

期中上機考-期中考-Mid

學號：110111204 (必填)
姓名：李祐丞 (必填)
考試日期：2023/04/21(必填)

本份文件包含以下主題：

- ☒ 答題內容

答題內容

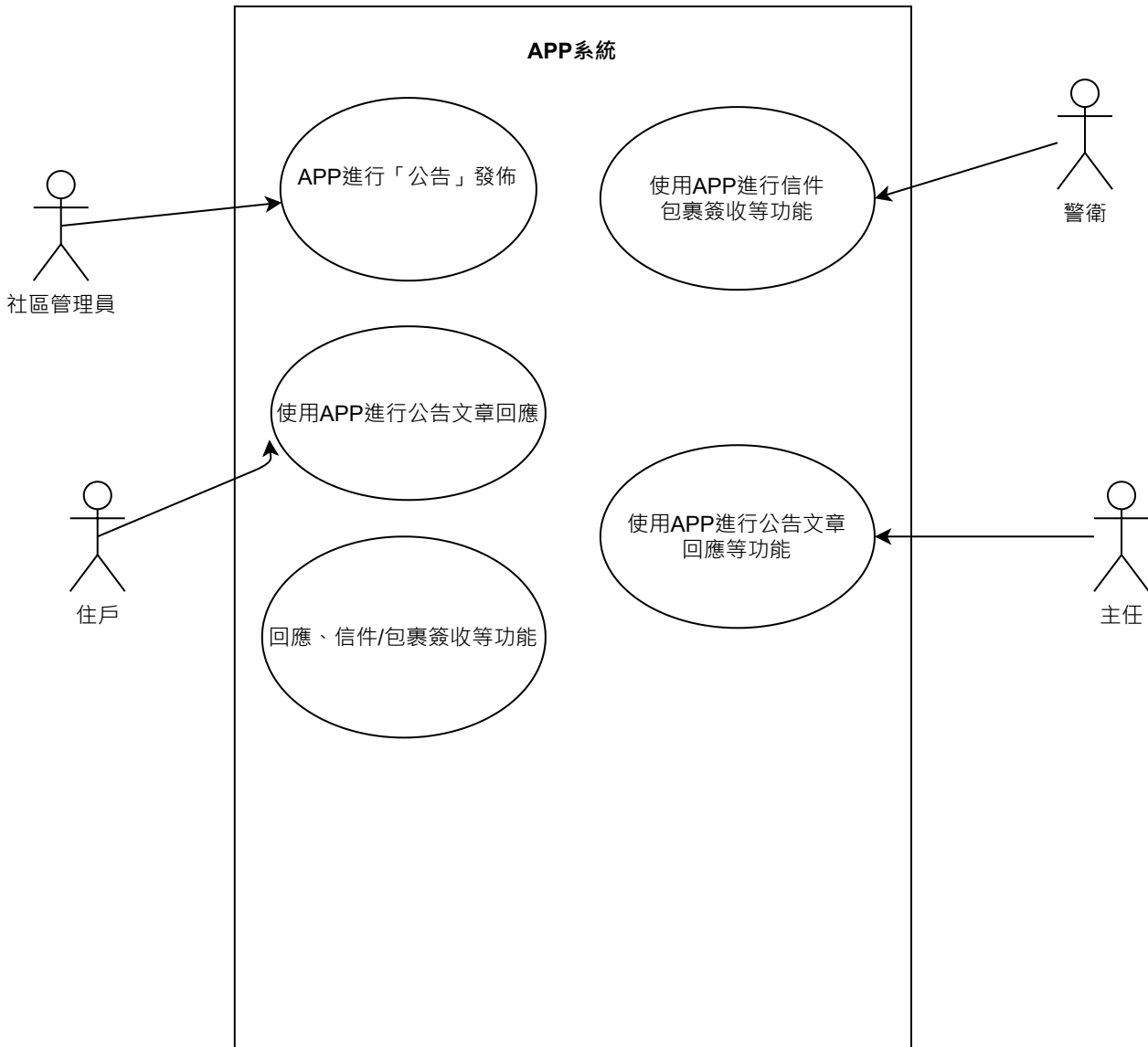
1. 嘆攏貢公司為了能夠便捷社區大樓業務，設計可服務各大樓社區的專有APP。

a. 答案：

利害人	目標	利益
大樓住戶	使用 APP 查收郵件、包裹，回覆公告文章	方便快捷地获取收件信息和公告
大樓警衛	簽收郵件、包裹，推播簡訊給住戶	提高工作效率
主任委員	發起、編輯、刪除公告文章	修改和刪除公告

(請從這邊開始撰寫，開始撰寫前請把該提示文字刪除)

b. 答案：



(請從這邊開始撰寫，開始撰寫前請把該提示文字刪除)

c. 答案：

使用案例名稱：簽收信件/包裹 使用案例描述：住戶的信件/包裹由警衛進行簽收，並通過 APP 推播簡訊提醒住戶。 主要參與者：警衛、住戶。 利害關係人與目標：警衛需要確保信件/包裹簽收無誤；住戶需要確認收件，避免遺失。 前置條件：警衛收到信件/包裹並進行簽收。 後置條件：住戶收到 APP 推播簡訊。 主要成功情節：

(1)警衛簽收信件/包裹無誤，將住戶與收件時間記錄於系統中；

(2)住戶收到 APP 推播簡訊，確認收件。 例外情節：

(1)住戶手機未綁定 APP，無法收到推播簡訊。

(2)警衛簽收信件/包裹有誤，需要將問題反應至相關單位。 使用案例名稱：新增公告 使用案例描述：主任委員或各類主委新增社區公告。 主要參與者：主任委員、各類主委。 利害關係人與目標：主任委員或各類主委需要透過公告向住戶傳達相關訊息，住戶能夠即時獲取相關資訊。 前置條件：使用者已登入且有發布公告的權限。 後置條件：公告被發布於系統中。 主要成功情節：

(1)使用者填寫公告相關資訊，包含標題、內容、發佈對象等；(2)公告發佈至系統中，住戶能夠看到。

例外情節：(1)公告發佈相關資訊填寫錯誤，需要進行修正；(2)公告發佈對象選錯，需要將問題反應至相關單位。 使用案例名稱：回應公告 使用案例描述：住戶針對社區公告進行回應。 主要參與者：住戶。 利害關係人與目

(請從這邊開始撰寫，開始撰寫前請把該提示文字刪除)

d. 答案：

Community

Community	Household	announcement	app
Community id	Household id	announcement id	app id
Community name	Household name	announcement title	app registered
Community address	Household floor	announcement content	app owner
	Household unit		

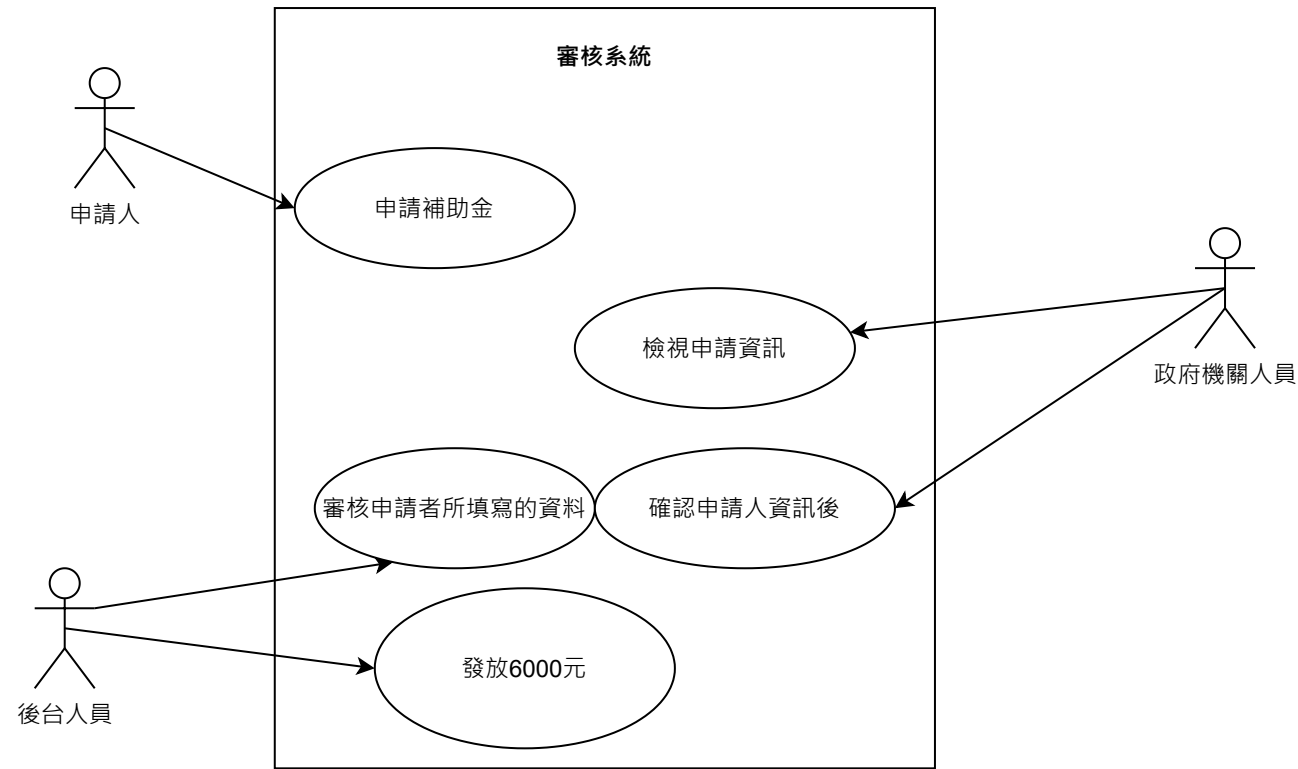
2. 在平行時空中，上級政策決定者欲設計一網站供申請者可以申請。

a. 答案：

利害人	利益	利害關係
政府	預算管理、社會福利、政治聲望	有權制定政策並進行預算撥付，須承擔預算管理責任與社會影響
申請者	經濟補貼、生活品質提升	需要經濟補貼，需提交個人資料並承擔個資安全風險
設計師	專業能力、項目開發	需具備網站設計與開發能力，以符合政策目標與申請者需求
金融機構	資訊比對、流程協作	需進行申請者資訊比對，協助政府核發補貼，並遵守個資保護法規
健保局	資訊比對、流程協作	需進行申請者資訊比對，協助政府核發補貼，並遵守個資保護法規

(請從這邊開始撰寫，開始撰寫前請把該提示文字刪除)

b. 答案：



c. 答案：

使用案例名稱：申請補助金 使用案例描述：申請人進入申請網頁，填寫身份證字號或居留證號、代領金融代號、金融機構帳號與健保卡卡號等資料，並送出申請。 主要參與者：申請人。 利害關係人與目標：申請人：希望能成功申請到補助金。 政府：確認申請人資訊並判斷是否符合條件，將符合者列入普發名單中。 前置條件：申請人已經進入申請網頁，填寫完畢所有申請表單的欄位。 後置條件：申請資料已經送出，等待政府進行審核。 主要成功情節：申請人填寫資料無誤且符合補助金發放條件，申請成功並列入普發名單中。 例外情節：申請人填寫資料錯誤或不符合補助金發放條件，申請失敗。 使用案例名稱：確認申請資訊 使用案例描述：政府人員進入後台系統，查看每日申請者資訊，包含身份證字號或居留證號、金融帳戶資訊與健保卡卡號等，確認資訊是否正確。 主要參與者：政府人員。 利害關係人與目標：政府：確認申請人資訊，以便進行後續的補助金發放作業。 前置條件：政府人員已經進入後台系統。 後置條件：確認申請人資訊後，進行後續的審核作業。 主要成功

d. 答案：

financial institution account	applicant	government
financial institution accountid	ID number	Review applicant information
financial institution account name	account number	government system
account number	health insurance card number	
the amount		

Application information
ID number
health insurance card number
account number