|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ชื่อยูสเคส :** เช็คอินหรือเช็คเอาต์กิจกรรม | | **รหัส :** UC.15 | **ระดับความสำคัญ :** สูง |
| **ผู้กระทำหลัก :** นักท่องเที่ยว | | | **ระดับความซับซ้อน :** สูง |
| **ผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง :** ผู้ประกอบการ | | | |
| **คำอธิบาย :** นักท่องเที่ยวต้องการที่จะเช็คอินเข้าร่วมกิจกรรม หรือเช็คเอาต์ออกจากกิจกรรม โดยทำการสแกน QR Code จากนั้นระบบจะทำการตรวจสอบว่าล่าสุดนักทองเที่ยวเช็คอินอยู่หรือไม่ ถ้าเช็คอินอยู่จะแสดงหน้าจอว่าเช็คเอาต์กิจกรรมนี้สำเร็จ แต่ถ้าเช็คเอาต์อยู่ระบบจะแสดงหน้าจอว่าเช็คอินกิจกรรมนี้สำเร็จ | | | |
| **สิ่งกระตุ้น :** นักท่องเที่ยวต้องการที่จะเช็คอินเข้าร่วมกิจกรรม หรือเช็คเอาต์ออกจากกิจกรรม  **ประเภทสิ่งกระตุ้น :** ภายนอก | | | |
| **เงื่อนไขก่อนการทำงาน :** ข้อมูลกิจกรรมในฐานข้อมูล | | | |
| **เงื่อนไขหลังการทำงาน :** หน้าจอแสดงว่าเช็คอิน หรือเช็คเอาต์สำเร็จ | | | |
| **ขั้นตอนการทำงานปกติ :** | **ผู้ใช้งาน** | | **ระบบ** |
|  | 1. สแกน QR-Code | | 2. ระบบจะทำการตรวจสอบว่าค่าสถานะเป็นเช็คอินหรือไม่  2.1. ถ้าเป็นสถานะเช็คอิน จะแสดงหน้าจอว่าเช็คเอาต์กิจกรรมนี้สำเร็จ  2.2. ถ้าไม่เป็นสถานะเช็คอิน จะแสดงหน้าจอว่าเช็คอินกิจกรรมนี้สำเร็จ |
|  |  | |  |
| **เงื่อนไขการทำงานพิเศษ :** | - | | |