需求規格表

專案名稱:告別邊緣

組名:軟體工程祖名

組員:D0745718 李丞玄 組長

D0708054 吳承熹

D0712936 吳兆程

D0746515 周柏翰

功能1隨機配對系統

功能2條件配對系統

功能3聊天系統

功能4遊戲論壇

功能1:隨機配對系統

功能:隨機分配一位用戶

輸入:選擇隨機配對功能

輸出:輸出一位用戶

前置條件:當你無聊找不到人，想找人陪你

後置條件:雙方都選擇隨機配對功能

動作:打開功能介面

選擇隨機配對功能

等待系統配對成功

就找到另外一位用戶陪伴你

功能2:條件配對系統

功能:找尋符合條件的用戶

輸入:選擇條件配對功能

選擇目前想配對的狀態

聊天 遊戲 閒置

輸出:輸出一位符合的用戶

前置條件:當你有一件事想找某個人一起做

後置條件:雙方都選擇都符合條件的配對

動作:打開功能介面

選擇條件配對系統

搜索符合條件的用戶

等待系統配對成功

找到符合條件的用戶

功能3:聊天系統

功能:語音、視訊、文字聊天

輸入:點擊聊天視窗

選取功能

語音 視訊 文字

輸出:輸出對方輸入的內容

前置條件:已經有用隨機或條件配對系統分配到用戶

後置條件:等待對方回覆

動作:打開聊天室

看個人喜好使用語音視訊文字

等待對方回應

功能4:遊戲論壇

功能:遊戲攻略 遊戲活動資訊

輸入:點擊遊戲論壇

選取類別

輸出:輸出選取內容

前置條件:想要更了解遊戲內容並提升自己的技術

後置條件:要有人分享遊戲攻略以及提供官方活動資訊

動作:點擊論壇

選取類別

點擊想要觀看的項目