系統分析與設計

12組

0524025楊芳沂

0524051李秋婷

0524087曾心怡

一、專題題目：人口流動資訊暨交通數據整合之路線安排系統，為自助旅遊及有相關需求者提供適性規劃推薦。

二、使用者需求：能自行規畫旅遊路線及停留當地可享受的相關活動

三、利害關係人：

|  |  |
| --- | --- |
| 利害關係人 | 目標 |
| 遊客 | 1. 用系統查詢附近的旅遊景點 2. 快速將景點結合交通資訊安排出旅遊路線 3. 參考平均停留時間，正確規劃行程時間 |
| 觀光局 | 1. 推廣在地美食 2. 加深遊客對當地的印象 3. 提升當地經濟 |
| 交通業者 | 1. 與系統結合，提高每日載客量 2. 每一班次達到滿員，不會有空車之浪費 3. 能知道何時何地的其他遊客的需求，對於時間的掌控能更為精確 |
| 當地業者 | 1. 提供系統資訊，提升自己店面的能見度，打響知名度 2. 提供遊客相關店家資訊，讓業者能把握人潮的時機 |