

## 使用案例規格 – 基本理財

使用案例：基本理財

- 使用者
  - 已登入帳號之帳戶使用者
- 簡述
  - 此案例描述使用者如何進行基本收支紀錄
- 前置條件
  - 讀取帳戶餘額
- 後置條件
  - 紀錄至帳戶資料
- 基本流程
  1. 點選“基本理財”功能
  2. 顯示“收入”與“支出”按鈕
  3. 使用者擇一點選後顯示使用者輸入收支金額與詳細描述之介面
  4. 使用者輸入收支金額與詳細描述並點選提交
  5. 將資料傳回伺服器端
  6. 讀取帳戶餘額並計算所剩餘額
  7. 將計算完的資料紀錄於使用者的帳戶檔案裡
  8. 計算完資料的餘額回傳給使用者
  9. 顯示使用者所剩餘額
  10. 使用案例結束
- 替代流程
  - 4.1 於基本流程第四步，若使用者未輸入收支金額
    1. 在輸入資料的欄位右側跳出對話框，通知此為必填欄位
    2. 重新進行基本流程第四步
  - 5.1 於基本流程第五步，若運作環境沒有連上網路
    1. 跳出對話框通知使用者“目前尚未連上網路”
    2. 等待使用者連上網路
    3. 將資料傳回伺服器端
  - 9.1 於基本流程第九步，若使用者於第四步輸入之“支出”金額超過帳戶所剩餘額
    1. 跳出警告對話框，提醒使用者目前所剩餘額已達負值