

使用案例名稱：利用地圖搜尋店家

簡述：利用商家提供的店家地址來幫助使用者選擇在自己附近的餐廳。

參與行動者：客戶和商家

Pre-Condition (optional)：商家已經把自己的資料更新上資料庫

主要執行路徑 (Primary Flow)：

1. 使用案例開始於商家客戶點選地圖搜尋店家
2. 執行使用案例：利用地圖搜尋店家
3. 將原本已經保存在資料庫的店家資訊讀入手機
4. 根據客戶的所在位置提供周邊店家資訊
5. 客戶選擇想要看得商家
6. 顯示客戶所選擇的商家資訊，如：地址、電話等
7. 使用案例結束

替代執行路徑 (Alternative Flow)

3.1 於基本流程第三步，假如使用者未開啟網路

1. 提示使用者未開啟網路
2. 使用案例結束，交易失敗

4.1 於基本流程第四步，假如使用者未開啟自己的 GPS 訊號

1. 判斷使用者是否連線上了 WIFI
 - (1) WiFi 有連線上，繼續執行使用案例
 - (2) WIFI 沒有連上，顯示 GPS 訊號未開啟，使用案例結束

Post-Condition：

若使用案例結束，顯示成功，則使用者獲得所有商家資訊