

# 使用案例規格

(Use Case Specification)

使用案例名稱：夢境體驗

簡述

這個使用案例描述使用者如何利用軟體選擇其想要之夢境

參與行動者：

- 使用者 (User)

使用案例規格 (cont.)

- 基本流程 (Basic Flow)
  1. 使用案例開始於當使用者點選軟體的夢境體驗按鍵
  2. 軟體顯示內建之夢境選項
  3. 使用者選擇其所想要之夢境
  4. 詢問是否選擇此夢境供使用者點擊確認
  5. 軟體根據使用者選擇之夢境提供與夢境對應之聲波音樂
  6. 使用案例結束，夢境體驗系統服務成功

## 使用案例規格 (cont.)

- 替代流程 (Alternative Flow)

2.1 於基本流程第一步，假如使用者之終端裝置電量未達 60%且非充電狀態

1. 提醒使用者終端裝置之電量應在 60%以上(含 60%)
2. 使用者按下確認，依使用者本身喜好決定是否繼續使用夢境體驗系統
3. 回到基本流程第二步
4. 使用案例尚未結束，軟體夢境體驗服務尚未提供

2.2 於基本流程第二步，假如使用者是不小心按進來的或不想選了

1. 使用者點擊返回鍵
2. 回到上一頁(其他功能之選單)
3. 使用案例結束，夢境體驗系統服務失敗

2.3 於基本流程第四步，假如使用者點擊取消

1. 回到基本流程第二步，讓使用者繼續進行選擇
2. 使用案例尚未結束，軟體夢境服務尚未提供

## 使用案例規格 (cont.)

前置條件：

- 無

後置條件：

- 若使用案例結束，服務提供成功，使用者獲得其選擇之夢境所對應之聲波音樂。
- 若使用案例結束，服務提供失敗，則依據使用者後續動作進行(ex：去使用軟體其他應用功能或者關閉軟體)。

非功能需求：

- 開啟軟體之終端裝置需要有電量。