**Check-in Request**

Code start

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | ใส่ Code start เพื่อเลือกจรวด |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | ตัวอักษรที่ใส่ลงไปนั้นตรงกับตัวอักษรที่แสดงออกมา |
| Comment | ไม่มี |

ReadFile(Weather)

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 04/04/2018 |
| Check-in request date | 04/04/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | การเรียกข้อมูลจากไฟล์ที่มีการเก็บข้อมูลสภาพอากาศของฐานปล่อยจรวด |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | สามารถอ่านไฟล์ได้หรือไม่ได้  ถ้าไม่ได้ก็จบการทำงานของโปรแกรม |
| Comment | ไม่มี |

ReadFile(PreLaunch)

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | การเรียกข้อมูลจากไฟล์ที่มีการเก็บข้อมูล Hardware และ Software ของ จรวด |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | สามารถอ่านไฟล์ได้หรือไม่ได้  ถ้าไม่ได้ก็จบการทำงานของโปรแกรม |
| Comment | ไม่มี |

Coordinate

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายพสิษฐ์ ฉัตรเรืองรัตน์ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | ใส่ Coordinate เพื่อตัวกำหนดพิกัดการลงจอดของจรวด |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายพสิษฐ์ ฉัตรเรืองรัตน์ |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | ตัวอักษรที่ใส่ลงไปได้นั้นจะต้องเป็นเป็นทศนิยมค่าบวกเท่านั้น |
| Comment | ไม่มี |

Input มุมยิงของจรวด

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายพสิษฐ์ ฉัตรเรืองรัตน์ |
| Today’s date | 2/03/2018 |
| Check-in request date | 2/03/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | Input มุมยิงของจรวด |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายพสิษฐ์ ฉัตรเรืองรัตน์ |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | ตัวอักษรที่ใส่ลงไปได้นั้นจะต้องเป็นเป็นทศนิยมค่าบวกเท่านั้น |
| Comment | ไม่มี |

Start

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | เลือกว่าจะให้เริ่มการทำงานของการปล่อยจรวดหรือไม่ |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | ตัวอักษรที่ใส่ลงไปนั้นพิมพ์ได้แค Yes หรือ No เท่านั้น |
| Comment | ไม่มี |

CodeStart(countdown)

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | นับถอยหลังจากที่เริ่มโปรแกรมตรง Code Start ภายใน 1 นาทีถ้าไม่ได้ใส่่ข้อมูลก็จะเป็นการสิ้นสุดโปรแกรม |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | เช็คว่าภายใน 1 นาทีถ้าไม่ได้ใส่่ข้อมูลก็จะเป็นการสิ้นสุดโปรแกรม |
| Comment | ไม่มี |

Start(countdown)

|  |  |
| --- | --- |
| Author | นายชนาธิป สุขเจริญ |
| Today’s date | 25/02/2018 |
| Check-in request date | 25/02/2018 |
| Category (identify all that apply) | New Feature |
| Short description of check-in | นับถอยหลังจากที่เริ่มโปรแกรมตรง เลือกว่าจะให้เริ่มการทำงานของการปล่อยจรวดภายใน 1 นาทีถ้าไม่ได้ใส่่ข้อมูลก็จะเป็นการสิ้นสุดโปรแกรม |
| Number of file to be check-in | 1 |
| Code reviewer names | นายฐิติไกร แสวงมี |
| Command line interface changes made | ไม่มี |
| Does this check-in involve change to global header? | ไม่มี |
| Does this check-in involve changes in output loggging? | ไม่มี |
| Unit test description | เช็คว่าภายใน 1 นาทีถ้าไม่ได้ใส่่ข้อมูลก็จะเป็นการสิ้นสุดโปรแกรม |
| Comment | ไม่มี |

**สมาชิกกลุ่ม**

นายชนาธิป สุขเจริญ 5810742022

นายพสิษฐ์ ฉัตรเรืองรัตน์ 5810742055

นายฐิติไกร แสวงมี 5810742063

นายเกรียงไกร พวงมณี 5810742188