|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| No | Use Case Name | Actor | Description |
| UC-01 | ลงทะเบียน | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ผู้ใช้ลงทะเบียนเพื่อสร้างบัญชีผู้ใช้งานใหม่ในระบบ เพื่อเข้าสู่ระบบและใช้งานฟังก์ชันอื่นได้ |
| UC-02 | เพิ่มสินค้า | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ผู้ขายสามารถเพิ่มข้อมูลสินค้าใหม่เข้าสู่ระบบ เช่น ชื่อสินค้า, ลิงก์สินค้า, เดือนและปี |
| UC-03 | ลบสินค้า | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ผู้ขายสามารถลบสินค้าที่ไม่ต้องการแสดงหรือจำหน่ายออกจากระบบ |
| UC-04 | ดูขอความรีวิวของสินค้าทั้งหมด | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ผู้ใช้งานสามารถดูข้อความรีวิวจากลูกค้าทั้งหมดที่เขียนไว้เกี่ยวกับสินค้านั้น |
| UC-05 | ดูจำนวนดาวของสินค้า | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ระบบจะแสดงค่าเฉลี่ยจำนวนดาวจากรีวิวทั้งหมดของสินค้านั้น |
| UC-06 | ดูหมวดหมู่ที่จำแนกจากข้อความรีวิว | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ระบบวิเคราะห์ข้อความรีวิวและจำแนกเนื้อหาตามหมวดหมู่ เช่น คุณภาพสินค้า, การจัดส่ง, การบริการ, ฯลฯ |
| UC-07 | ดูแผนภูมิวงกลมแสดงจำนวนการแยก  sentiment แต่ละหมวดหมู่ | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ระบบจะแสดงหมวดหมู่แต่ละหมวดแสดงแผนภูมิวงกลมที่แยกข้อความประเภทต่างๆ  สามารถกดไปที่ส่วนที่ต้องกลางเพื่อแสดงข้อความประเภทนั้น |
| UC-08 | ดูข้อความที่แยก  sentiment แต่ละหมวดหมู่ | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | ระบบแสดงข้อความเมื่อกดเข้าไปในแต่ละส่วนแผนภูมิ |
| UC-09 | ดูแผนภูมิวงกลมจำนวน sentiment  ของสินค้าทั้งหมด | ผู้ใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน | แสดงแผนภูมิวงกลมที่แสดงสัดส่วนของประเภท  ข้อความของสินค้าในการรวมทุกหมวดหมู่ |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |