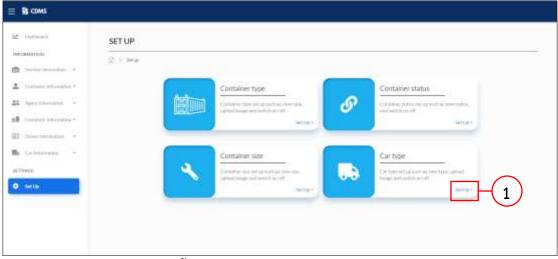


- 3.3 กดปุ่ม Yes, remove It i เพื่อยืนยันการลบข้อมูลขนาดตู้ออกจากฐานข้อมูล
- 3.4 หากผู้ใช้ต้องการยกเลิกการลบตู้คอนเทนเนอร์ให้ทำการกดที่ **No. keep It** เพื่อทำการ ยกเลิกการลบขนาดตู้



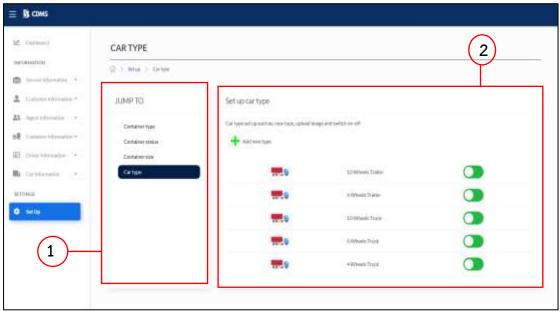
#### 7.4 มอดูลประเภทรถ

ดูรายการประเภทรถ
 ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการดูรายการประเภทรถ มีขั้นตอนดังต่อไปนี้
 กดเลือกเมนู "Set up" จากการ์ดประเภทรถ (Car type) ดังภาพที่ 7-24



ภาพที่ 7-24 ขั้นตอนการเข้าใช้งานหน้าจอดูรายการประเภทรถ

- 1.2 ระบบแสดงหน้าจอ "ดูรายการประเภทรถ" โดยแสดงข้อมูลดังนี้
- 1. การ์ดข้ามไปที่ (JUMP TO) แสดงรายการต่าง ๆ ของหน้าจอ "กำหนดข้อมูลพื้นฐาน" (Set up) และสามารถข้ามไปที่รายการอื่นได้จากการ์ดนี้ ดังภาพที่ 7-25
- การ์ดแสดงรายการประเภทรถ (Set up car type) แสดงรายการประเภทรถต่าง ๆ ที่มีอยู่ ในฐานข้อมูล โดยมีข้อมูล รูปภาพ (image) ของประเภทรถ ชื่อประเภทรถ (Name) และปุ่มสวิตช์ (Switch) สำหรับเปลี่ยนสถานะของประเภทรถ ดังภาพที่ 7-25

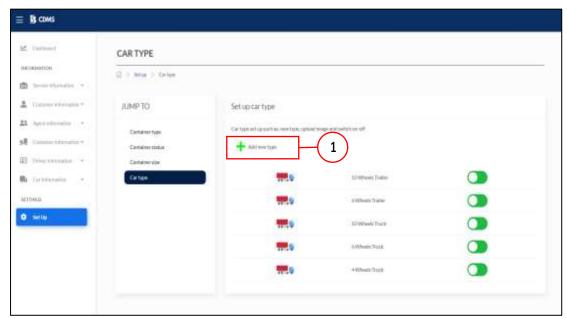


ภาพที่ 7-25 หน้าจอดูรายการประเภทรถ



# (Container Drop Management System)

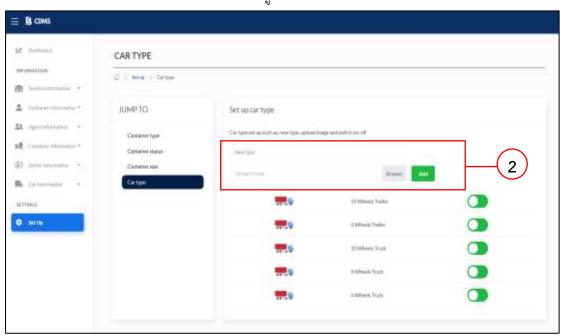
- 2. เพิ่มประเภทรถ
  - ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มประเภทตู้
- 2.1 กดปุ่ม "Add new type" จากการ์ดแสดงรายการประเภทตู้ (Set up car type) ดังภาพที่ 7-26



ภาพที่ 7-26 หน้าจอดูรายการประเภทรถ

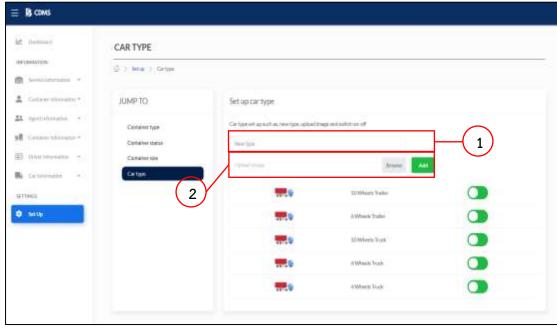


2.2 ระบบแสดงแบบฟอร์มสำหรับกรอกข้อมูลประเภทรถ ดังภาพที่ 7-27



ภาพที่ 7-27 ฟอร์มกรอกข้อมูลการเพิ่มประเภทรถ

2.3 กรอกข้อมูลในส่วนของแบบฟอร์มกรอกข้อมูลประเภทรถ ตามลำดับดังภาพที่ 7-28



ภาพที่ 7-28 ฟอร์มกรอกข้อมูลการเพิ่มประเภทรถ (ต่อ)

- หมายเลขที่ 1 เพิ่ม "ชื่อประเภทรถ" ผ่านกล่องบันทึกข้อความ (Text Box) ชนิดข้อความ โดยสามารถกรอกข้อมูลได้ไม่เกิน 255 ตัวอักษร
  - หมายเลขที่ 2 เพิ่ม "รูปประเภทรถ" ผ่านปุ่มอัปโหลดรูปภาพ

# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน

# ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

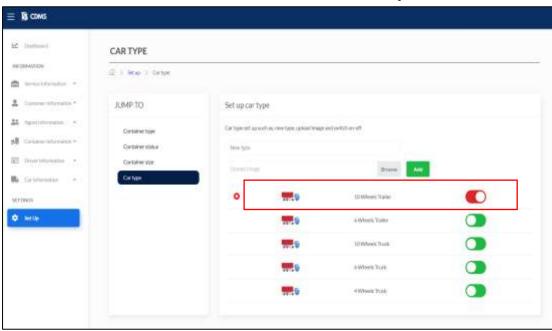
(Container Drop Management System)

• 2.4 เมื่อกรอกข้อมูลประเภทตู้เสร็จเรียบร้อยแล้วสามารถกดที่ปุ่ม Add เพื่อทำการเพิ่ม ข้อมูลประเภทตู้ลงในฐานข้อมูล

#### 3. ลบประเภทรถ

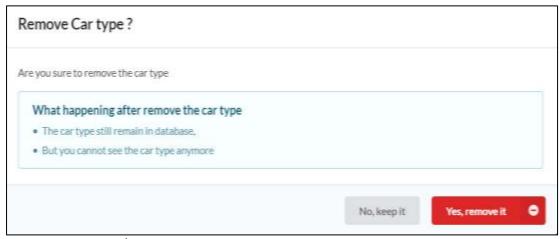
ขั้นตอนการทำงานในส่วนของการเพิ่มประเภทรถ

3.1 กดปุ่ม "สวิตช์ (Switch)" จากการ์ดแสดงรายการประเภทรถ (Set up car type) เพื่อทำ การเปลี่ยนสถานะประเภทรถให้เป็นไม่ใช้งานก่อน แล้วจึงสามารถลบข้อมูลได้ ดังภาพที่ 7-29



ภาพที่ 7-29 ขั้นตอนการลบประเภทรถ

3.2 ระบบแสดงปุ่ม 🚺 สำหรับลบข้อมูลประเภทรถออกจากฐานข้อมูล หากผู้ใช้ต้องการลบ ข้อมูลออกจากฐานข้อมูล กดปุ่ม 🚺 ระบบแสดงหน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบประเภทรถ (Modal) ดังภาพที่ 7-30



ภาพที่ 7-30 หน้าต่างแสดงผลซ้อนยืนยันการลบประเภทรถ (Modal)



# เอกสารควบคุมเวอร์ชัน Version Control

(Container Drop Management System)

3.3 กดปุ่ม Yes, remove it ٠

เพื่อยืนยันการลบข้อมูลประเภทตู้ออกจากฐานข้อมูล

3.4 หากต้องการยกเลิกการลบข้อมูลประเภทรถสามารถกดปุ่ม No, keep it เพื่อทำการยกเลิก

การลบข้อมูลปรถเภทรถ