8 กันยายน 2564

**เรื่อง** ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมทีม 4 ครั้งที่ 10/2564

**เรียน** สมาชิกทีม 4

**สิ่งที่แนบมา** 1. ระเบียบวาระการประชุม จำนวน 1 ฉบับ

2. รายงานการประชุมทีม 4 ครั้งที่ 10/2564 จำนวน 1 ฉบับ

เนื่องด้วย นายวิรัตน์ สากร ได้กำหนดให้มีการประชุมของสมาชิกทีม 4 ครั้งที่ 10/2564   
ในวันพุธที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2564 เวลา 20.00 – 22.00 น. ผ่านแอปพลิเคชัน Discord  
เพื่อพิจารณาถึงประเด็นสำคัญตามระเบียบวาระการประชุม

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

ดังนั้น จึงขอเรียนเชิญสมาชิกทีม 4 ทุกท่าน เข้าร่วมการประชุมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวข้างต้นโดยพร้อมเพรียงกัน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

**วาระการประชุมทีม 4  
ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ Container Drop Management System : CDMS   
ครั้งที่ 10/2564**

**วันพุธที่ 8 กันยายน** **พ.ศ. 2564 เวลา 20.00 – 22.00 น.   
แอปพลิเคชัน Discord**

1. เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

1. เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมทีม ครั้งที่ 9/2564

1. เรื่องสืบเนื่อง

-ไม่มี-

1. เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 วางแผนการทำงานใน Cycle ที่ 2

1. เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

**รายงานการประชุมทีม 4  
ระบบจัดการตู้คอนเทนเนอร์ Container Drop Management System : CDMS   
ครั้งที่ 10/2564**

**วันพุธที่ 8 กันยายน** **พ.ศ. 2564 เวลา 20.00 – 22.00 น.   
แอปพลิเคชัน Discord**

**รายนามผู้มาประชุม**

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

**รายนามผู้ไม่มาประชุม**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | -ไม่มี- |  |  |

**เริ่มประชุม เวลา 20.00 น.**

เมื่อถึงกำหนดเวลาในการประชุม และสมาชิกมาครบองค์ประชุมแล้ว ประธานการประชุม  
กล่าวเปิดการประชุม และเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเรื่องต่าง ๆ ตามระเบียบวาระการประชุม ดังนี้

# วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

-ไม่มี-

# วาระที่ 2 เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

2.1 รับรองรายงานการประชุมทีม ครั้งที่ 9/2564

ที่ประชุมรับรองรายงานการประชุมทีม ครั้งที่ 9/2564 ซึ่งเขียนโดยนายวิรัตน์ สากร

เสนอโดยนายวิรัตน์ สากร

ประเด็นที่เสนอ เรื่องการรับรองรายงานการประชุม

มติ ที่ประชุมรับรอง

# วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

-ไม่มี-

# วาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 วางแผนการทำงานใน Cycle 2

สมาชิกทีม 4 นัดประชุมเพื่อวางแผนการทำงาน งานที่ต้องทำทั้งหมดใน Cycle ที่ พร้อมทั้งระบุวันที่ทำงาน และผู้รับผิดชอบงานทั้งหมด

เสนอโดยนายวิรัตน์ สากร

ประเด็นที่เสนอ เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

มติ ที่ประชุมรับทราบ

# วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

-ไม่มี-

**ปิดประชุม เวลา 22.00 น.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ลงชื่อ........................................ | ลงชื่อ........................................ | ลงชื่อ........................................ |
| (นายณัฐนันท์ อมรเลิศวิทย์) | (นางสาววรรัตน์ กะเสริม) | (นายวิรัตน์ สากร) |
| ผู้บันทึกรายงานการประชุม | ผู้ตรวจรายงานการประชุม | ประธานการประชุม |



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

**วันพุธที่ 8 กันยายน** **พ.ศ. 2564 เวลา 20.00 – 22.00 น. ครั้งที่ 10/2564**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **รหัสนิสิต** | **ชื่อ - นามสกุล** | **ตำแหน่ง** | **ลงชื่อ** | **เวลาเข้า** | **เวลาออก** | **หมายเหตุ** | |
| 62160109 | นายวิรัตน์ สากร | Team Leader |  | 20:05 | 22:00 |  | |
| 62160012 | นายธนาธิป บุญเนตร | Support Manager |  | 19:59 | 22:00 |  | |
| 62160323 | นายกิตติพศ รุ่งเรือง | Supporter |  | 20:06 | 22:00 |  | |
| 62160107 | นางสาววรรัตน์ กะเสริม | Quality Assurance Manager |  | 19:57 | 22:00 |  | |
| 62160009 | นายณัฐนันท์ อมรเลิศวิทย์ | Quality Assurance |  | 19:58 | 22:00 |  | |
| 62160150 | นายณัฐดนัย อินทสร | Development Manager | Text  Description automatically generated | 19:56 | 22:00 |  | |
| 62160108 | นางสาววริศรา ฤทธิศร | Developer |  | 19:55 | 22:00 |  | |
| 62160153 | นางสาวทัศวรรณ แววหงษ์ | Developer |  | 19:58 | 22:00 |  | |
| 62160096 | นายเบญจพล กสิกิจวสุนธรา | Developer |  | 19:54 | 22:00 |  | |
| 62160157 | นางสาวปรีชญา ชูศรีทอง | Plan Manager |  | 19:55 | 22:00 |  | |
| 62160322 | นายกล้ายุทธ ครองแก้ว | Planner |  | 20:28 | 22:00 |  | |
|  | | | ลงชื่อ ………………………………………...  (นายวิรัตน์ สากร) | | | |

**หัวข้อการประชุม**

1. วางแผนการทำงานใน Cycle 2

**ข้อสรุปการประชุม**

สมาชิกทีม 4 นัดประชุมเพื่อวางแผนการทำงานใน Cycle 2 โดยได้ทำการระบุงานที่เหลือของโครงการ   
ความต้องการใหม่จาก Po และงานที่ต้องปรับแก้ โดยแบ่งงานทั้งหมดออกเป็น Sprint มีรายละเอียดของงาน ดังนี้

Cycle 2 Sprint 1 มีงานที่ต้องทำทั้งสิ้น 21 งาน ประกอบไปด้วย

1. โค้ดการกรองวันเริ่มต้น และวันสิ้นสุดในการค้นหา (Filter) รายการบริการ และรายชื่อลูกค้า
2. โค้ดฟังก์ชันเพิ่มขนาดตู้ ประเภทตู้ สถานะตู้ และประเภทรถ
3. โค้ดฟังก์ชันแก้ไขขนาดตู้ ประเภทตู้ สถานะตู้ และประเภทรถ
4. โค้ดฟังก์ชันดูรายการทั้งหมดของขนาดตู้ ประเภทตู้ สถานะตู้ และประเภทรถ
5. โค้ดตารางดูรายการบริการ รายการตู้คอนเทนเนอร์ รายชื่อลูกค้า รายชื่อเอเย่นต์ รายชื่อพนักงาน  
   ขับรถ และรถให้แสดงผลเริ่มต้นจากข้อมูลที่ถูกเพิ่มล่าสุดก่อน
6. โค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกลูกค้า และโค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหน้าจอเพิ่มบริการ
7. โค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกลูกค้า และโค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหน้าจอแก้ไขข้อมูลบริการ
8. โค้ดการเรียกข้อมูลลูกค้า และข้อมูลเอเย่นต์ในหน้าจอเพิ่มบริการโดยใช้ Ajax
9. โค้ดการเรียกข้อมูลลูกค้า และข้อมูลเอเย่นต์ในหน้าจอแก้ไขข้อมูลบริการโดยใช้ Ajax
10. โค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหน้าจอเพิ่มตู้คอนเทนเนอร์
11. โค้ดตัวเลือกหลายรายการ ชนิดเลือกได้รายการเดียว (Dropdown) สำหรับเลือกเอเย่นต์ในหน้าจอแก้ไขข้อมูลตู้คอนเทนเนอร์
12. โค้ด Checkbox เพื่อเปลี่ยนรถนำเข้าตู้ และรถนำตู้ออกของพนักงานขับรถในหน้าจอเพิ่มบริการ และหน้าจอแก้ไขข้อมูลบริการ
13. วาระการประชุมทีม ครั้งที่ 10 วาระการประชุมวางแผนการทำงาน Cycle 2
14. Burndown และ Velocity Chart Sprint 2-1
15. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลพนักงานขับรถ
16. เอกสารแผนทีม Sprint 2-1 ถึง 2-3
17. เอกสารแผนรายบุคคล (แผนเดี่ยว) Sprint 2-1 ถึง Sprint 2-3
18. เอกสาร Task & Schedule Plan Sprint 2-1 ถึง Sprint 2-3
19. เอกสาร Gantt Chart Sprint 2-1 ถึง Sprint 2-3
20. เอกสาร CSR Sprint 2-1
21. เอกสารการนำโค้ดกลับมาใช้ใหม่ (Reuse Code Document)

Cycle 2 Sprint 2 มีงานที่ต้องทำทั้งสิ้น 16 งาน ประกอบไปด้วย

1. โค้ดฟังก์ชันเพิ่มค่าบริการ
2. โค้ดฟังก์ชันพิมพ์ใบค่าบริการ (โค้ดก็ต่อเมื่อทีมได้รับตัวอย่างเอกสารค่าบริการ หรือใบแจ้งหนี้ จาก PO)
3. โค้ดฟังก์ชันการดาวน์โหลดรายงานการบริการ และรายงานลูกค้าในไฟล์เอกสาร Excel
4. ออกแบบ Prototype ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้
5. Use Case Diagram ยูสเคสดูประวัติการเปลี่ยนตู้
6. Activity Diagram ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
7. Use Case Description ยูสเคสดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
8. Class Diagram ส่วน Controller และ Model สำหรับฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
9. โค้ดฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
10. เอกสารการนำโค้ดกลับมาใช้ใหม่ (Reuse Code Document)
11. เอกสารกำกับการทำงานของซอฟต์แวร์ (SRS) บทที่ 3 ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
12. เอกสารกำกับการทำงานของซอฟต์แวร์ (SRS) บทที่ 4 ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ \*
13. เอกสาร CCR ครั้งที่ 15 เรื่องการเพิ่มฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้
14. เอกสาร CSR Sprint 2-2
15. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลรถ
16. Burndown และ Velocity Chart Sprint 2-2

หมายเหตุ

\* หมายถึง งานจะเริ่มทำก็ต่อเมื่อ การออกแบบ Prototype ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ และ Use Case Diagram ฟังก์ชันดูประวัติการเปลี่ยนตู้ได้รับการยืนยันจาก PO

Cycle 2 Sprint 3 มีงานที่ต้องทำทั้งสิ้น 9 งาน ประกอบไปด้วย

1. โค้ดฟังก์ชันพิมพ์ใบค่าบริการ (โค้ดก็ต่อเมื่อทีมได้รับตัวอย่างเอกสารค่าบริการ หรือใบแจ้งหนี้ จาก PO)
2. แก้ไขระบบในฟังก์ชันที่ไม่ผ่านการทดสอบ Integration Testing ใน Cycle 1 มอดูลตู้  
   คอนเทนเนอร์ ลูกค้า และเอเย่นต์
3. Test Script แบบ White-box ฟังก์ชันเพิ่มสถานะตู้ ขนาดตู้ ประเภทตู้ ประเภทรถ
4. Test Script แบบ White-box ฟังก์ชันแก้ไขสถานะตู้ ขนาดตู้ ประเภทตู้ ประเภทรถ
5. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลขนาดตู้
6. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลประเภทตู้
7. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลสถานะตู้
8. Test Scenario, Test Case และ Test Script แบบ Black-box Testing มอดูลประเภทรถ
9. โค้ดแผนภูมิเส้นแสดงรายงานจำนวนตู้เข้า (Import) ตู้ออก (Export) และตู้ดรอป (Drop)   
   ในหน้าจอแดชบอร์ด (คาดว่าไม่เสร็จใน Sprint นี้)

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

|  |  |
| --- | --- |
|  | ลงชื่อ ....……………………….………........ |
|  | (นายวิรัตน์ สากร) |
|  | หัวหน้าทีม |