

## JAVA 期末專題規劃報告

- 題目：圖片檢視器
- 組員：電機 2B\_0710730\_郭昱辰、電機 2B\_0710734\_邱俊耀
- 使用 JavaFx
- 內容描述：  
是一種簡單方便使用的檢視軟體，一個軟體中包含了許多功能讓使用者可以進行額外的圖片編輯功能  
功能：
  1. 圖片格式轉換  
現今圖片檔有許多不同格式，ex：png、jpg.....不同格式，但未必符合使用者所需因此只需要將圖片匯入後再儲存成自己需要的格式即可
  2. 圖片繪畫修改  
希望能達成類似 photoshop 的工具
  3. 圖片拖曳輸出輸入  
可以直接將電腦裡的圖片拖曳至檢視器以檢視圖片，也可以把圖片檢視器裡的圖片拖曳到瀏覽器進行上傳
  4. 網路搜圖  
可以直接在軟體中將相對應的圖片在網路中進行類似相同圖片的搜索
  5. gif 解析  
可以把很多圖片合成一個，以及把 gif 拆成數個圖片
- 架構：

