

# 使用案例規格

## 使用案例名稱

根據熱量的攝取與消耗訂製運動計劃簡述

## 簡述

讓使用者清楚的了解自己一天攝取的熱量,並且提供適合運動項目

## 參與行動者

記錄熱量的使用者

## Pre-Condition

至少輸入一筆資料

## 主要執行路徑 (Primary Flow)

### 基本流程

1. 使用者選擇<顯示一天攝取熱量>功能
2. 使用者選擇<設定>功能
3. 設定畫面顯示一天當中攝取的熱量
4. 使用者選擇<輸入>功能
5. 輸入想從事的運動項目與消耗量
6. 使用者選取適合運動
7. 畫面顯示出該運動所需時間
8. 使用者選擇<查詢紀錄>功能
9. 畫面顯示使用者歷史運動記錄
10. 使用者選擇<同步資料到雲端>
11. 資料與雲端同步並更新雲端紀錄
12. 使用者選<離開此功能>
13. 使用案例結束

## 替代執行路徑 (Alternative Flow)

### 替代流程

- 1.1 選擇<顯示一天攝取熱量>功能,卻沒有顯示,可以到<設定>功能裡開起顯示功能

4.1 若是使用者沒有運動項目頭緒,即可以選擇<項目>功能,畫面將顯示出適合使用者從事的運動項目,做為參考

8.1 使用者點開<查詢紀錄>功能,卻沒有顯示歷史紀錄,則可以到使用者的資料雲端裡,進行查詢動作

10.1 若使用者資料未同步到雲端,則回報使用者在嘗試一次,或重新上傳 / 更新雲端資料

## Post-Condition

建立使用者歷史運動記錄