21 ธันวาคม 2564

**เรื่อง** ขอเชิญเข้าร่วมการประชุม PO ครั้งที่ 18/2564

**เรียน** สมาชิกทีม 4 และคุณวสันต์ ทัดแก้ว

**สิ่งที่แนบมา** 1. ระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

2. รายงานการประชุม PO ครั้งที่ 17/2564 จำนวน 1 ฉบับ

เนื่องด้วย นายวิรัตน์ สากร ได้กำหนดให้มีการประชุมของสมาชิกกับ PO ครั้งที่ 18/2564   
ในวันอังคารที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 18.00 – 19.00 น. ผ่านทางแอปพลิเคชัน Discord   
เพื่อพิจารณาถึงประเด็นสำคัญตามระเบียบวาระการประชุม

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ขอแสดงความนับถือ | ขอแสดงความนับถือ |
|  | ....……………………….………........ | ....……………………….………........ |
|  | (นายวิรัตน์ สากร)  ผู้เชิญประชุม | (นายวิรัตน์ สากร)  หัวหน้าทีม |

ดังนั้น จึงขอเรียนเชิญคุณวสันต์ ทัดแก้ว และสมาชิกทีม 4 ทุกท่าน เข้าร่วมการประชุม  
ตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้นโดยพร้อมเพรียงกัน จึงเรียนมาเพื่อทราบ

**วาระการประชุม PO  
ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ Container Drop Management System : CDMS   
ครั้งที่ 18/2564**

**วันอังคารที่ 28 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 18.00 – 19.00 น.   
แอปพลิเคชัน Discord**

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

1. เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุม PO ครั้งที่ 17/2564

1. เรื่องสืบเนื่อง

-ไม่มี-

1. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 นำเสนอความคืบหน้าของการพัฒนาระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

1. เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

**รายงานการประชุม PO ทีม 4  
ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ Container Drop Management System : CDMS   
ครั้งที่ 17/2564**

**วันอังคารที่ 21 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 18.00 – 19.00 น.  
แอปพลิเคชัน Discord**

**รายนามผู้มาประชุม**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | นายวสันต์ | ทัดแก้ว | Product Owner |
| 2. | นายวิรัตน์ | สากร | Team Leader |
| 3. | นายธนาธิป | บุญเนตร | Support Manager |
| 4. | นางสาววริศรา | ฤทธิศร | Supporter |
| 5. | นางสาววรรัตน์ | กะเสริม | Quality Assurance Manager |
| 6. | นายณัฐดนัย | อินทสร | Development Manager |
| 7. | นายกิตติพศ | รุ่งเรือง | Developer |
| 8. | นางสาวทัศวรรณ | แววหงษ์ | Developer |
| 9. | นายเบญจพล | กสิกิจวสุนธรา | Developer |
| 10. | นางสาวปรีชญา | ชูศรีทอง | Plan Manager |
| 11. | นายกล้ายุทธ | ครองแก้ว | Planner |

**รายนามผู้ไม่มาประชุม**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | นายณัฐนันท์ | อมรเลิศวิทย์ | Quality Assurance |

**เริ่มประชุม เวลา 18.05 น.**

เมื่อถึงกำหนดเวลาในการประชุม และสมาชิกมาครบองค์ประชุมแล้ว ประธานการประชุม  
กล่าวเปิดการประชุม และเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

# วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

# วาระที่ 2 เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 16/2564

ทีม 4 ได้ทำการส่งมอบเอกสารรายงานการประชุม PO ครั้งที่ 16/2564 และทางพี่ PO   
ได้ลงนามในเอกสารรายงานการประชุมดังกล่าวแล้ว

เสนอโดยนายวิรัตน์ สากร

ประเด็นที่เสนอ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

มติ ที่ประชุมเห็นชอบ

# วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

-ไม่มี-

# วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 เสนอความคืบหน้าของการพัฒนาระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

สมาชิกทีม 4 ได้นัดประชุมกับ PO เพื่อนำเสนอความคืบหน้าของการพัฒนาระบบจัดการ  
ตู้คอนเทนเนอร์ โดยได้นำเสนอระบบในส่วนของฟังก์ชันพิมพ์ใบแจ้งหนี้ (Invoice)

นอกจากนี้ นายวิรัตน์ สากร ได้นำเสนอแผนการทำงานใน Cycle 3 Sprint 4 ซึ่งมีงานหลักในการพัฒนาระบบ คือ ฟังก์ชันคิดค่าบริการ ส่วนการเพิ่มวิธีการชำระเงิน การเพิ่มวันครบชำระเงิน   
การแสดงข้อมูลการชำระเงินในใบแจ้งหนี้ (Invoice) และหน้าจอดูประวัติการเปลี่ยนตู้ (Full History Log)

เสนอโดยนายวิรัตน์ สากร

ประเด็นที่เสนอ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

มติ ที่ประชุมเห็นชอบ

# วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

**ปิดประชุม เวลา 18:25 น.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลงชื่อ........................................ | ลงชื่อ........................................ | ลงชื่อ........................................ |
| (นายวิรัตน์ สากร) | (นายกิตติพศ รุ่งเรือง) | (นายวิรัตน์ สากร) |
| ผู้บันทึกรายงานการประชุม | ผู้ตรวจรายงานการประชุม | ประธานการประชุม |



|  |  |
| --- | --- |
| **เอกสารเช็คชื่อการเข้าร่วมประชุม** | |
| **ชื่อโครงการ**  **[Project Name]** | ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์  **(**Container Drop Management System : CDMS**)** |

**วันอังคารที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2564 เวลา 18.00 – 19.00 น. ครั้งที่ 17/2564**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสนิสิต** | **ชื่อ - นามสกุล** | **ตำแหน่ง** | **ลงชื่อ** | **เวลาเข้า** | **เวลาออก** | **หมายเหตุ** | |
| 62160109 | นายวิรัตน์ สากร | Team Leader |  | 17:50 | 18:30 |  | |
| 62160012 | นายธนาธิป บุญเนตร | Support Manager |  | 17:57 | 18:30 |  | |
| 6216108 | นางสาววริศรา ฤทธิศร | Supporter |  | 17:50 | 18:30 |  | |
| 62160107 | นางสาววรรัตน์ กะเสริม | Quality Assurance Manager |  | 17:56 | 18:30 |  | |
| 62160009 | นายณัฐนันท์ อมรเลิศวิทย์ | Quality Assurance |  |  |  | ไม่ได้เข้าร่วมประชุม | |
| 62160150 | นายณัฐดนัย อินทสร | Development Manager | Text  Description automatically generated | 18:06 | 18:30 |  | |
| 62160323 | นายกิตติพศ รุ่งเรือง | Developer |  | 17:57 | 18:30 |  | |
| 62160153 | นางสาวทัศวรรณ แววหงษ์ | Developer |  | 18:00 | 18:30 |  | |
| 62160096 | นายเบญจพล กสิกิจวสุนธรา | Developer |  | 18:00 | 18:30 |  | |
| 62160157 | นางสาวปรีชญา ชูศรีทอง | Plan Manager |  | 17:50 | 18:30 |  | |
| 62160322 | นายกล้ายุทธ ครองแก้ว | Planner |  | 18:00 | 18:30 |  | |
| - | นายวสันต์ ทัดแก้ว | Product Owner | Icon  Description automatically generated with medium confidence | 18:05 | 18:25 |  | |
|  | | | ลงชื่อ ………………………………………...  (นายวิรัตน์ สากร) | | | |

**หัวข้อการประชุม**

1. เสนอความคืบหน้าของการพัฒนาระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์

**ข้อสรุปการประชุม**

สมาชิกทีม 4 ได้นัดประชุมกับ PO เพื่อนำเสนอความคืบหน้าของการพัฒนาระบบจัดการ  
ตู้คอนเทนเนอร์ โดยได้นำเสนอระบบในส่วนของฟังก์ชันพิมพ์ใบแจ้งหนี้ (Invoice)

โดยพี่ PO ได้ให้ความคิดเห็นเกี่ยวกับฟังก์ชันพิมพ์ใบแจ้งหนี้ (Invoice) ดังนี้

1. ต้องมีการเก็บข้อมูลใบแจ้งหนี้ลงในฐานข้อมูล

2. เลขที่ใบแจ้งหนี้มีรูปแบบดังนี้ คือ ขึ้นต้นด้วยคำว่า “INV” ตามด้วยปี เดือน วันในรูปแบบ “YYmmdd” และปิดท้ายด้วยเลขสำหรับการสร้าง ID 3 หลัก

3. เลขที่ใบเสร็จมีรูปแบบดังนี้ คือ ขึ้นต้นด้วยคำว่า “RE” ตามด้วยปี เดือน วันในรูปแบบ “YYmmdd” และปิดท้ายด้วยเลขสำหรับการสร้าง ID 3 หลัก

4. ให้เพิ่มวันที่ออกใบแจ้งหนี้ และวันครบชำระเงิน

5. เพิ่มวิธีการชำระเงินที่หน้าต่างแสดงผลซ้อนเพื่อคิดค่าบริการ โดยมีวิธีการชำระเงิน   
คือ เงินสด เช็ค และโอนผ่านบัญชี

6. หากเลือกวิธีการชำระเงินเป็นเช็ค ระบบจะต้องรับรองการกรอกหมายเลขเช็ค

นอกจากนี้ นายวิรัตน์ สากร ได้นำเสนอแผนการทำงานใน Cycle 3 Sprint 4 ซึ่งมีงานหลักในการพัฒนาระบบ คือ ฟังก์ชันคิดค่าบริการ ส่วนการเพิ่มวิธีการชำระเงิน การเพิ่มวันครบชำระเงิน   
การแสดงข้อมูลการชำระเงินในใบแจ้งหนี้ (Invoice) และหน้าจอดูประวัติการเปลี่ยนตู้ (Full History Log)

**ความคิดเห็น**..................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

|  |  |
| --- | --- |
| ลงชื่อ ....……………………….………........ | ลงชื่อ ....……………………….………........ |
| (นายวสันต์ ทัดแก้ว) | (นายวิรัตน์ สากร) |
| Product Owner | หัวหน้าทีม |