

第3次練習-練習-PC3

學號：110111213

姓名：丁紹庭

作業撰寫時間：180 (mins · 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2022/05/20

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

說明內容

1. 請參照亞東portal上期中考周下載期中考題目，並且參閱上面的期中考解答(.md檔案，可快速點選連結觀看)，請同學就老師本周期中考的講解，對第一大題中的「5.公告案例」依照合約規範撰寫規則撰寫該合約。

答案：

使用案例:公告

- 1.當委員需要新增公告時，登入系統並建立新公告
- 2.公告委員需公告設定性質與內容
- 3.如果本公告能回應那設定論壇為如果不能回應設定為公告
- 4.當使用者需要回應訊息，登入系統並在論壇裡回應 | addProclamation()
permissions()

respond() |||

合約1 :proclamation()

操作:addProclamation()

交互操作:使用案例:公告

前置條件:當Role等於manage時才可建立Proclamation

後置條件:先需要讓使用者輸入permissions=1 或permissions=2，proclamation()才可以紀錄文字

合約2 :respond()

操作:respond()

交互操作:使用案例:公告

前置條件:無

後置條件:如果permissions=1時proclamation()會記錄全部人輸入的文字，當permissions=2，proclamation()只會紀錄idpermissions=2的文字

個人認為完成作業須具備觀念

開始寫說明，需要說明本次作業個人覺得需學會那些觀念，亦可作為學習筆記使用 (需寫成文章，需最少50字，並且文內不得有你、我、他三種文字)