

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、B 聊天系統

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 輸入訊息給使用者 B
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，傳送訊息失誤。則使用者不會看到輸入的訊息顯示在聊天室。