測試案例

一. 案例編號: 功能三

二. 案例簡述: 本案例主要為使用者手動輸入距離並搜尋附近是否有使用者 正在使用此 APP,最後由使用者決定是否選擇交友。

三. 前置條件: 無

四. 測試步驟:

STEP1: 輸入距離

STEP2: 選擇交友與否

五. 預期結果:

- 1. 輸入距離成功(失敗,重新輸入)
- 2. 交友成功(失敗,結束)

六. 測試結果:

1. 通過: 程式符合預期

2. 不通過: 程式不符合預期

黑箱測試:

Input:

- 1. 輸入距離
- 2. 是否交友

Output: 搜尋成功與否

錯誤猜測:

- 1. 輸入距離錯誤,顯示輸入錯誤,並重新輸入。
- 2. 輸入距離正確,顯示輸入正確,並顯示附近使用者,進一步決定是否交 友。
- 3. 輸入距離正確,顯示輸入正確,並顯示附近使用者,進一步決定是否交友,但輸入非 yes 或 no,顯示輸入錯誤,重新輸入。
- 4. 輸入距離正確,顯示輸入正確,但超出搜尋範圍,顯示重新輸入。

等價劃分: 搜尋距離上限為1000m