## **Progress Report 3B-G01-W13**

2022/11/30 - 2022/12/6

專案名稱: 球類賽事策略流程圖

## 主要進度說明:

- 1. 實作Drawing Method以及移動和選取的狀況。
- 2. 使用projectData嘗試將球員回復原狀,使用 projectDatalist並用for迴圈進行載入projectData至每一個basketballPanel並且setComponent至tabbedpane來進行更新。
- 3. GIFA已有進度,可使用tabbedPane來getComponentAt來獲取每一分頁的Panel為png檔案並建成一個資料來之後轉為GIFA。
- 4. 開始進行UML的繪畫,並希望組員盡快完成class diagram方便更正。

## 問題與解決方案:

- 1. 目前Eraser和redo、Undo方面實作遇到問題
- ,詳細問題較長需現場講述,代福正在解決問題中,我進行協助,使用redoList和undoList來進行操作。
- 2. 儲存載入持續進行中,目前想法是用projectDatalist進行儲存和載入,希望至少能將球員移動進行儲存載入,畫圖方面在重新draw的時候發現GUI問題,想法是將各類別的Vector儲存在ProjectData,再使用smartDarw來讀取lp,fp進行繪畫,目前預計將球員移動儲存載入後協助其他組員完成剩餘功能。
- 3. 偉宸的選取功能發生問題,再轉為component的時候發生問題並且當mouseRelease時無法顯示showoutline。

## 成員(本週簡要工作內容說明):

簽名

李明發	主持開會並了解同學們進度,協助同學們完成 各自功能。	李明發.
周代福	參與會議,開始實作橡皮擦功能和redo、undo功能。	国代华
戴偉宸	參與會議,實作繪圖功能,並希望其能夠嘗試 寫出各繪圖功能的component來進行拖曳和縮放 以及選取和移動。	東像是
劉鈞豪	另外進行約談和討論,嘗試熟悉程式碼並畫出 UML圖,希望能夠在下禮拜交出部分的UML圖 方便進行更正和討論。	劉鈞豪
邱博偉	參與會議,嘗試了解程式碼、撰寫JPG轉GIFA 之程式,之後會再進一步討論完善GIFA。	邱博傳.