# 跟著計劃走

多功能行程表

指導老師:林家禎老師

資工四B 黄長豪 410587040

### 動機

桌面太多不同功能的應用程式



整合



### 解決什麼問題

✓ 桌面程式太多,減少桌面程式數量

減少切換APP動作,避免記憶體空間不足而重置





學生

年龄:17~22 歲

興趣:使用手機玩遊戲、網購、聊天

需求:

平常有在打工又時常不知道錢花在哪裡,想和朋友約見面吃個飯,卻因要注意的事情繁多,難免會忘記,如果這時候有 APP 輔助他,就會讓他了解自己的錢花在哪裡,也能減少忘記事情的機率。



社會新鮮人

年龄:18~24 歲

興趣:使用手機玩遊戲、網購、聊天、追劇

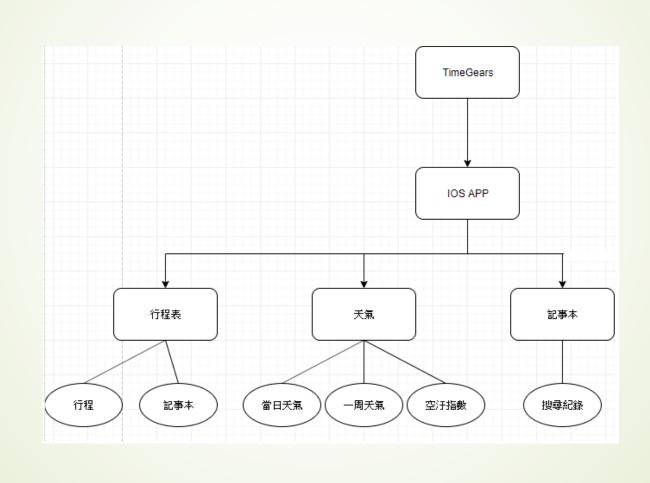
需求:

剛進入社會開始上班,原本的生活變得有規律的上下班,因為上班之外空閒時間沒有加以利用使得時間白白浪費,而生活費用,開始由自己支出,變得有甚麼要買就買,賺得錢就這樣不明不白的花掉,如果有 APP 能讓他在假日的空閒時間中,安排好平日空閒時間的行程,以及及時紀錄自己的支出費用, 這樣不僅能有效控制自己的支出費用,也能將時間有效的利用。

### 使用環境

- ▶ 安排遊玩行程時,會看當日天氣
- ▶ 會議行程,能在當行程中利用記事本紀錄會議重點

## 系統架構圖



產品部分





#### API:

天氣溫度部分 使用中央氣象局所提供的open api

#### 空氣指數:

使用行政院環境保護署所提供的open api





