需求規格書

(Ramdom eats)

開發組:YO

組長:陳昱龍D0745735

組員:郭嘉豪D0713199

李適宏D0746204

何閔暄D0745972

需求組:追蹤吧!op854242

預計要做的功能:

* 隨機食物: 打開程式後可以隨機跳出推薦的食物(陳昱龍)

我們將會收集一般人比較會吃的食物，並先將這些資料存起來，使用者只要輸入1或是之後會將其定自訂一個名稱，即會隨機跑出食物，而我們也不單單只會跑出一種食物，我們可以讓使用者選擇要跑出多少種食物，讓使用者選擇，避免掉討厭的食物。

* 餐廳: 透過GPS搜索附近有賣此食物的餐廳(郭嘉豪)

GPS的部分對於我們來說可能無法實現，所以我們將利用選單的方式讓使用者選擇，使用者可以選擇你在什麼縣市哪一區或是選擇一個地標，我們將事先將網路上的資料存取下來，然後再根據使用者的選擇進行結果的輸出，而這種方式可能沒辦法讓你知道你距離這家店有多遠，我們只能實現這個區域，有沒有你想要的店家。

* 評價系統: 降低踩到地雷的機率(李適宏)

我們在上面的功能會先下載網路上的資料，另外我們也會

存取網路上這些店家的評分，供使用者參考，而我們也會

過濾那些原本評價就過低的餐廳，還有那些可能只有少數

一兩人評論過的那種，但使用者也可以選擇全部顯示，再

從這些店家中進行選擇。

* 記帳: 自動記帳減少麻煩(何閔暄)

由於我們沒辦法得知使用者在那家餐廳花了多少，所以我

們還是得由使用者進行輸入，而我們也會將它紀錄下來，

而由於我們都是吃的，所以也無須註明消費種類，所以我

們只會單純的計算你花了多少，並告訴使用者你在幾月幾

號消費了這筆金額。