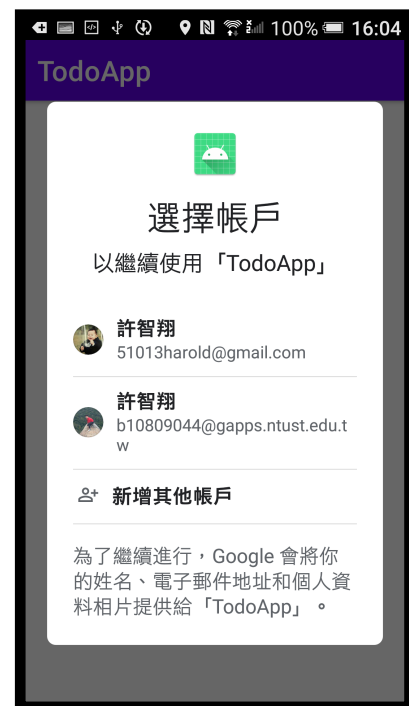
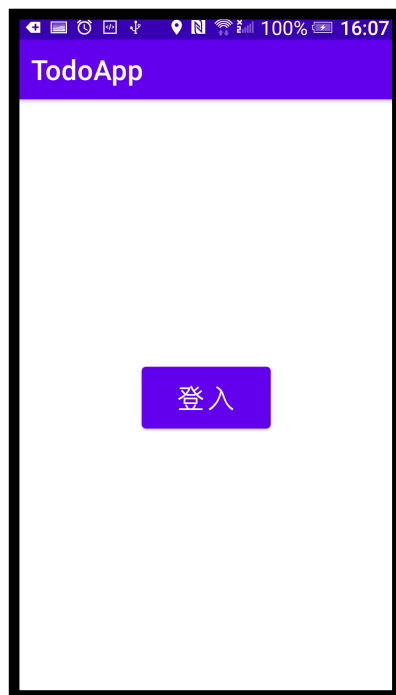
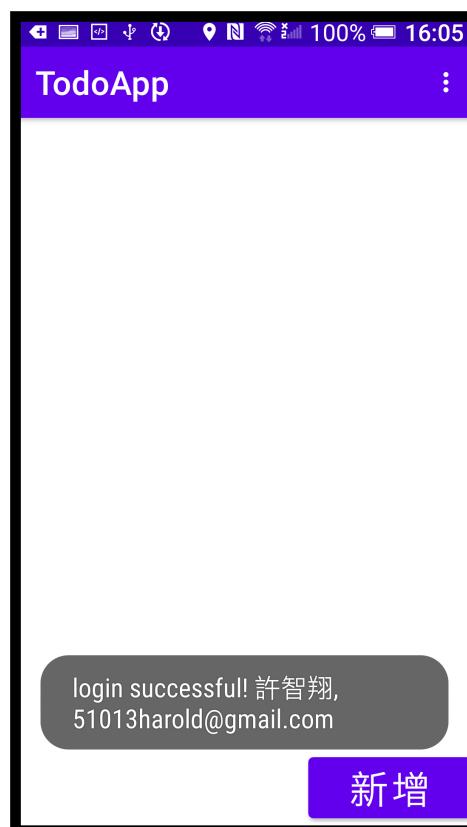


Android Final Project
B10809044 四資管二 許智翔
電話：0978617022

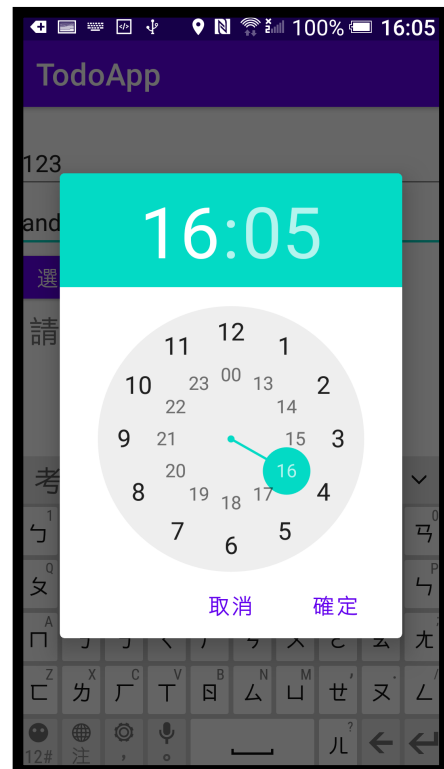
一、功能介紹



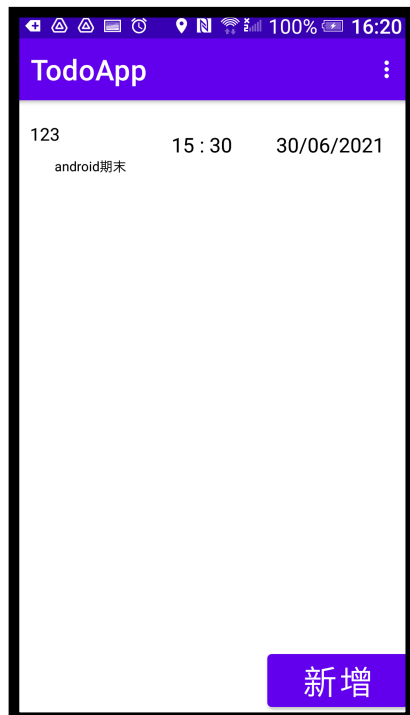
當進入應用程式，選擇登入會啟用Firebase來登入Google的信箱，選取自己的帳號後就能夠登入進頁面了。



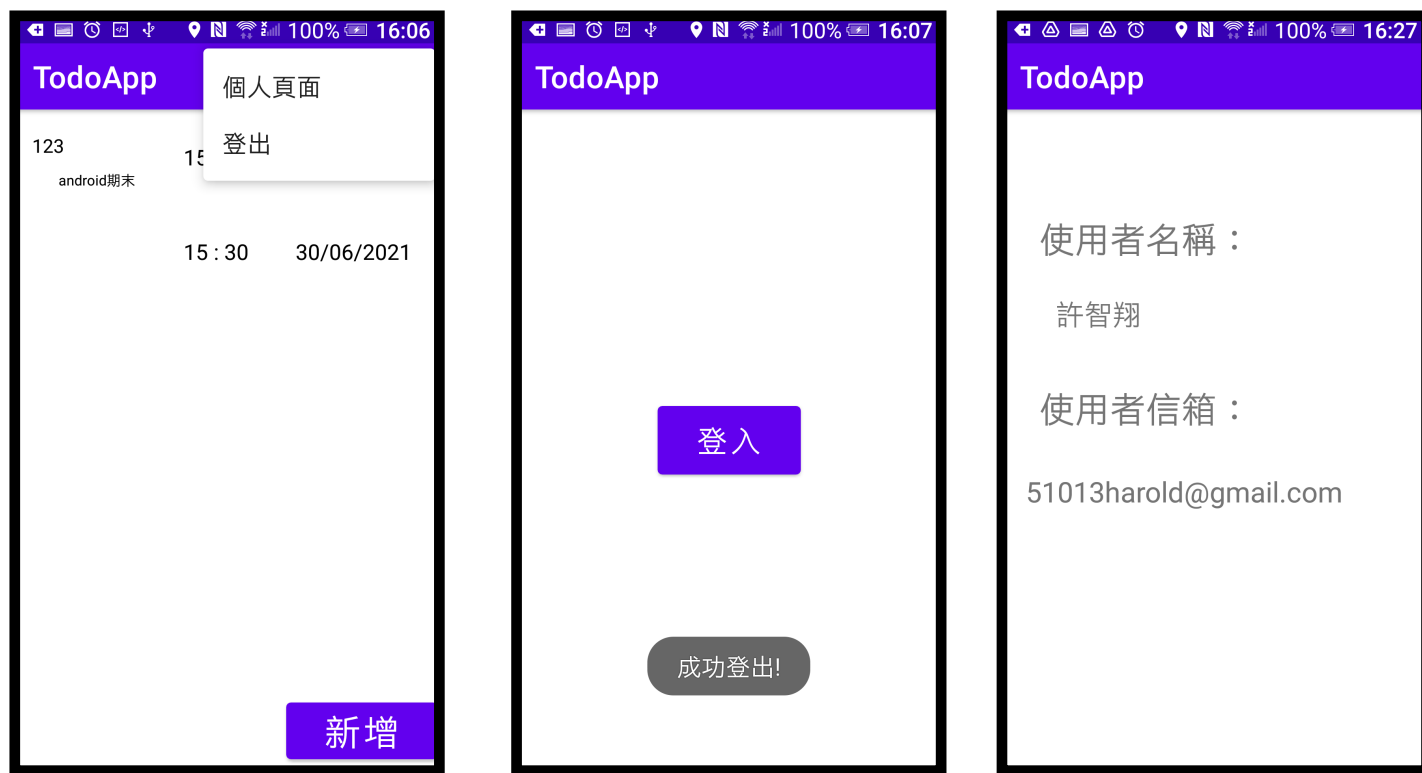
進入頁面後進入空白的代辦事項頁面Fragment，並會顯示登入成功，還有登入的帳號名稱與信箱



按下新增後就能夠輸入任務、任務詳細，選擇提醒時間會打開TimePicker來選擇想要開始做的時間。



按下確定後就能將任務新增到RecyclerView的頁面上了，向左右滑動可以將任務刪除；如果用TimePicker選擇的時間到，系統就會自動跳出通知來提醒，這裡我設定如果選擇的時間是現在時間以前，系統會立即跳出通知，方便功能測試。



右上角的menu選單有一個個人頁面的Fragment和登出按鈕，按下登出就能夠成功登出，而個人頁面則會顯示你現在登入的帳號與Google信箱。

二、檢查表

- 基本要求 (沒有扣 30)
 - ☒ 切 Activity LoginActivity -> MainActivity
 - ☒ Fragment Navigation 切 fragment nav_graph
 - ☒ RecyclerView 代辦清單頁面
- 功能要求 (沒有扣 10)
 - ☒ 要用到某種權限 (敏感權限)
 - ☒ 結合 Firebase Auth Google登入
 - ☒ 要存取資料庫 Room database
 - ☒ Safe argument 做資料的拋轉
 - ☒ 會做通知 Notification helper
- 進階選項 (三選一即可) (沒有扣 5)
 - ☒ 使用 implicit intent 呼叫系統元件
 - ☒ 接收 broadcast AlertReceiver
 - ☒ 使用系統的服務
- 品質要求
 - ☒ 可以跑 (沒有扣 100)
 - ☒ 有 bug (看情節輕重扣分) 將資料存取資料庫，畫面旋轉時不會有暫存資料的問題
 - ☒ 旋轉畫面不會有生命週期問題 (沒有扣 50)