

軟工報告

使用案例：

交友

參與行動者：

- 1.軟體使用者
- 2.開發者

使用案例簡介：

讓使用者能夠與別的使用這互相加為好友，並相互聊天

前置條件：

必須下載此軟體且申辦帳號

基本流程：

- 1.在加好友功能欄裡隨機搜尋其他使用者
- 2.發送加為好友邀請信
- 3.在對方使用者同意邀請下雙方的好友欄裡有對方帳戶名字
- 4.在好友欄裡點擊對方帳戶開起只屬於雙方的聊天界面
- 5.點擊輸入文字符號或貼圖使並輸出到聊天界面上
- 6.點選退出按鍵退出此聊天界面並回到好友欄
- 7.再點開聊天界面能看到之前的對話記錄

替代流程：

- 1.在對方發送邀請成為好友信件，按下拒絕鍵
- 2.發送訊息告訴邀請人對方不願加為好友
- 3.按隨機搜尋好友繼續找到想加為好友的人
- 4.直接搜尋對方帳戶名字或ID
- 5.隨機搜尋沒有搜索到任何用戶則會顯示目前沒有任何用戶

其他非功能需求：

- 1.設定拍照功能在拍完照片時上傳到聊天界面
- 2.在輸入文字欄裡設定上傳功能從使用者的機體上傳檔案或圖片
- 3.設定黑名單功能把其他一直發送邀請的使用者加入這名單裡就不會在收到該名使用者發送的訊息
- 4.在點開聊天畫面時對方使用者會知道你看過他的流言
- 5.在輸出對話後，在點擊對話顯示收回對話選項，按下選項收回對話
- 6.在設定欄裡設定自己的頭像
- 7.在聊天界面設定通話案件
- 8.在聊天界面設定記事本，記事本內能存放文字圖片
- 9.點選好友帳戶出現黑名單、刪除選項
- 10.設定創建群組聊天界面
- 11.在刪除訊息時遠端機房還保有通話記錄
- 12.在登錄不同的機體時要再回答問題才能解鎖之前的對話紀錄
- 13.對方傳訊息時跳出通知告知對方