

# ASSIGNMENT #5\_ MEDIUM-FI PROTOTYPING

解正安 | 羅芃 | 彭鉢荃

# VALUE PROPOSITION

解決玩桌遊時的困擾並建立能互相交流的平台

## PROBLEM AND SOLUTION

- PROBLEM

人在找桌遊時，很難快速找到適合的桌遊並了解規則，甚至會找不到人玩。

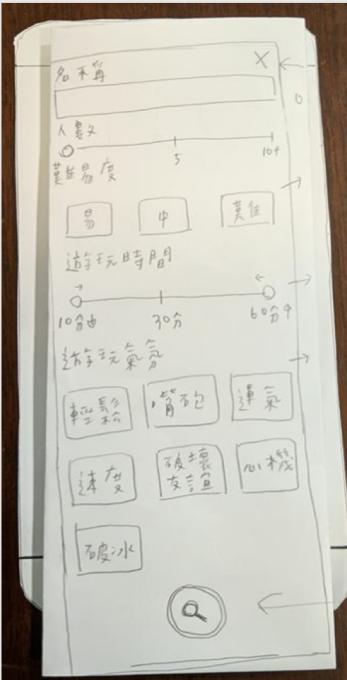
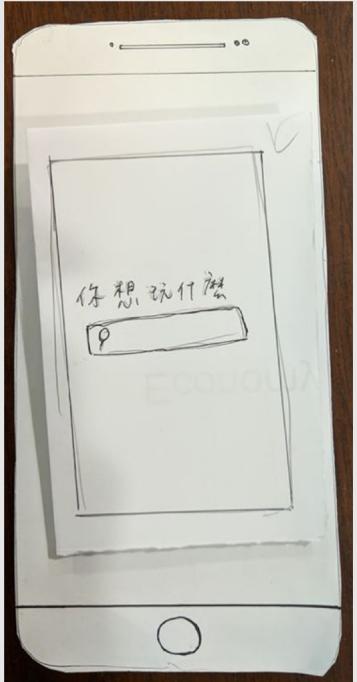
- SOLUTION

做出統整桌遊的平台，能依據關鍵字找到相關桌遊，並收錄其規則，還有討論版供使用者討論桌遊或是揪人玩桌遊。

# TASKS

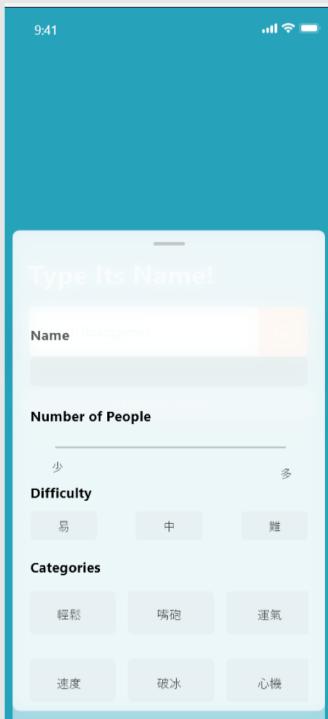
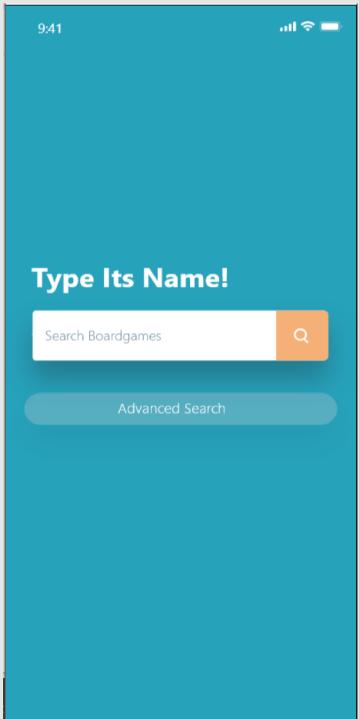
1. 個人化桌遊清單 - 提供使用者搜尋不同類型桌遊與收藏喜歡的桌遊 (Simple)
2. 規則書閱覽 - 提供桌遊的規則瀏覽 (Medium)
3. 社群相關功能 - 提供使用者尋找其他潛在用戶 (Complex)

# TASK 1&2 (整併)



原先將 task1 和 task2 視為不同的功能，分成詳細搜尋以及規則書。但後來經過討論，認為兩者功能其實不可分割，因此合併成同個 task，介面上是在搜尋下方多加 filter。其餘和 low-prototype 差不多。

# TASK 1&2 (整 併)



搜尋的 filter 可在開始畫面的下方展開，進行進一步的搜尋，規則和介紹採左右滑動。

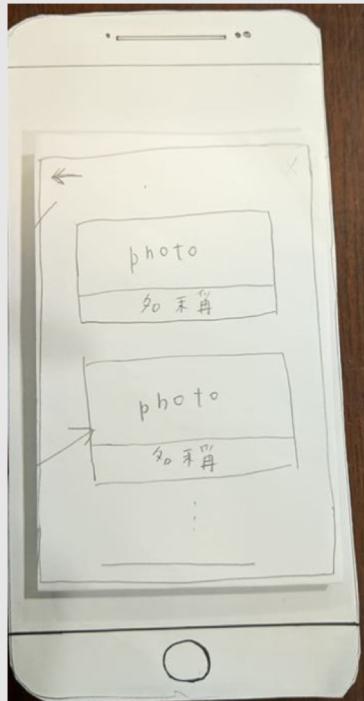
# CHANGES FROM LO-FI PROTOTYPE\_TASKS \_ 規則書



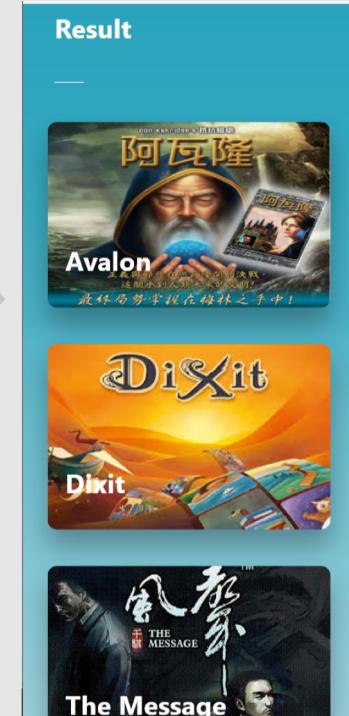
原先規則是角色圖片一頁，往右滑動是角色規則內容。但考量直覺以及單純只有角色圖片的意義不大，因此將兩頁整合成一頁，使用者可以在角色圖片馬上找到對應的規則，方便在遊戲時更快能查詢。



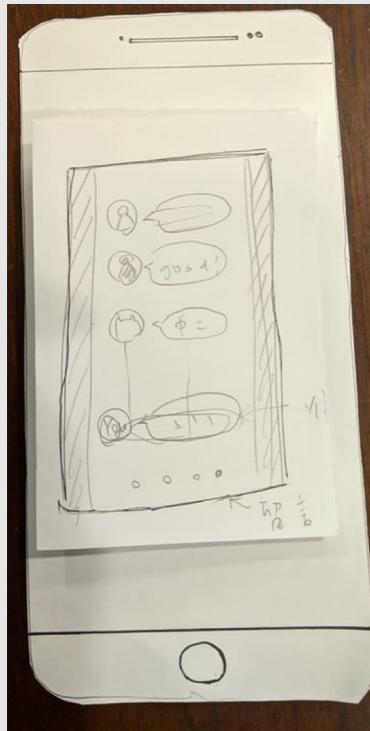
# CHANGES FROM LO-FI PROTOTYPE\_TASKS\_搜尋清單



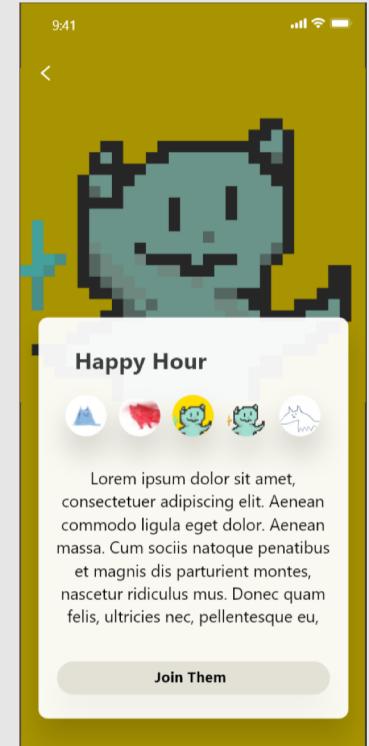
原先搜尋結果是希望能有圖片以及簡短介紹。新prototype改成只有圖片呈現，介面較為整潔且圖像化，使用者可以點進桌遊圖片找到更詳細的內容。



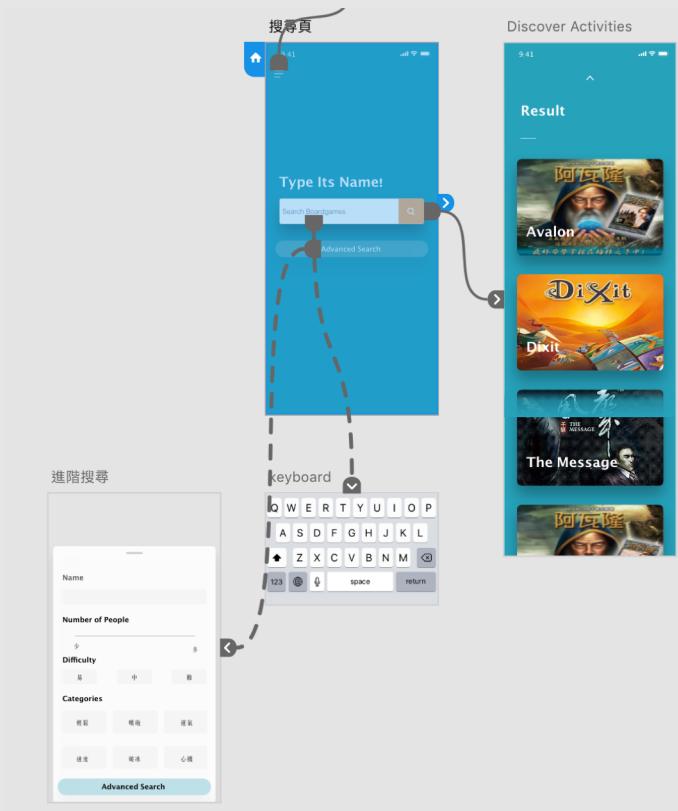
# CHANGES FROM LO-FI PROTOTYPE\_TASKS\_社交



原先採用聊天方式詢問是否還缺人，還有遊玩的桌遊是甚麼。現在採用帳戶可愛圖案顯示多少人已加入，且下方就說明該桌遊團的狀況和玩的桌遊類型。



# MEDIUM-FI PROTOTYPE TASK FLOWS

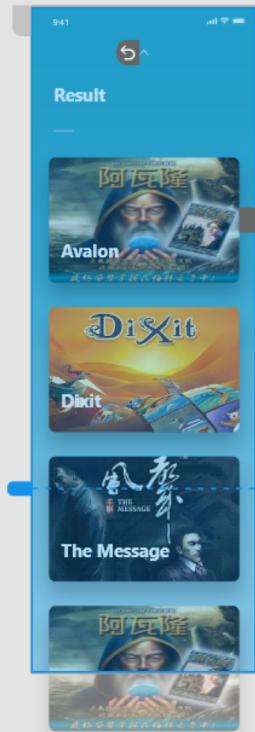


使用者點進 APP 後會看到一搜尋欄 & 搜尋欄下面的進階搜尋按鈕

- 輸入想找的桌遊名稱後按搜尋會找到結果
- 或是使用進階搜尋來過濾特定條件

# MEDIUM-FI PROTOTYPE TASK FLOWS

Discover Activities



介紹



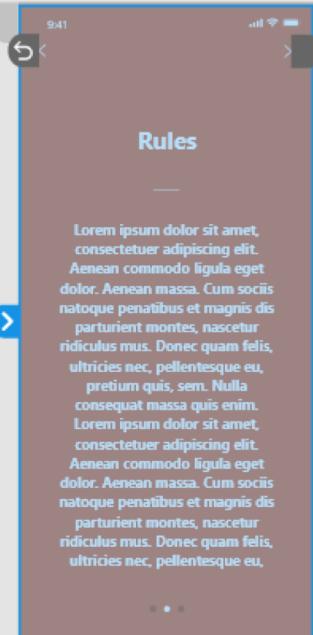
進入搜尋結果後有多筆桌遊，點入會顯示該桌遊的詳細資訊。

# MEDIUM-FI PROTOTYPE TASK FLOWS

介紹



規則



角色

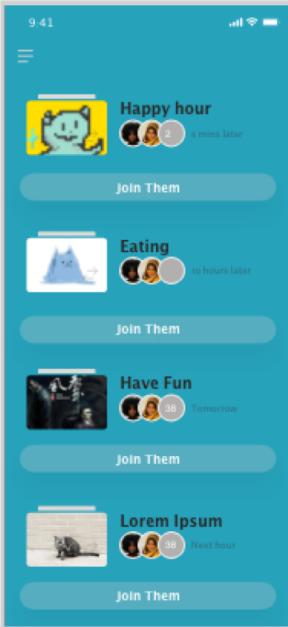


桌遊的詳細介紹共有三頁面：

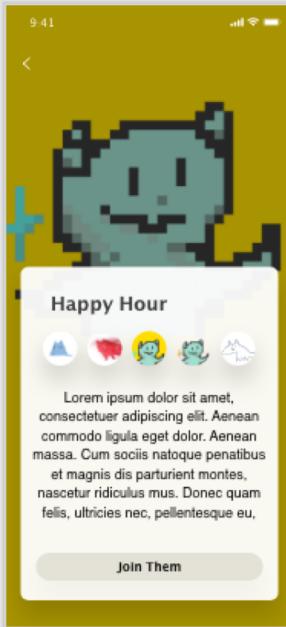
1. 桌遊簡介
2. 右滑為規則說明
3. 再向右滑為特定角色的說明

# MEDIUM-FI PROTOTYPE TASK FLOWS

社交



社交detail



社交功能則是會先列出各種桌遊群組，點入任一群組後會顯示該群組成員及簡介。

兩頁皆設有 Join Them 按鈕，讓使用者可以自行加入有興趣的群組。

# PROTOTYPE OVERVIEW

- Prototyping Tools: Adobe XD
  - EASE: 上手迅速、介面直覺簡單
  - DIFFCULTY: 有時無法加入想要的切換動畫、網頁版呈現成品時很卡
- Limitations/tradeoffs of the current prototype
  - 如果想要自己的電腦上完整的體驗我們的 prototype，必需安裝 Adobe XD
  - 若要實際在手機上面操作，需要將手機連接電腦瀏覽，一定程度的影響使用者經驗
  - 因為沒有完整的 BACKEND 邏輯，所以只能操作 UI 部分

# WIZARD-OF-OZ & HARD-CODED FEATURES

Wizard-Of-Oz 用在初步 low-fi prototype:

- 紙繪圖呈現layout和按鈕等互動狀況
- ⇒ 使用者不喜歡小的按鈕，並認為填入大量搜尋資料是很麻煩的事情。

Hard-coded features :

- a. app 開始畫面只有搜尋框，導向同個搜尋結果
- b. 搜尋結果由圖片呈現，點圖片進入桌遊詳細內容
- c. 桌遊規則目前是死板文字，角色切換需滑動才找到自己想找的角色
- d. 社交系統揪人



LINK

README

<https://drive.google.com/file/d/118Sqrl7gulGdGS8j4RwQUAOMAjCsYUmV/view?usp=sharing>

ADOBE XD MEDIUM PROTOTYPE

<https://adobe.ly/2IvqQ1L>