

## Functional Requirement

1. เป็นแอปพลิเคชันสำหรับแนะนำและแชร์ประสบการณ์การท่องเที่ยวโดยจะต้องทำงานได้แบบ Real-time
2. แอปพลิเคชันจะต้องแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวในบริเวณใกล้เคียงกับตำแหน่งของผู้ใช้งานระบบ
3. แอปพลิเคชันจะต้องบันทึกประวัติการท่องเที่ยวของผู้ใช้งานระบบ โดยจะมีรายละเอียดเป็นภาพ วิดีโอ โดยสามารถแชร์ให้กับผู้ใช้งานระบบคนอื่นได้
4. ผู้ใช้งานระบบสามารถ Follow ผู้ใช้งานระบบคนอื่นได้
5. ผู้ใช้งานระบบสามารถดูประวัติการท่องเที่ยวของผู้ใช้งานระบบคนอื่นได้ โดยจะเป็นรูปแบบของ Timeline
6. ผู้ใช้งานระบบสามารถถ่ายภาพหรือวิดีโอ โดยภาพหรือวิดีโอดังกล่าวจะถูกอัปโหลดขึ้น Cloud
7. ผู้ใช้งานระบบสามารถดูประวัติการท่องเที่ยวของตนเองได้
8. ผู้ใช้งานระบบสามารถรับการแจ้งเตือนได้
  - ผู้ใช้งานระบบสามารถรับการแจ้งเตือนเมื่อมีผู้ใช้งานคนอื่นมา Follow
  - ผู้ใช้งานระบบสามารถรับการแจ้งเตือนจากผู้ใช้งานคนอื่นที่ Follow
  - ผู้ใช้งานระบบสามารถรับการแจ้งเตือนจากระบบ โดยระบบจะทำการแนะนำสถานที่ท่องเที่ยวยอดนิยมในบริเวณใกล้เคียงให้กับผู้ใช้งานระบบ
9. แอปพลิเคชันมีระบบสมัครสมาชิกและการเข้าสู่ระบบ
10. ผู้ใช้งานระบบสามารถให้ Rating และเขียน Review สถานที่ท่องเที่ยวได้

Android

ภาษาที่ใช้ : Kotlin

IDE : Android Studio

iOS

ภาษาที่ใช้ : Swift

IDE : Xcode

Database : MySQL

Architecture : MVC

Back-end Framework : Spring Boot

Back-end Language : Java

API : Rest API, Google Map API