

使用者案例規格

使用案例：逢甲空教室 - 校園平面圖與開放時間

簡述：

這個使用案例描述學生如何使用此 A P P 來觀看有哪些空教室能夠預約與使用。

參與行動者：

學生

老師

學校

基本流程：

1. 使用者案例開始於使用者輸入現在時間 (星期幾、第幾節課)，以及需要多少時間。
2. 依照輸入資料顯示校園平面圖。
3. 平面圖下方顯示空教室可使用的時間。
4. 使用者選擇預約此間教室。
5. 使用者輸入自己的學號與密碼進行預約。
6. 確認預約完畢。
7. 使用者案例結束，預約失敗。

替代流程：

5 . 1 於流程第五步，假如檢證使用者，發生密碼錯誤，且密碼錯誤次數 < 3

1 . 密碼輸入錯誤次數 + 1

2 . 螢幕顯示請學生 / 老師重新輸入密碼

3 . 學生 / 老師重新輸入密碼

4 . 進行流程第五步

5 . 2 於基本流程第五步，假如檢證使用者發生密碼錯誤 > = 3

1 . 螢幕顯示密碼輸入錯誤次數過多

2 . 使用案例結束，預約失敗

7 . 1 在基本流程第七步前，學生 / 老師按下取消鍵

1 . 螢幕顯示預約取消

2 . 使用案例結束，預約失敗

後置條件：

1 . 使用案例結束，預約成功，則學校必須完成學生或老師的空教室預約