

使用案例規格

使用案例:聊天系統

簡述：

這個使用案例描述聊天系統使用者如何利用聊天系統傳送訊息
參與行動者: 使用者 A 和 B、聊天系統、交友系統、黑單系統

前置條件:

使用者雙方得使好友關係。

基本流程:

1. 使用案例開始於使用者 A 進入聊天室視窗
2. 使用者 A 輸入訊息
3. 使用者 A 用 ENTER 鍵，輸出訊息
4. 系統收到訊息
5. 系統回傳訊息到聊天室視窗
6. 使用者 A、B 的聊天室視窗顯示訊息
7. 使用者 A、B 能夠看到訊息
8. 使用案例結束，聊天訊息傳送成功。

替代流程

2.1 於基本流程第 4 步，假如系統沒有收到訊息，發生訊息傳送錯誤

1. 聊天室視窗顯示訊息傳送失敗
2. 使用者案例結束，聊天訊息傳送失敗

3.1 於基本流程第 5 步，假如系統沒有回傳訊息，發生訊息回傳錯誤

1. 聊天室視窗顯示訊息顯示失敗
2. 使用者案例結束，聊天訊息回傳失敗

●後置條件 若使用案例成功，傳送訊息成功。則使用者看到輸入的訊息顯示在聊天室。 若使用案例失敗，傳送訊息失敗。則使用者不會看到輸入的訊息顯示在聊天室。