

# 期末報告

學號：111111125

姓名：林良錡

作業撰寫時間：180 (mins, 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2024/06/11

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. 利害關係人表

利害關係人	目標
申請人	1.能夠填寫申請人身份證字號、代領金融代號與申請人機構帳號與健保卡卡號 2.能將上述所填之送交給儲存資料庫
政府人員	1.可以看到每日的申請 2.可以看到「每日申請的申請人資訊」、「第三方戶政事務所回傳的資料是否存在資料」、「第三方金融機構所回傳的金融政府人帳戶是屬於申請人」「健保卡號、身分證或居留證號連線至第三方的健保局的比對結果資料」 3.可以核定審核通過的申請人,使資訊以JSON格式依照各家銀行帳號打包後,傳輸至各家銀行API,若各家銀行API收到訊息後會進行驗證,若驗證成功則回覆後台系統,使所屬申請人標記成「提撥」狀態 4.可以看到每日系統申請人已被標記「提撥」的日報表

事件表

目標	使用案例
能夠填寫申請人身份證字號、代領金融代號與申請人機帳號與健保卡卡號	申請案例
能將上述所填之送交給儲存資料庫	

目標		使用案例
可以看到所有申請		
可以依照時間區間看到該區間的申請		
可以看到「每日申請的申請人資訊」、「第三方戶政事務所回傳的資料是否存在資料」、「第三方金融機構所回傳的金融帳戶是否屬於申請人」與「健保卡號與身分證字號或居留證號連線至第三方的健保局的比對結果資料」		
可以核定審核通過的申請人,使資訊以JSON格式依照各家銀行帳號打包後,傳輸至各家銀行API,若各家銀行API收到訊息後會進行驗證,若驗證成功將回覆後台系統,使所屬申請人標記成「提撥」狀態		
可以核定審核後並標記成提撥後的申請人會進入日報表中,以便政府人員進行觀看		
c.		
使用者案例名稱	申請案例	
使用者案例描述	申請人可以填寫申請單;而政府人員可以看到所有申請單、每日報表、以及在每日上審核申請單	
主要參與者	申請人、政府人員	
利害關係人與目標	申請人:可以填寫申請單,並將資料送至政府普發6000的資料庫中 政府人員: 1.可以觀看所有目前申請人的申請單或以時間區間作為篩選條件觀看區間內申請人的申請單 2.每筆申請人所填的資料將會根據申請人所填的資訊,連線至智戶政事務所、健保局、以及申請人所填銀行進行比對資料是否吻合 3.可以依照申請日期將區間資料叫出,並進行審核 4.可以依照將審核過的名單連線至所填所屬機構,並產生日報表	
前置條件	政府人員部分:申請者必須有填寫資料並將資料送至政府普發6000資料庫中	
後置條件	申請人:完成申請登記 政府人員部分:可以完成觀看目前申請人員、可以審核申請單與可得到審核後的日報表	

使用者案例名稱	申請案例
主要成功情節	<p>申請人部分:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1.打開申請網頁後,依序填入身份證字號代領金融代號與申請人機構帳號與健保卡卡號,並按下確定將資料送出</li><li>2.完成後申請人將看到申請完成,並將申請人的填寫資訊彙整後,轉成pdf檔,以供下載</li></ol> <p>政府人員部分:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>3.當政府人員進入後台後,可以點選「觀看/審核申請單」觀看所有申請單</li><li>4.進入後可以點選上方時間區間,將會將區間申請人的申請單列出</li><li>5.所有或時間區間列出的申請單中欄位「戶政事務所審核」、「健保局審核」與「銀行資料審核」欄位為空,將會即時以API跟其單位資料進行調取</li><li>6.若有一者不符,將會從之前戶政事務所審核的資料中調出連絡電話與申請人進行連絡</li><li>7.如果「戶政事務所審核」、「健保局審核」與「銀行資料審核」欄位皆為「正常」字樣,即可將該批申請者前方的點選框勾選後,再點選「審核」,並將「審核」的申請人資料再度送至申請人所填的銀行中,以供銀行日後撥款</li></ol>
例外情節	2a.若填寫申請人的身分證字號已在系統中申請過,將顯示該申請人已經填寫過申請資料,請勿重複申請
其他需求	無

## 個人認為完成作業須具備觀念

個人認為完成作業須具備觀念有要準時繳交作業,不要遲交,才不會造成老師的麻煩,還有交作業之前要再檢查一遍,看有沒有哪裡沒做到。