憐蟲漢堡排\_需求規格書

1.功能:快速篩選你要找的餐廳

輸入:你想吃的是哪一國料理(日,中,西,東南亞...)

輸出:符合條件的店家

前置條件:資料中有符合條件的商家

後置條件:之後轉盤上店家的總類就是你所選擇的類別

動作:

顧客點開選單

螢幕顯示可篩選的類別

顧客選擇要篩選的條件

螢幕顯示篩選後的結果於轉盤上

2.功能: 選擇轉盤

輸入: 隨機的範圍

輸出: 隨機選中的店家

前置條件: 客戶需先選擇隨機的範圍

後置條件: 出現隨機挑選重的店家

動作:

客戶先選擇隨機的範圍

按下隨機挑選按鈕

顯示結果店家

3.功能:顯示詳細資訊。

輸入: 店家名稱。

輸出: 店家的地址及電話號碼。

前置條件:轉盤選出隨機的店家。

後置條件:顯示店家的地址及電話號碼。

動作:

選出一間隨機的店家

按下詳細資訊，顯示店家的地址及電話號碼

使用者撥打店家電話號碼確認有無位置或直接前往店家

4.功能:餐廳資料庫

輸入:建立好的每間餐廳的資料

輸出:符合使用者條件的店家資料

前置條件:餐廳的店名、價格範圍、地點、評價、餐點種類、電話

後置條件:從資料裡挑出符合條件的店家

動作:

按下顯示店家詳細資料後

程式由資料庫抓取

再透過顯示詳細資訊的功能顯示

5.功能：評分紀錄，可以用於推薦商家

輸入：對去過的店家，進行評分，分為三個評級，好中差

輸出：無

前置條件：資料中有符合條件的店家，去過這家店

後置條件：用於篩選轉盤

動作 顧客點開選單

出現三個button，用於評分