

使用案例名稱: [設置討論]。

簡述: 讓使用者能夠利用此功能表達意見(系統建議、互相討論)。

參與行動者: 使用者、資料庫(以 txt 實作)。

Pre-Condition (optional): 使用者必須輸入文字，形式不拘，或資料庫必須存在。

主要執行路徑/基本流程 (Basic Flow):

1. 在登入畫面中建立此選項(命名: 討論區)。
2. 使用者選擇此功能。
3. 進入功能後，準備[新增意見]與[查看紀錄]之選項。
4. 使用者選擇[新增意見]。
5. 開啟資料庫。
6. 系統提示使用者輸入文字。
7. 使用者輸入文字。
8. 輸入文字後，將資料寫入資料庫(格式以.txt 實作)。
9. 關閉資料庫。
10. 系統提示使用者輸入成功。
11. 基本流程結束。

替代執行路徑 (Alternative Flow):

於基本流程第 4 步，若使用者選擇[查看紀錄]選項。

- 4.1 使用者選擇[查看紀錄]。
- 4.2 開啟資料庫。
- 4.3 系統匯出資料庫內容(格式以.txt 實作)。
- 4.4 將資料庫內容匯出於螢幕(以 cmd 實作)。
- 4.5 使用者查看完資料後，登出此功能。
- 4.6 關閉資料庫。
- 4.7 基本流程結束。

Post-Condition: 將使用者所輸入之文字匯入資料庫(以 txt 實作)或正確結束此功能。