|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Idenfity | | ID: 1 |
| Scenario | การยืนยันตัวตนของผู้ใช้ | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการสมัครเข้าใช้งานระบบเพื่อที่จะสามาถซื้อขายสินค้าได้ | | |
| Brief description | ผู้ใช้จะต้องมีการยืนยันตัวตนในขั้นตอนการสมัครสมาชิกด้วยการอัปโหลดรูปถ่ายที่เห็นใบหน้าชัดเจนคู่กับบัตรประชาชน | | |
| Actor | ผู้ใช้ | | |
| Related use case | Comfirm idenfication | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้ | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้ทำการอัปโหลดรูปถ่ายที่เห็นใบหน้าชัดเจนคู่กับบัตรประชาชน | 1. ระบบจัดเก็บข้อมูลการอัปโหลดเพื่อรอผู้ดูแลระบบมาทำการยืนยันความถูกต้องของการสมัครสมาชิก | |
| Exception condition | หากผู้ใช้ไม่อัปโหลดรูปถ่ายตามที่ระบุไว้ ระบบจะแจ้งว่ากรอกข้อมูลไม่ครบถ้วน | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Login | | ID: 2 |
| Scenario | การยืนยันตัวตนเพื่อเข้าใช้งานระบบของผู้ใช้ | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งานในการซื้อขายสินค้า | | |
| Brief description | เพื่อที่จะสามารถซื้อและขายสินค้าได้ ผู้ใช้จำเป็นจะต้องทำการล็อกอินเข้าสู่ระบบก่อน | | |
| Actor | ผู้ใช้ | | |
| Related use case | ไม่มี | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้ | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้เข้าสู่ระบบเพื่อใช้งาน | 1. ระบบจะตรวจสอบและยืนยันบัญชีในฐานข้อมูล | |
| Exception condition | หากผู้ใช้กรอกข้อมูลในการเข้าสู่ระบบไม่ครบถ้วน หรือกรอก Username หรือ Password ไม่ถูกต้อง ระบบจะทำการแจ้งเตือนให้ทำการกรอกใหม่ | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Search product | | ID: 3 |
| Scenario | การค้นหาโพสต์สินค้าที่ต้องการของผู้ใช้ | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการค้นหาสินค้าที่ต้องการ | | |
| Brief description | การค้นหาสินค้าที่ต้องการ ผู้ใช้สามารถค้นหาตามราคาและตามหมวดหมู่ของสินค้นได้ เช่น ผู้ใช้ต้องการค้นหาโพสต์ขายสินค้าที่มีสินค้าของปูเป้ขาย | | |
| Actor | User | | |
| Related use case | ไม่มี | | |
| Stakeholder | User | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้งานค้นหาโพสต์ขายสินค้าที่ต้องการ | 1. ระบบจะทำการแสดงโพสต์ขายสินค้าตามที่ผู้ใช้คัดกรองการค้นหา (filter) | |
| Exception condition | ไม่มี | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Sell product | | ID: 4 |
| Scenario | การโพสต์ขายสินค้าของผู้ต้องที่จะการขาย | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการขายสินค้า | | |
| Brief description | การโพสต์ขายสินค้า ผู้ใช้สามารถโพสต์ขายสินค้ามากกว่าหนึ่งชิ้นได้ในหนึ่งโพสต์ และผู้ขายจะต้องทำการแท็กประเภทของสินค้า ใส่ข้อมูลราคาสินค้าแต่ละชิ้น และแท็กสินค้าว่าเป็นสินค้าของสมาชิกวง BNK48 คนไหน | | |
| Actor | ผู้ใช้ | | |
| Related use case | ไม่มี | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้ | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้งานโพสต์ขายสินค้าที่ต้องการจะขาย | 1. ระบบจะทำการเก็บข้อมูลรูปตัวอย่างสินค้า ข้อมูลราคาสินค้า และข้อมูลแท็กสินค้า ไปยังฐานข้อมูลของระบบ เพื่อแสดงเป็นโพสต์ขายสินค้าให้ | |
| Exception condition | หากผู้ขายไม่ได้กรอกข้อมูลราคาหรือแท็กประเภทสินค้า ระบบจะทำการแจ้งเตือนให้ทำการดำเนินการให้ครบถ้วน | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Vote for seller | | ID: 5 |
| Scenario | การให้คะแนนผู้ผู้ใช้ (Like, Dislike) | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการให้คะแนนผู้ใช้คนอื่น | | |
| Brief description | ผู้ใช้ทั่วไปสามารถโหวตให้คะแนนผู้ใช้คนอื่นได้ ซึ่งอาจจะโหวต Like เพราะเห็นว่าผู้ใช้คนนั้นส่งสินค้ารวดเร็ว | | |
| Actor | ผู้ใช้ | | |
| Related use case | ไม่มี | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้ | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้งานโหวตให้คะแนนผู้ใช้คนอื่น | 1. ระบบจะทำการเก็บผลโหวตเพื่อแสดงผลโหวตประกอบกับโปรไฟล์ผู้ใช้งาน | |
| Exception condition | ไม่มี | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Manage selling post | | ID: 6 |
| Scenario | การแก้ไขหรืออัพเดทโพสต์ขายสินค้า | | |
| Triggering event | เมื่อผู้ใช้ต้องการจะลบโพสต์ แก้ไขหรืออัพเดทข้อมูลในโพสต์ | | |
| Brief description | ผู้ใช้สามารถจัดการกับโพสต์ขายสินค้าของตนเองได้ ไม่ว่าจะเป็นการลบโพสต์ แก้ไขหรืออัพเทข้อมูลในโพสต์ | | |
| Actor | ผู้ใช้ | | |
| Related use case | ไม่มี | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้ | | |
| Precondition | ไม่มี | | |
| Postcondition | ไม่มี | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ใช้งานจัดการกับโพสต์ขายสินค้าของตนเอง | 1. ระบบจะทำการอัพเดทการจัดการกับโพสต์ขายสินค้าที่ผู้ใช้งานดำเนินการ | |
| Exception condition | ไม่มี | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Use Case Name | Confirm identification | | ID: 7 |
| Scenario | การที่ผู้ดูและระบบพิจารณาและยืนยันการยืนยันตัวตนของผู้ใช้ | | |
| Triggering event | เมื่อมีผู้ใช้สมัครสมาชิกเพื่อยืนยันตัวตนในการใช้งานระบบในการติดต่อซื้อและโพสต์ขายสินค้า | | |
| Brief description | ผู้ดูแลระบบพิจารณาและยืนยันการยืนยันตัวตนของผู้ใช้ เมื่อผู้ใช้ทำการอัปโหลดรูถ่ายใบหน้าพร้อมกับบัตรประชาชนได้ถูกต้อง | | |
| Actor | ผู้ดูแลระบบ | | |
| Related use case | Identify | | |
| Stakeholder | ผู้ใช้, ผู้ดูแลระบบ | | |
| Precondition | มีการร้องขอจากผู้ใช้ในการยืนยันตัวตนเพื่อเข้าใช้งานระบบในการซื้อขายสินค้า | | |
| Postcondition | ผู้ใช้สามารถติดต่อซื้อและโพสต์ขายสินค้า | | |
| Flow of activities | Actor | System | |
| 1. ผู้ดูและระบบทำการพิจารณาและยืนยันการยืนยันตัวตนของผู้ใช้ | 1. ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลบัญชีของผู้ใช้ที่ถูกยืนยันแล้วไปยังระบบฐานข้อมูล | |
| Exception condition | ไม่มี | | |