# 使用案例規格

## > 使用案例

列出並過濾所有新聞。

#### ▶ 簡述

本使用案例描述使用者進入主頁面後瀏覽主頁面上的新聞,並可進行關鍵字過濾。

## > 參與行動者:

1. 使用者

## > 前置條件:

已經輸入過「要過濾的關鍵字」

## > 基本流程:

- 1. 使用者進入系統主頁面。
- 2. 頁面開始擷取新聞標題。
- 3. 顯示時,將不含有特定「要過濾的關鍵字」的新聞標題顯示 出來。
- 4. 點擊「關鍵字過濾」按鈕,顯示含有過濾關鍵字文字框的浮動方塊。
- 5. 更改關鍵字,並點擊確定。
- 6. 系統將關鍵字儲進資料庫。
- 7. 重整主畫面,重新進行關鍵字過濾、並顯示於主畫面。
- 8. 過濾完成。

# > 替代流程:

- 3.1 前置條件未達成,即未輸入關鍵字
  - 1. 顯示未經過關鍵字過濾的新聞
- 5.1 若輸入的關鍵字為空的話
  - 1. 不進行過濾
  - 2. 關閉浮動方塊
- 5.2 輸入關鍵字包含空白
  - 1. 將其視為多個關鍵字,進行過濾
  - 2. 關閉浮動方塊
- 5.3 輸入完並未按確定而是按浮動方塊的其他地方
  - 1. 不更改過濾關鍵字
  - 2. 關閉浮動方塊
- 7.1 無新聞符合關鍵字
  - 1. 過濾時則忽略該關鍵字

# > 後置條件:

將過濾關鍵字存起來,下次進入主頁面時,直接進行過濾。