

使用案例

身份驗證	
行動者	學生
說明	依據使用者給予的帳號密碼進行認證(authentication), 並根據身份給予授權進入選課系統
資料	使用者帳號, 使用者密碼
刺激	使用者輸入帳號和密碼
回應	認證失敗 : 提示帳號密碼錯誤 / 提示使用者帳號不存在 認證成功 : 進入選課系統
註解	密碼需經過hash

- 基本流程

1. 使用案例進入選課系統登入頁面
2. 登入頁面顯示登入區塊
3. 密碼加密過後, 傳送至伺服器端並等待認證
4. 伺服器回傳結果, 若成功即可進入選課系統, 失敗則在登入頁面顯示'帳號密碼錯誤或使用者不存在'
5. 使用案例結束, 身份驗證結束

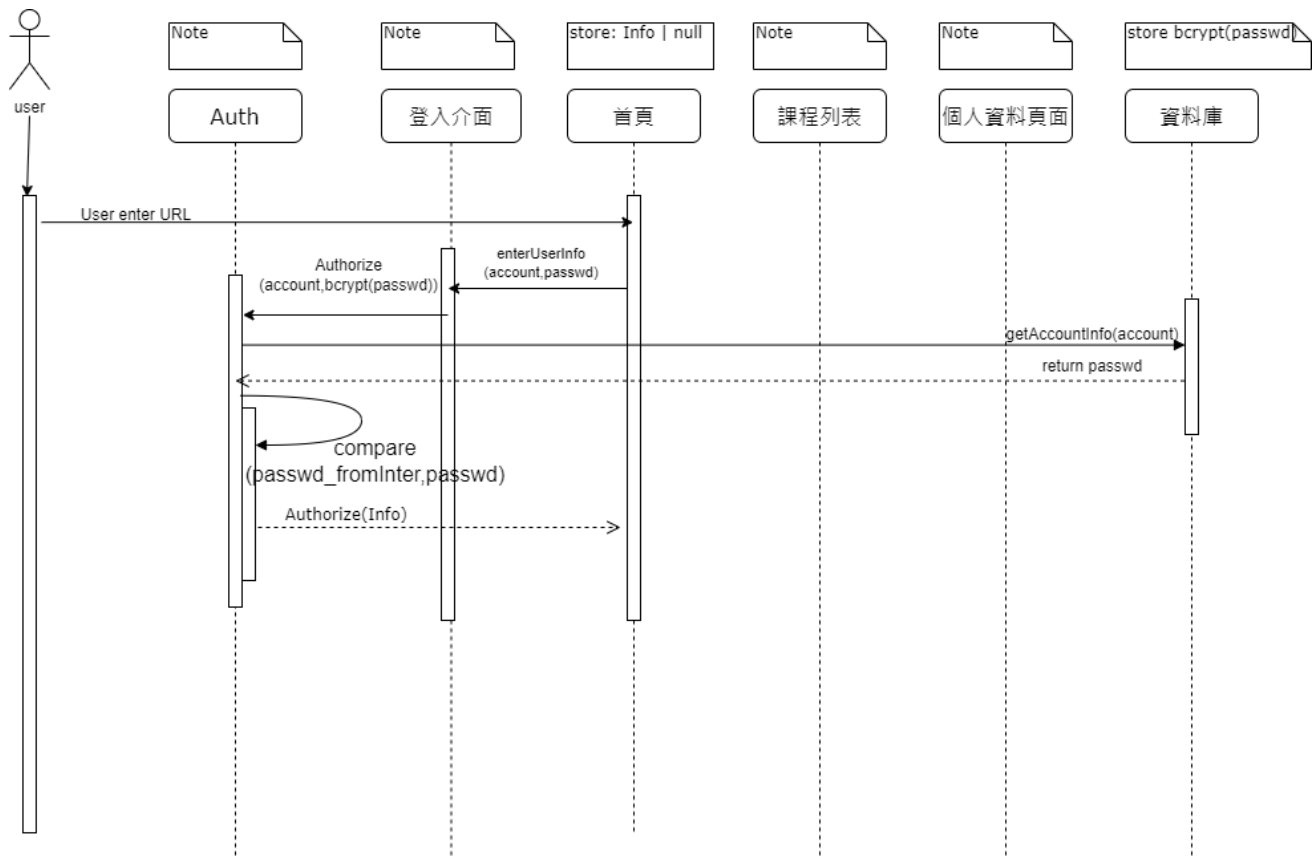
- 替代流程

- 4.1. 於基本流程第四步, 假如檢證使用者, 發生帳號不存在錯誤
 1. 登入介面提示帳號無效
 2. 使用者離開登入介面
 3. 使用案例結束, 身分驗證失敗
- 4.2. 於基本流程第四步, 假如檢證使用者, 發生密碼錯誤
 1. 登入介面提示密碼錯誤
 2. 介面顯示請使用者再次輸入密碼
 3. 使用者再次輸入密碼
 4. 進行基本流程第三步

- 後置條件

- 若使用者案例結束, 身分驗證成功, 則使用者進入選課系統
- 若使用者案例結束, 身分驗證失敗, 使用者離開選課系統

序列圖 (Sequence Diagram)



測試案例 (Test Case)

編號	標題	前置條件	測試步驟	預期結果	優先權
1	使用者送出錯誤的帳號密碼	使用者已輸入符合格式的帳號及密碼	點擊送出按鈕	系統提示帳號不存在	
2	使用者送出正確的帳號密碼	使用者已輸入符合格式的帳號及密碼	點擊送出按鈕	系統提示成功登入	

