# 深碗專題組

題目：偏鄉地區的旅遊網站

組名：軟硬工程師

組員：蔡恩揚D0618439、蔡宇翔D0641724、馮潤輝D0616688、

顏寘蓁D0683097、陳怡汶D0611074、陳景暉D0617263（Web組員）

## 一、使用者需求－當地住宿資訊查詢＆通往訂房網站

* 陳怡汶D0611074

(一) 搜索/預訂房間：僅提供平台服務，並提供具備安全驗證且可靠的第三方優良網站。

1. 輸入目的地、住宿、地標、地址。
2. 入住日期。
3. 退房日期。
4. 客房間數，成人、孩童數量。
5. 自訂 [星級/預算/評分] 篩選住宿。
6. 地圖。

(二) 變更/取消訂房：僅提供平台服務，不會對該訂房契約的任何條款承擔任何直接或間接責任或義務，並提供具備安全驗證且可靠的第三方優良網站。

1. 住房旅客如要求變更住宿日期、住宿天數、房型、房間數量，經此平台與第三方優良網站確認同意後，得進行變更/取消訂房。

(三) 使用者權限限制 (後端處理)：僅提供平台服務，不會對該訂房和會員資料的任何條款承擔任何直接或間接責任或義務，並提供具備安全驗證且可靠的第三方優良網站。

1. 管理者對會員的新增、刪除和查詢。
2. 管理者新增、修改、刪除和查詢線上訂房資訊。

## 二、使用者需求－交通資訊查詢＆通往訂票網站

* 蔡宇翔D0641724

(一) 服務與限制

1. 主要以提供使用者交通方面上的便利的平台促使當地部落旅遊業活絡為目。

(二) 系統性質

1. 使用HTML5,以CSS作為輔助,目的是服務推廣原住民文化與旅遊相關資訊至使用電腦版。

(三) 系統功能

1. 通往第三方平台進行訂票。
2. 提供當地旅遊交通指南。
3. 連結Google Map供使用者導航。

## 三、使用者需求－原住民＆美食介紹

* 顏寘蓁D0683097

(一) 服務與限制

1. 主要為介紹，內容皆圍繞著原住民，基本會有文化的介紹與美食的介紹。

(二) 系統的性質

1. 閱覽介紹原住民相關資訊。

(三) 系統的功能

1. 原住民的族群在台分佈介紹。
2. 原住民的文化與節慶介紹。
3. 原住民的音樂介紹。
4. 原住民的美食介紹。
5. 原住民的農產品介紹。

## 四、使用者需求－活動查詢＆自動更新

* 蔡恩揚D0618439、陳景暉D0617263

(一) 服務與限制

1. 為提供一個佈告欄，內容為原住民慶典活動時間及其他團體相關舉辦的活動公告。

(二) 系統性質

1. 閱覽介紹原住民活動及參加活動相關資訊。

(三) 系統功能

1. 原住民的文化與節慶介紹。
2. 原住民的文化與節慶時間與大概流程介紹。
3. 原住民的文化與節慶參加方式/方法。
4. 活動項目自動更新。

## 五、使用者需求－查詢旅遊資訊

* 馮潤輝D0616688

(一) 服務以及限制

1. 提供原住民村落的旅遊資訊給使用者，當中包括熱門店鋪，必去景點。
2. 使用者的設備沒有瀏覽器則無法使用網站。

(二) 系統的性質

1. 讓使用者可以更快找到自己有興趣的原住民部落和當地的景點。

(三) 系統功能描述

1. 列出所有的原住民部落。
2. 可透過搜尋功能來查找部落。
3. 文字介紹中可加入超連結讓使用者可以查看詳細資料或圖片。