

Project Management 1

[Project Management 1] จากไอเดียของโครงการ ที่ผู้แข่งขันที่คิดไว้ในกรอบ
Project Management เมื่อวันที่ 7 มกราคม เมื่อผู้แข่งขันได้เรียนรู้ในวันที่ 8 มกราคม 62 จาก
ความรู้ทั้ง 3 ส่วน ให้ผู้แข่งขันแต่ละทีมบริหารจัดการโครงการ ซึ่งยังอยู่ในช่วงของไอเดีย แตก
Feature 10 ข้อ ที่คิดว่าจะสามารถทำได้เสร็จในเวลา 12:00 ของวันศุกร์ ที่ 11 มกราคม (โปรดระบุ
ด้วยว่า นักศึกษามีเป้าหมายคืออะไร) ส่งวันพุธ เวลา 20:00 โดย upload file .pdf บน Git.
(2 คะแนน)

ระบบ : จัดการ

1. สามารถประมาณการคนที่เข้ามาในบริเวณรัศมี 10 เมตร

- เมื่อผู้ใช้งานเข้ามาในบริเวณรัศมี 10 เมตร จะทำให้ line beacon ทำการเชื่อมต่อกับ
beacon device ทำให้ส่งข้อมูลการ enter การเชื่อมต่อมา ที่ sever แล้วนำข้อมูลมาเก็บไว้

2. สามารถประมาณการคนที่ออกไปจากในรัศมี 10 เมตร

- เมื่อผู้ใช้ออกไปจากบริเวณรัศมี 10 เมตร จะทำให้ line beacon หลุดการเชื่อมต่อกับ
beacon device ทำให้ส่งข้อมูลการ leave การเชื่อมต่อมา ที่ sever แล้วนำข้อมูลมาเก็บไว้

3. แสดง Content โบราณสถานให้นักท่องเที่ยวที่อยู่ในบริเวณ Line bot

- เมื่อผู้ใช้ได้ทำการเชื่อมต่อกับ beacon device จะทำให้ทราบตำแหน่งของนักท่องเที่ยวแล้ว
แสดง Content ของโบราณสถานไปให้นักท่องเที่ยวผ่าน

4. แนะนำสถานที่ท่องเที่ยวอดนิยมนักท่องเที่ยว

- นำข้อมูลที่เก็บไว้จากการนับจำนวนคนเข้ามายังบริเวณโบราณสถานมาแนะนำนักท่องเที่ยว
ว่าจุดนี้กำลังเป็นที่นิยม มีนักท่องเที่ยวจำนวนมากอยู่ที่นี่

5. แจ้งเตือนจำนวนนักท่องเที่ยวให้เจ้าหน้าที่เป็นประโยชน์แก่พนักงานในการจัดสรรเจ้าหน้าที่มา
ควบคุม ดูแลรักษาความปลอดภัย และให้บริการแก่นักท่องเที่ยวอย่างทั่วถึง

- นำข้อมูลที่เก็บไว้จากการนับจำนวนคนเข้ามายังบริเวณโบราณสถานและแจ้งไปยังเจ้าหน้าที่
ว่าจุดนี้มีคนจำนวนมาก เพื่อให้เจ้าหน้าที่ทราบว่าเป็นเพียงพหรือไม่

6. สามารถทำนายจำนวนนักท่องเที่ยวล่วงหน้าที่จะมาในวันพรุ่งนี้

7. เก็บสถิติของนักท่องเที่ยว

8. ส่งข้อมูลสภาพอากาศเข้า Line เมื่อนักท่องเที่ยวหรือเจ้าหน้าที่ต้องการต้องการ

9. ระบบแจ้งตำแหน่งจุดบริการ

10. ระบบเสนอข้อคิดเห็นผ่าน line