

第4次作業-作業-HW4

學號：111111114

姓名：葉鎧翔







作業撰寫時間：30 (mins, 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2024/05/13

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

- ☒ 說明內容
- ☒ 個人認為完成作業須具備觀念

說明程式與內容

(a)初步類別圖  (b)系統循序圖 合約1 操作:View announcement() 交互參照:透過app檢視公告 前置條件:相關委員核准公告內容 後置條件:委員查看訊息紀錄與回饋  合約2 操作:Add,modify,delete() 交互參照:新增、修改、刪除作業 前置條件:進入聊天室並且是委員級別 後置條件:要能夠修改刪除訊息與紀錄  合約3 操作:personal information() 交互參照:填入個人資料 前置條件:用戶基本資料填寫 後置條件:完成住戶手機號碼與個人資料綁定  合約4 操作:Tweet announcement() 交互參照:發送訊息紀錄 前置條件:委員建立訊息紀錄公告 後置條件:可對公告進行新增修改或刪除作業  合約5 操作:Inquire() 交互參照:查看包裹現況 前置條件:打開app並且已登錄 後置條件:根據資料查詢包裹主人並傳送通知 

個人認為完成作業須具備觀念

完成這次作業要畫出初步類別圖，需要了解系統內的類別關聯，熟悉循序圖並規劃出合約內容，確保合約的正確性。