

(Container Drop Management System)

เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

(Coding Standards Checklist)

ผู้ตรวจ : นายสุวพัฒน์ เสาวรส

วันที่ตรวจสอบ : 06/11/2564

เวอร์ชัน : v1.0.0

จำนวนที่ต้องแก้ไข : 0

ตารางที่ 1-1 รายการข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

| รายการข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ | | | | |
|---|---|--|--|--|
| ส่วนของ View | ส่วนของ Model | | | |
| 1. การตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมาย (_) | กรณีไฟล์ Da | | | |
| ซึ้งชื่อไฟล์ขึ้นต้นด้วย ∨_ | 1. ตั้งชื่อไฟล์ขึ้นต้นด้วย Da_ | | | |
| 3. การตั้งชื่อตัวแปรด้วยหลักการ snake_case เช่น sum_number | 2. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยตัวอักษรตัวแรกพิมพ์ใหญ่ และตัวอักษรที่เหลือเป็นพิมพ์เล็ก | | | |
| ส่วนของ Controller | 3. กรณีตัวอักษรติดกันทั้งหมด จะคั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_) | | | |
| | (Upper_snake_case) | | | |
| 1. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยตัวอักษรภาษาอังกฤษตัวแรกเป็นตัวใหญ่ จากนั้นพิมพ์เล็ก | 4. ชื่อคลาสเป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่ | | | |
| ทั้งหมด และตัวอักษรติดกันทั้งหมด | | | | |
| 2. กรณีชื่อไฟล์ หรือคลาสที่จำนวนคำมากกว่า 1 คำ คั่นคำด้วยเครื่องหมาย | 5. ฟังก์ชันเกี่ยวข้องกับการเพิ่ม ลบ แก้ไขค่า | | | |
| (_) (Upper_snake_case) | | | | |

(Container Drop Management System)

ตารางที่ 1-1 รายการข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ (ต่อ)

| ข้อกำหนดมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์ | | | | |
|--|---|--|--|--|
| ส่วนของ Controller | ส่วนของ Model | | | |
| 3. ชื่อคลาสเป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่ | 6. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม | | | |
| | มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | | | |
| 4. ตั้งชื่อไฟล์ และชื่อคลาสตามโมดูลของระบบ | กรณีไฟล์ M | | | |
| 5. การตั้งชื่อตัวแปรด้วยหลักการ snake_case | 1. ตั้งชื่อไฟล์ขึ้นต้นด้วย M_ | | | |
| 6. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม | 2. ตั้งชื่อไฟล์ด้วยตัวอักษรตัวแรกพิมพ์ใหญ่ และตัวอักษรที่เหลือเป็นพิมพ์เล็ก | | | |
| มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | | | | |
| 7. ฟังก์ชันสำหรับรับ-ส่งค่าในรูปแบบ Ajax จะมีการตั้งชื่อฟังก์ชันด้วย _ajax | 3. กรณีตัวอักษรติดกันทั้งหมด จะคั่นคำด้วยเครื่องหมาย (_) | | | |
| ต่อท้าย | (Upper_snake_case) | | | |
| | 4. ชื่อคลาสเป็นชื่อเดียวกับชื่อไฟล์ และขึ้นต้นด้วยอักษรพิมพ์ใหญ่ | | | |
| | 5. ฟังก์ชันเกี่ยวข้องกับการเรียกดูข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล หรือไม่มีส่วนใน | | | |
| | การแปลี่ยนแปลงข้อมูล | | | |
| | 6. มีการเขียนคอมเมนต์กำกับด้านบนคลาส และฟังก์ชันมีรูปแบบถูกต้องตาม | | | |
| | มาตรฐานวิศวกรรมซอฟต์แวร์ | | | |



รายการตรวจสอบ Code SRSD Checklist

(Container Drop Management System)

เอกสารตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาซอฟต์แวร์

(Coding Standards Checklist)

ผู้ตรวจ : นายสุวพัฒน์ เสาวรส

วันที่ตรวจสอบ : 06/11/2564

เวอร์ชัน : v1.0.0

จำนวนที่ต้องแก้ไข : 0

ชื่อไฟล์ : v_agent_input.php

ตารางที่ 1-3 บันทึกการพบข้อบกพร่องของ View

| ลำดับ | รายการตรวจสอบ | ผลการตรวจ | | | หมายเหตุ | | |
|--|---|-----------|---------|------------|----------|--|--|
| | | ผ่าน | ไม่ผ่าน | จำนวนที่พบ | | | |
| View | | | | | | | |
| 1. การตั้งชื่อไฟล์ด้วยอักษรพิมพ์เล็กทั้งหมด และคั่นด้วยเครื่องหมาย (_) | | | | | | | |
| 2. ตั้งชื่อไฟล์จิ้ | ใ้นต้นด้วย ∨_ | | | | | | |
| 3. การตั้งชื่อตั้ | ว์แปรด้วยหลักการ snake_case เช่น sum_number | | | | | | |