使用案例:傳送訊息聊天

簡述:這個使用案列描述使用者如何利用聊天室和另一位使用者互送訊息。

參與行動者:使用者1,2

前置條件:已有註冊賬戶並且登入,且有加過好友。

基本流程:

- 1. 使用案例開始於當使用者打開聊天室頁面
- 2. 聊天室頁面顯示使用者曾經有聊天過的其他使用者 選項
- 3. 使用者選擇欲發送訊息之另一位使用者 2
- 4. 使用者打開欲發送訊息之另一位使用者 2 之聊天室
- 5. 聊天室顯示最近的聊天記錄並由下到上排序及發送 訊息的框框
- 6. 使用者從鍵盤發送想要傳達的訊息在框框內
- 7. 伺服器接受使用者的訊息再傳送給另一位使用者 2
- 8. 另一位使用者 2 收到訊息

- 9. 另一為使用者 2 系統在收到訊息後自動回傳記號給 伺服器並顯示收到的訊息更新在自己的聊天室界面 最下方
- 10. 伺服器收到記號回傳發送成功給使用者
- 11. 使用者界面顯示發送成功
- 12. 使用者案例結束發送成功。

替代流程:

- 2.1 於基本流程第二步,假如未曾於其他使用者互發過訊息,不顯示聊天使用者選項頁面。
- 1. 熒幕顯示一行字"趕快開啟"通訊錄"發送您的第一則訊息給你的好朋友們吧!"
- 2. 使用者選擇
 - "通訊錄"
- 3. 顯示通訊錄界面,顯示著所有加過的其他使用者
- 4. 進行基本流程第三步。
- 6.1 於基本流程第六步,使用者發送其它類型的訊息, 語音
- 1. 使用者選擇在訊息框框旁的"更多"鍵

- 2. 顯示其它類型的訊息供使用者選擇(影片,語音,貼圖)
- 3. 使用者點擊語音
- 4. 鍵盤界面改顯示成圓圓的紅按鈕
- 5. 使用者按著不放並開始說話直到結束才放開
- 6. 使用者按訊息發送
- 7. 進行基本流程第七步
- 6.2 於基本流程第六步,使用者發送其它類型的訊息, 影片或相片
- 1. 使用者選擇在訊息框框旁的"更多"鍵
- 2. 顯示其它類型的訊息供使用者選擇(影片,語音,貼圖)
- 3. 使用者點擊相片
- 4. 系統要求訪問使用者相簿
- 5. 使用者選擇同意
- 6. 見面顯示設備上的所有影片和相片
- 7. 使用者選擇欲發送的相片最多十五張並發送
- 8. 進行基本流程第七步

- 6.2 於基本流程第六步,使用者發送其它類型的訊息, 貼圖
- 1. 使用者選擇在訊息框框旁的貼圖""鍵
- 2. 鍵盤界面改顯示為各種貼圖
- 3. 使用者選擇要發送的貼圖並發送
- 4. 進行基本流程第七步
- 9.1 另一位使用者沒有收到簡訊,發送訊息不成功。
- 1. 顯示訊息"請檢查網路是否開啟"欲聊天室中間
- 2. 使用者發送的訊息下方註記發送失敗
- 2. 使用者長按該則訊息直到顯示重試按鈕
- 3. 使用者點擊重試按鈕
- 4. 進行基本流程第七步

後置條件:

- 使用者案列結束,發送成功,且聊天内容正确显示 在双方设备,且顯示發送成功記號給使用者
- 使用者案列結束,發送失敗,則顯示發送失敗給使用者,另一位使用者不會受到任何訊息。