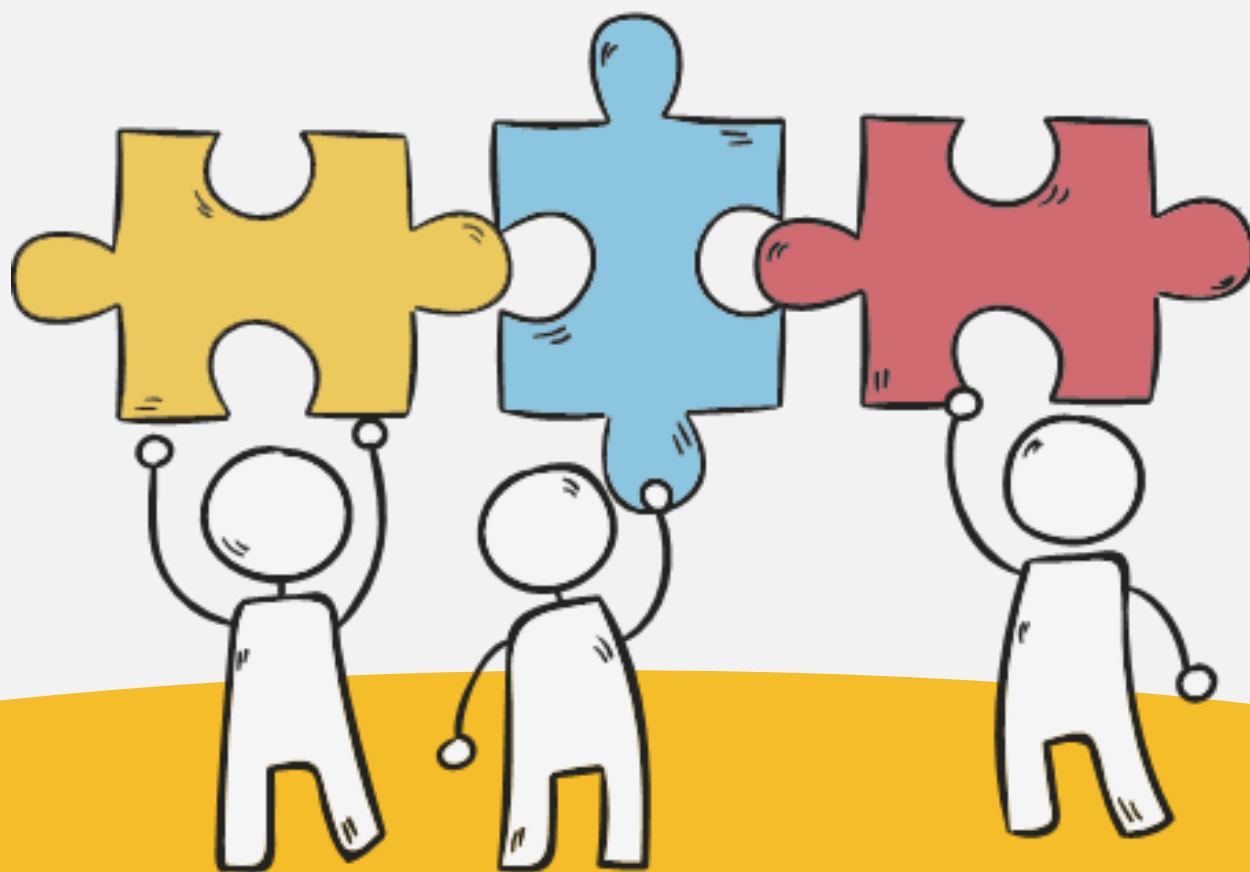
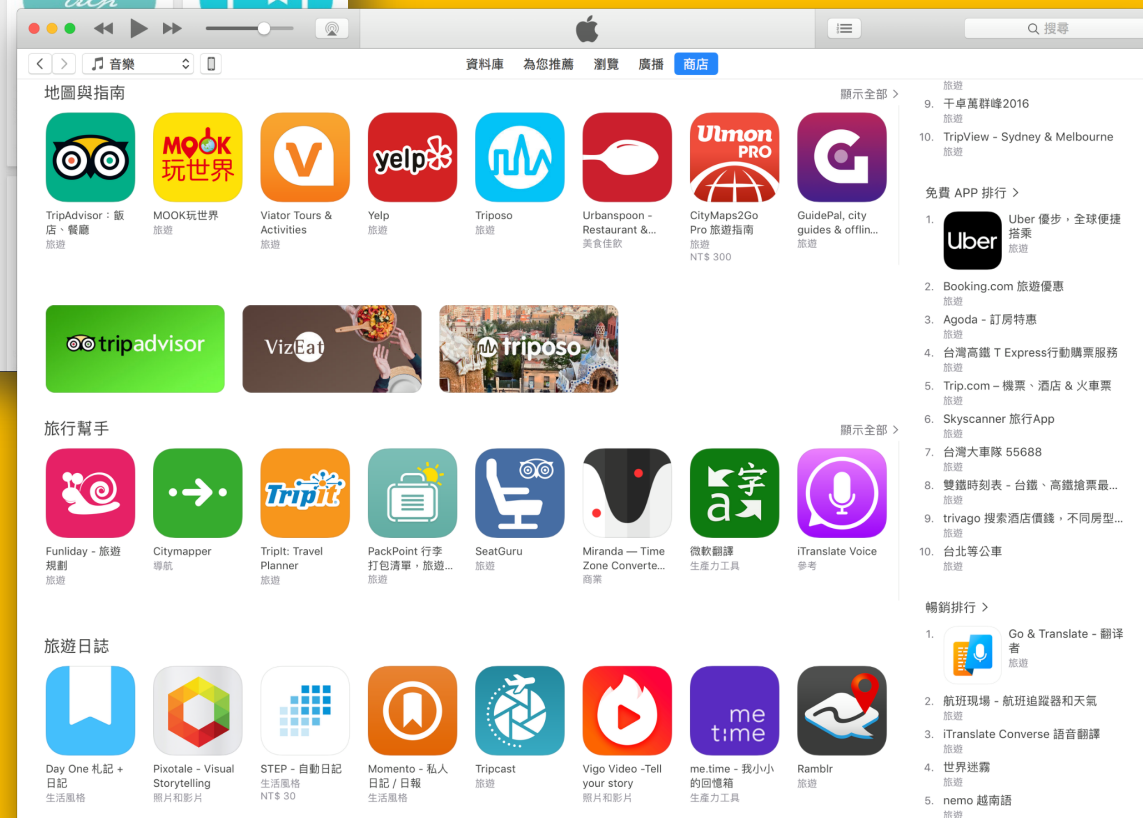
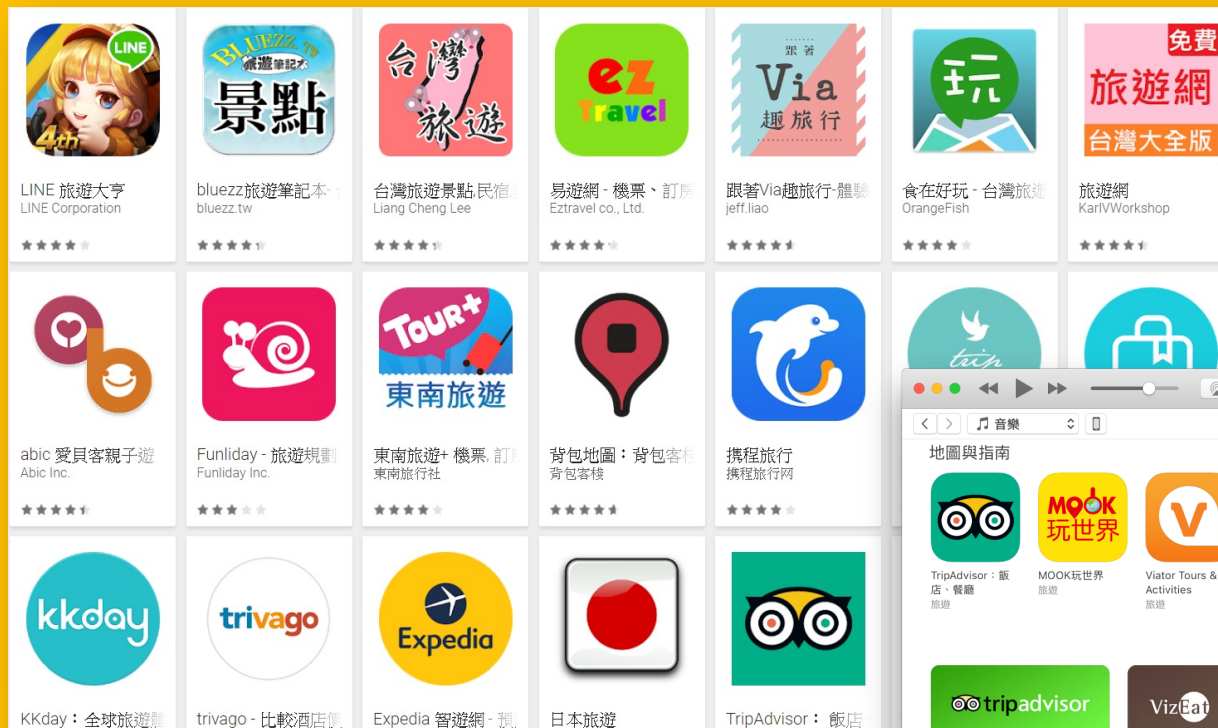


●雙北即時旅遊APP—說走就走●







雙北人日常生活



使用者喜好



說走就走

CONTENTS

1

個人化
即時旅遊推薦

2

AWS
雲端伺服器

3

金葉子商城

01 個人化即時旅遊推薦




影響個人化清單因素

個人所屬類型

個人性別、年齡、職業；團體關係




← 選擇模式 

請選擇旅程模式

本人 路人 團體

性別

年齡

未滿18歲

職業

科技人

選擇旅程

影響個人化清單因素

個人所屬類型

個人性別、年齡、職業；團體關係



← 選擇模式 

請選擇旅程模式

本人 路人 團體

性別

年齡

中學生

關係

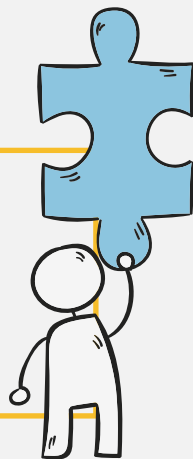
心靈避風港的家人

選擇旅程

影響個人化清單因素

概念式活動分類

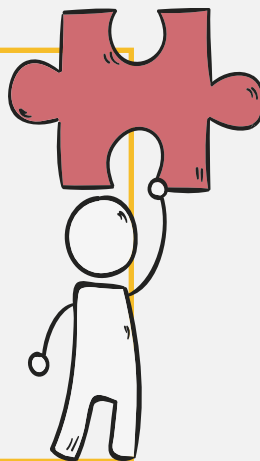
動、玩、文、閒、逛



影響個人化清單因素

選擇頻率與評分

個人之活動選擇次數與評分、
Google 評分都將影響結果



排序推薦

當前類別
隨機推薦

所有類別
隨機推薦

活動資訊



簡介

提供活動地點概述、相關資訊



地址

使用Google Map API，顯示目標及現在位置



電話

地點服務處或商家之聯絡方法

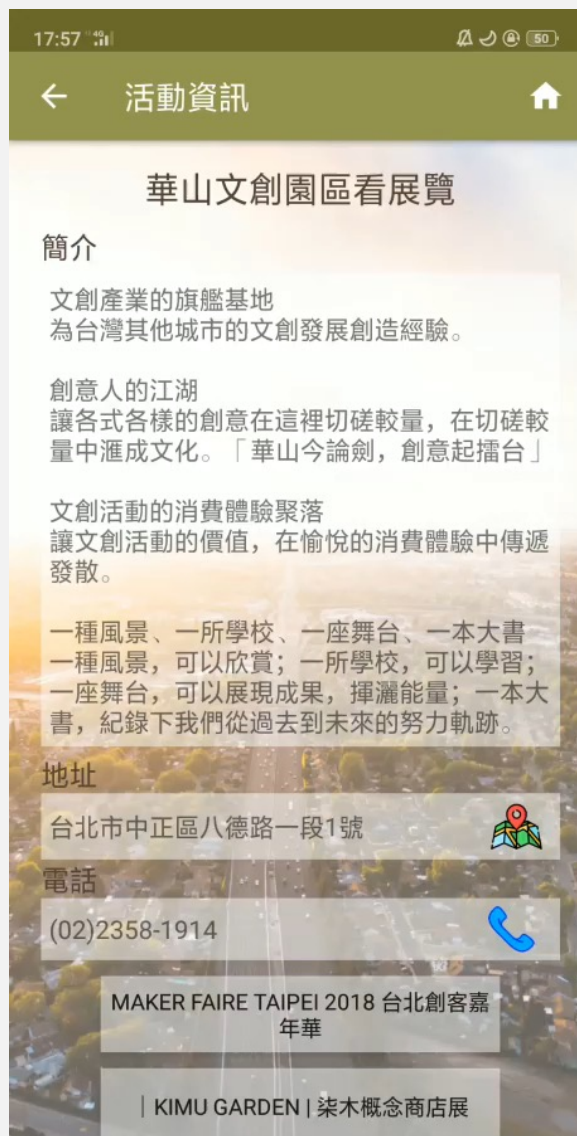


展覽資訊

隨機產生展場之當期三個展覽，並提供展期資訊



活動評分與紀錄



評分

為活動留下評分作為推薦參考依據

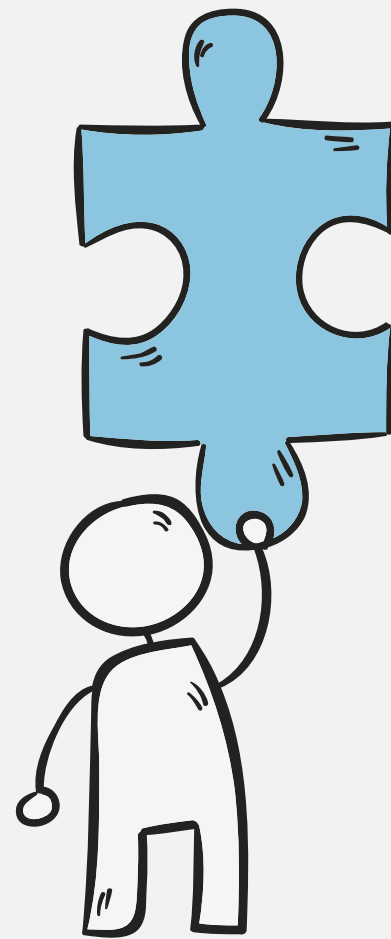
歷史回憶錄

顯示活動內容及時間，可供回憶

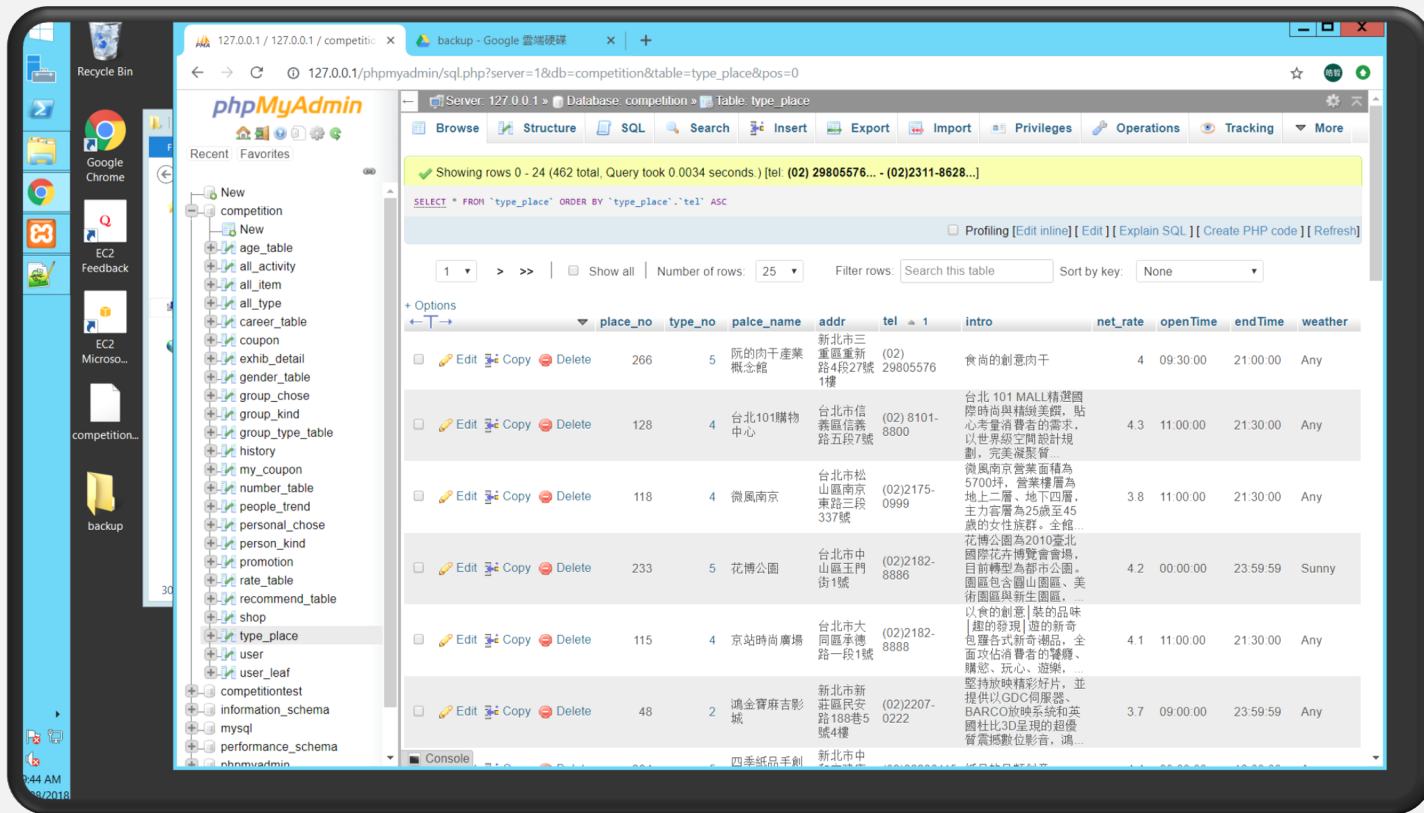
日記式感想

作為日後參考與分享活動之經驗

02 aws雲端伺服器



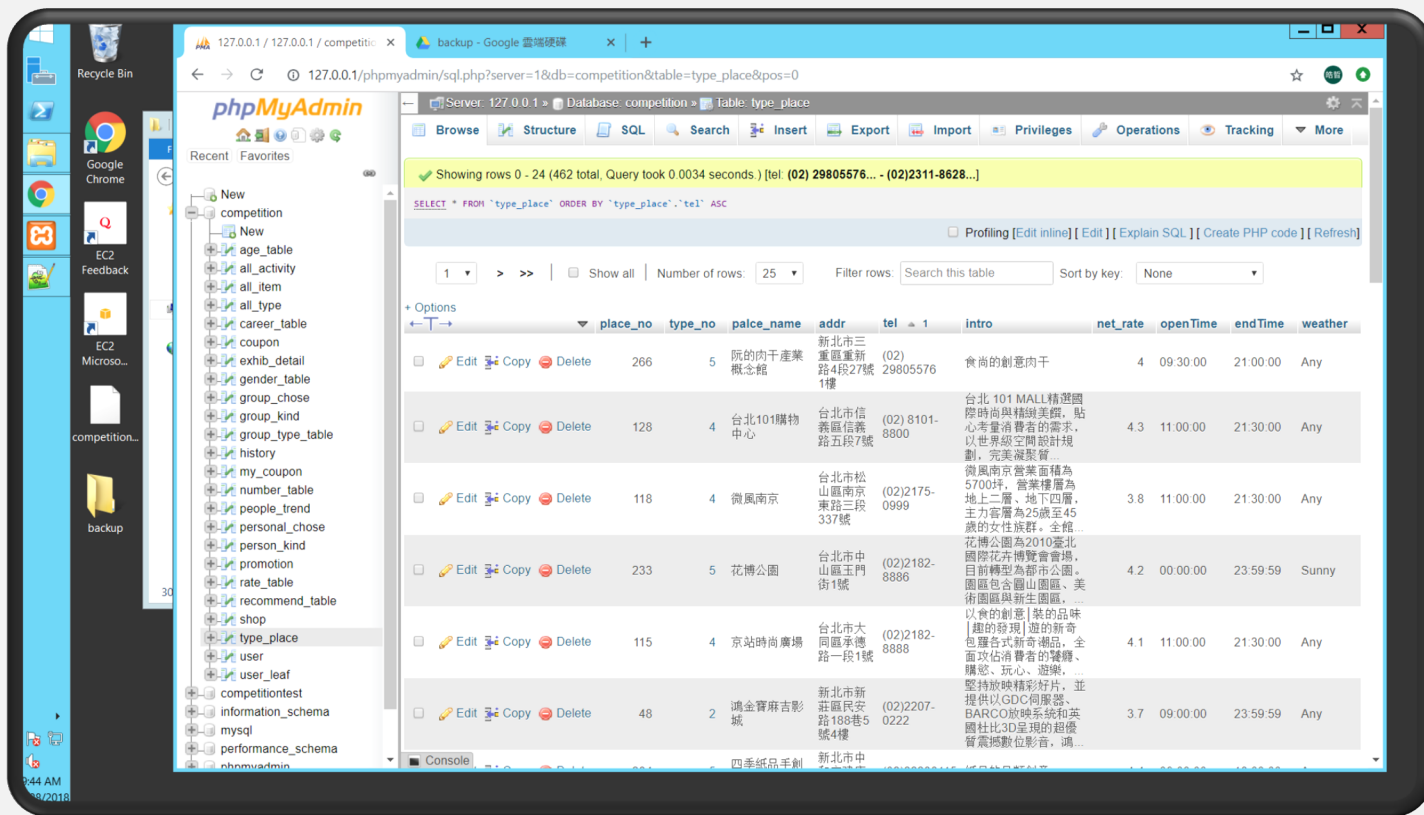
AWS EC2



安全性

一次只能有一人登入介面

AWS EC2



安全性

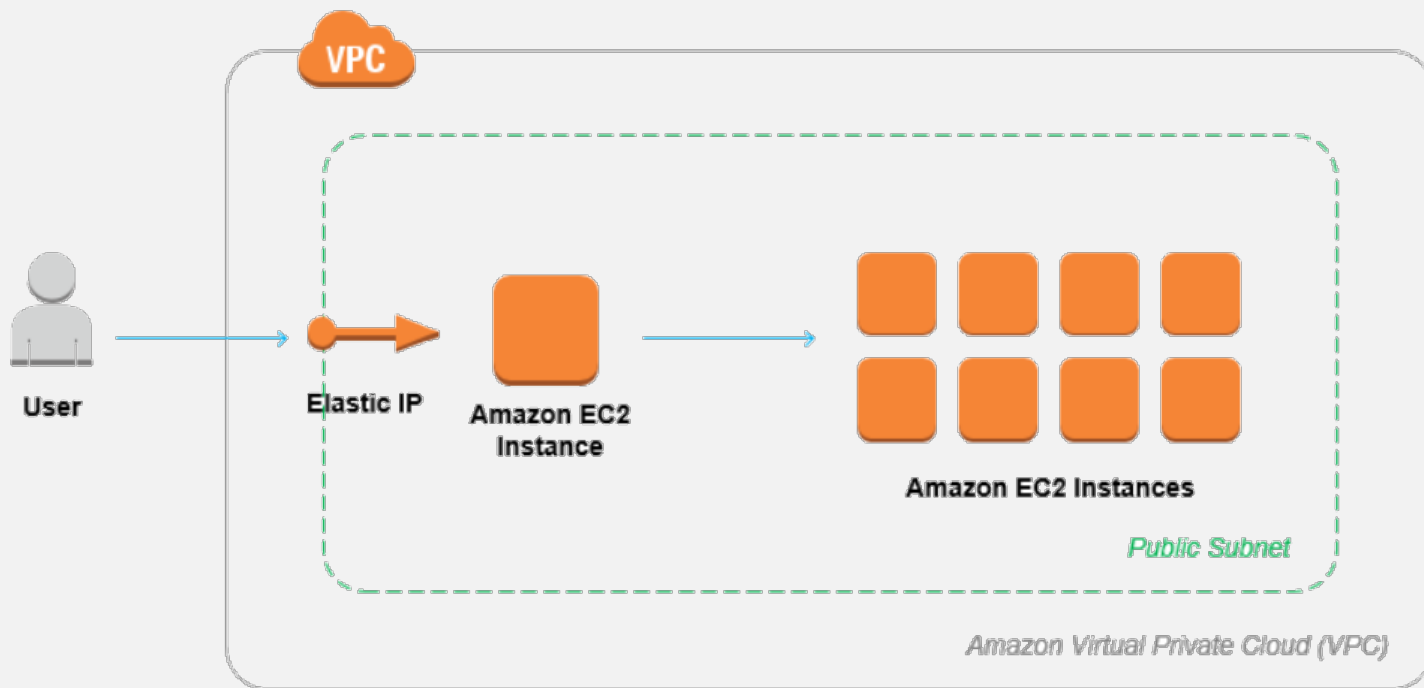
一次只能有一人登入介面



可靠性

不因斷電等外來因素影響

AWS EC2



安全性

一次只能有一人登入介面



可靠性

不因斷電等外來因素影響



可擴充性

可因應使用者增加而增加伺服器

資料庫建置

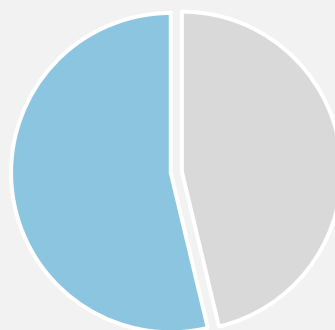
使用者資料

帳戶資料
個人選擇趨勢
所屬類別趨勢
團體類別趨勢



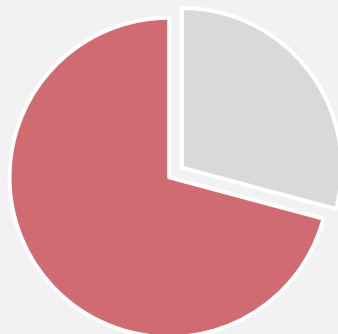
活動資料

雙北Open Data
各地點網站資訊
Google 評分



商城

商家QRCODE ID
商家提供之優惠券
商家進行之優惠活動



Maria DB

AWS MySQL
DB Instance

資料庫建置

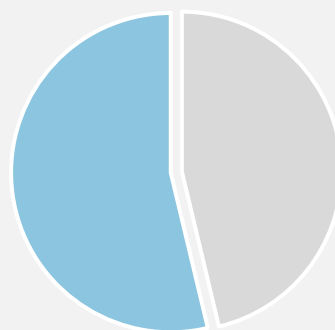
使用者資料

帳戶資料
個人選擇趨勢
所屬類別趨勢
團體類別趨勢



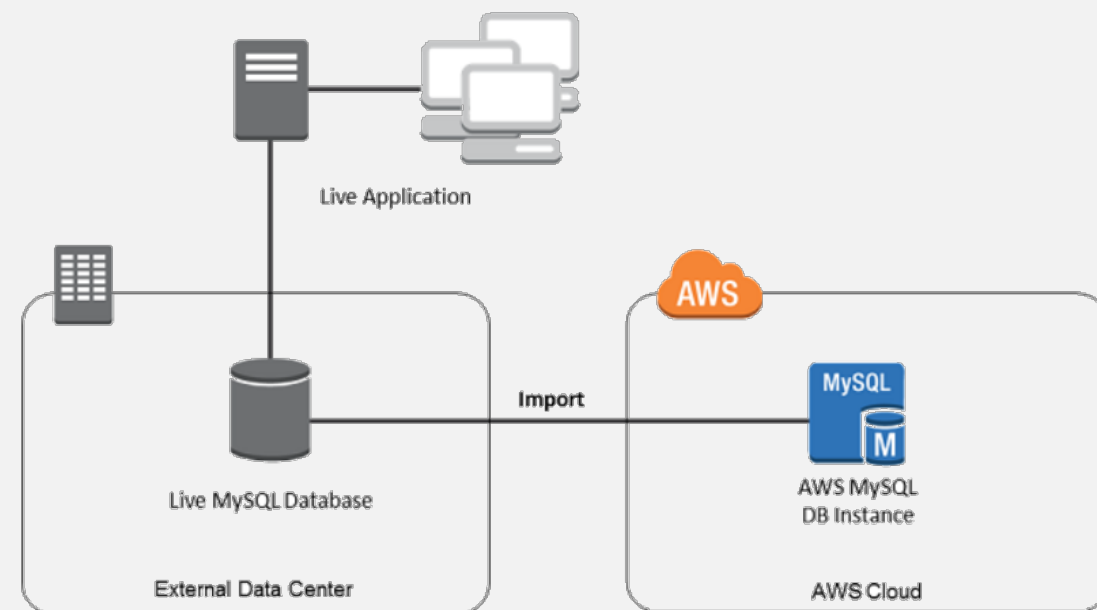
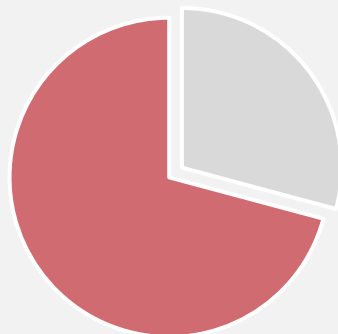
活動資料

雙北Open Data
各地點網站資訊
Google 評分

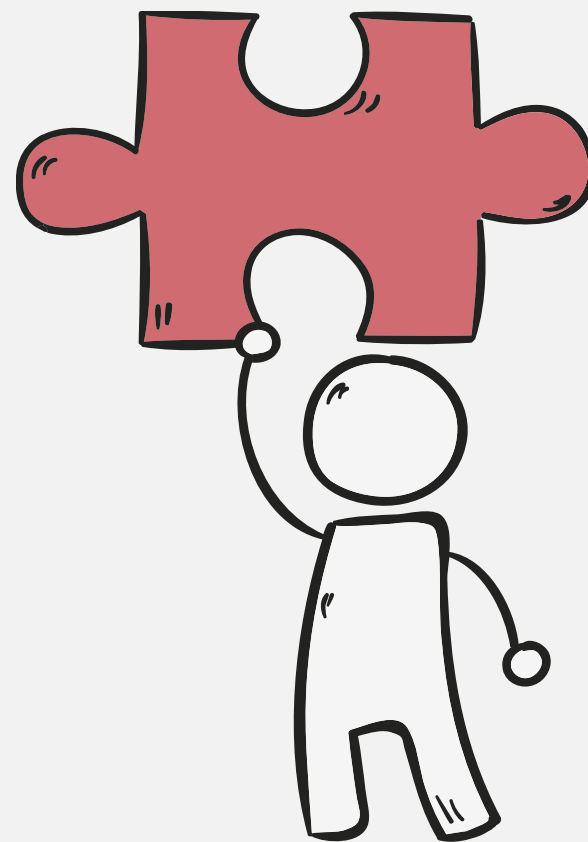


商城

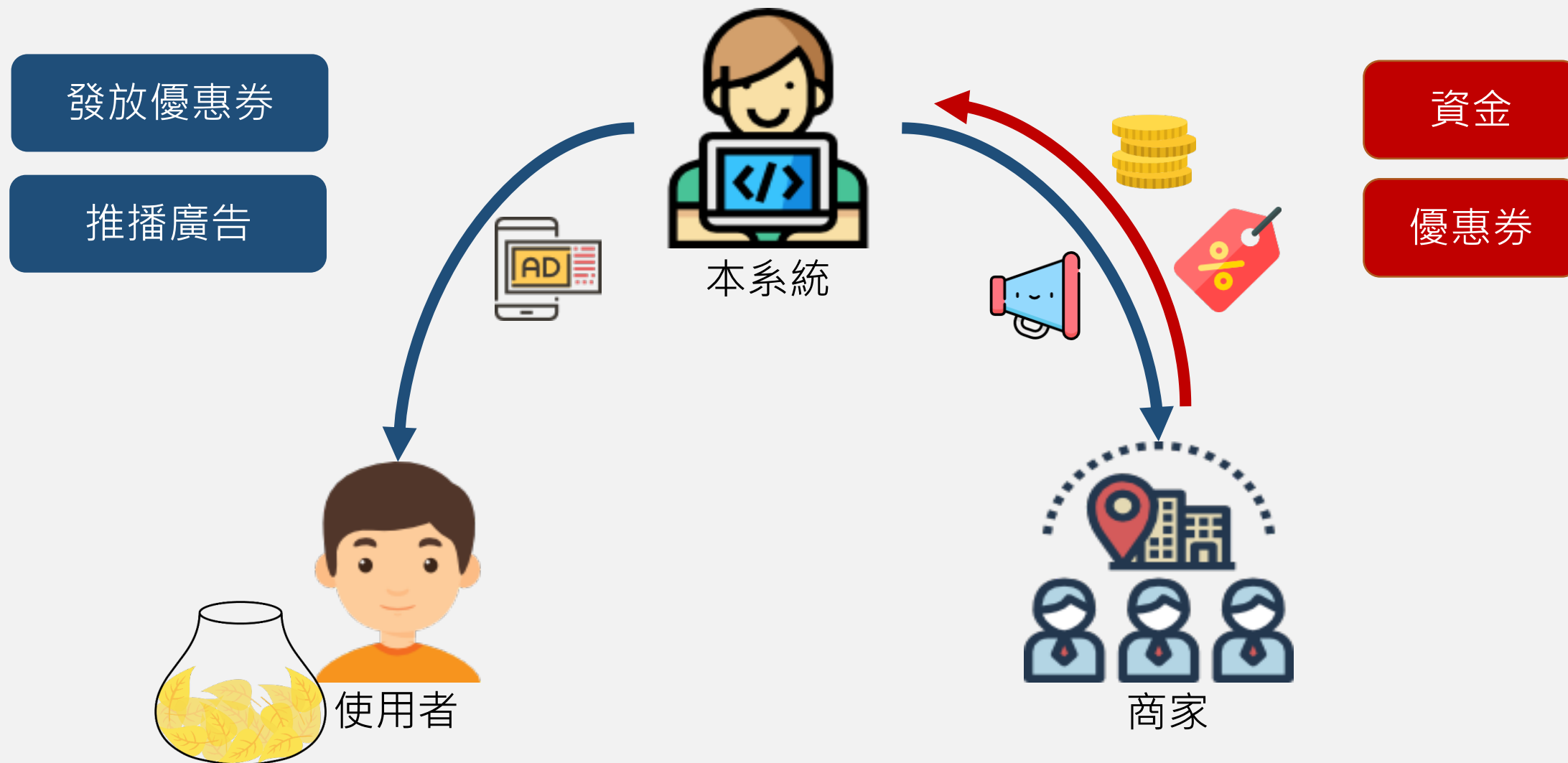
商家QRCODE ID
商家提供之優惠券
商家進行之優惠活動



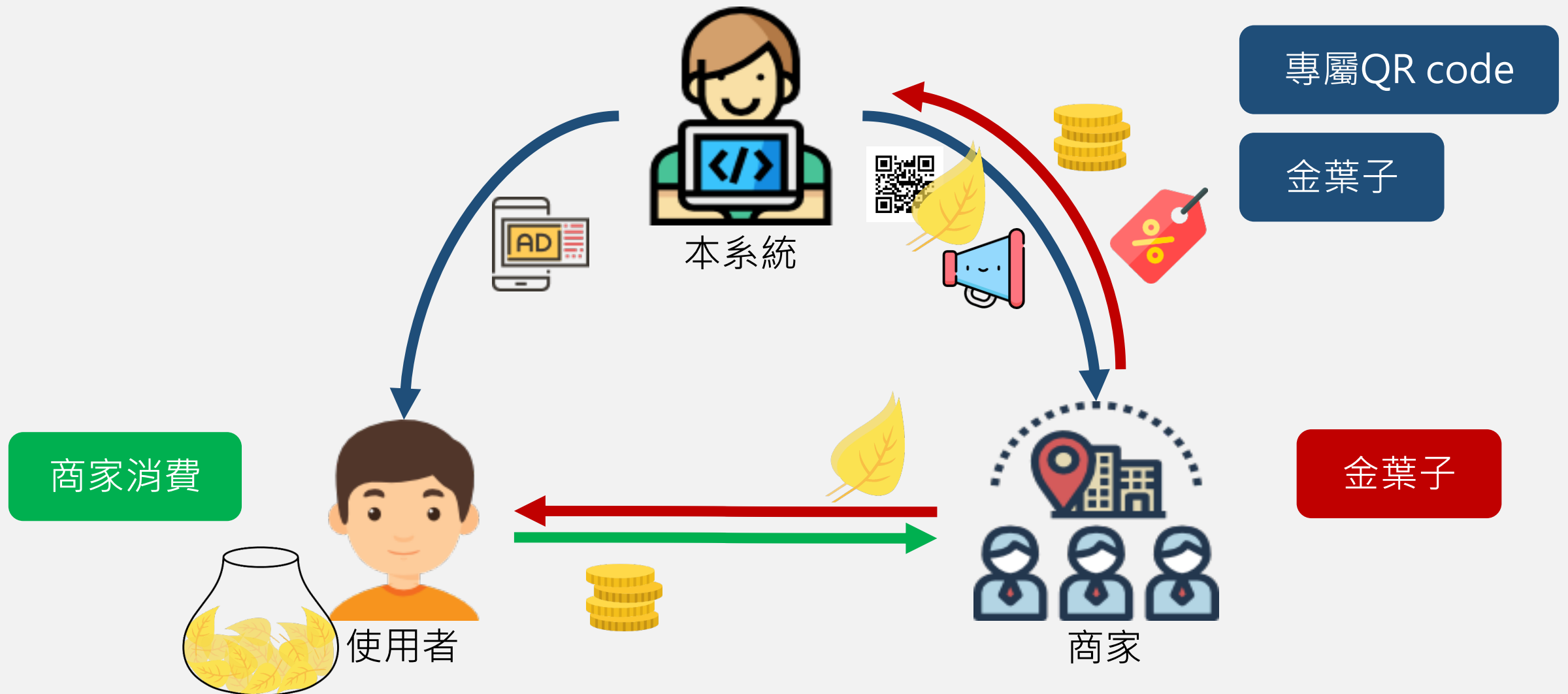
03 金葉子商城



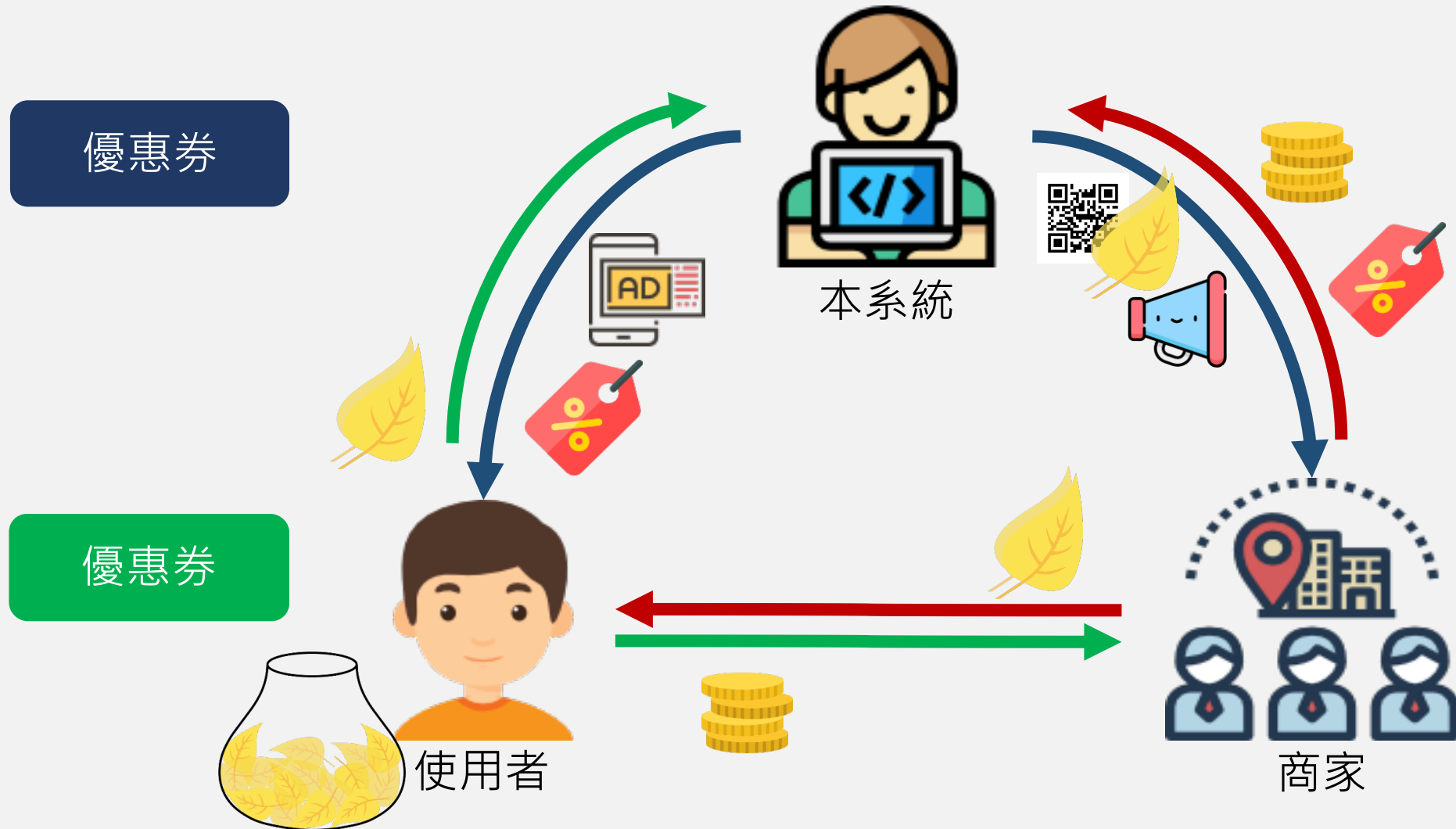
金葉子關係圖



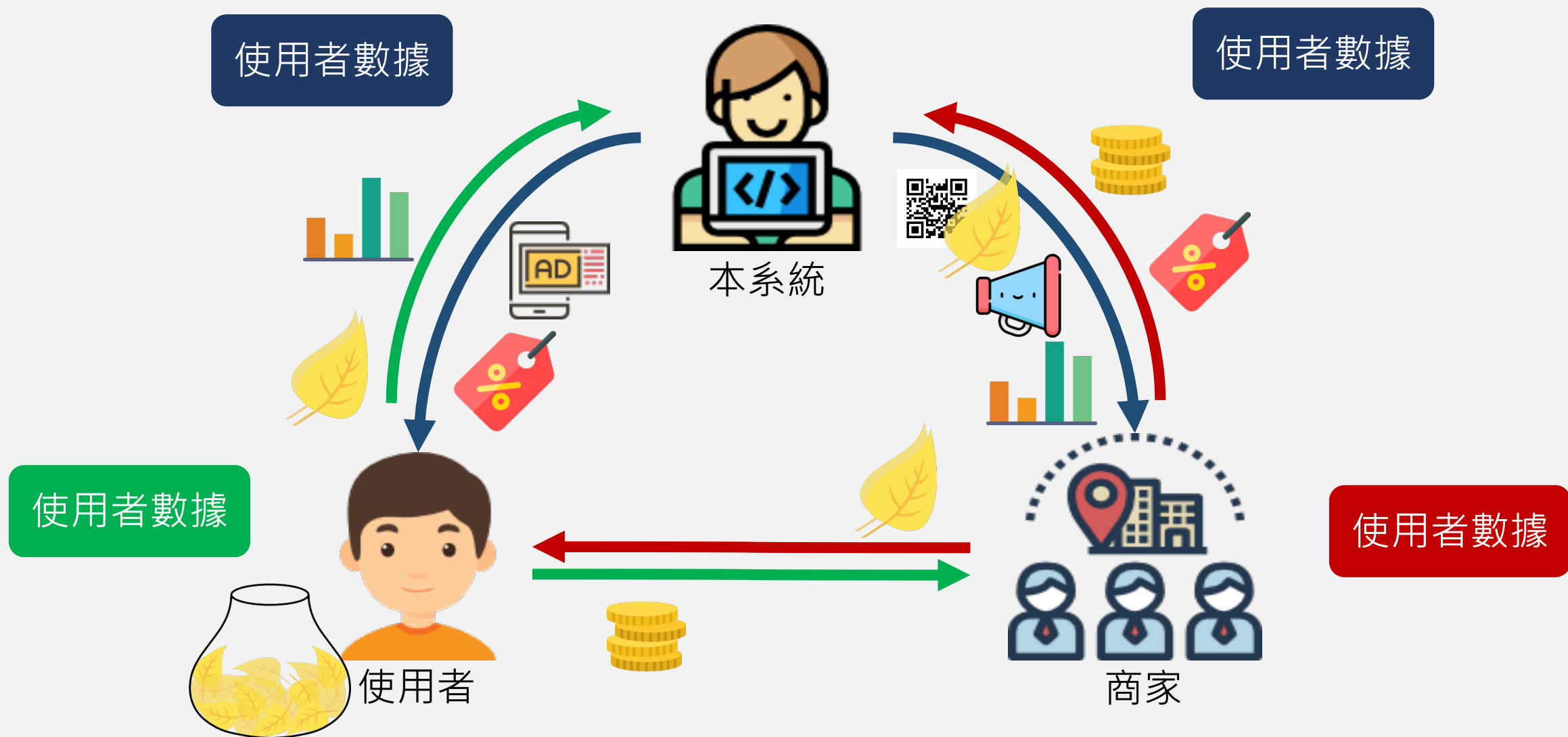
金葉子關係圖



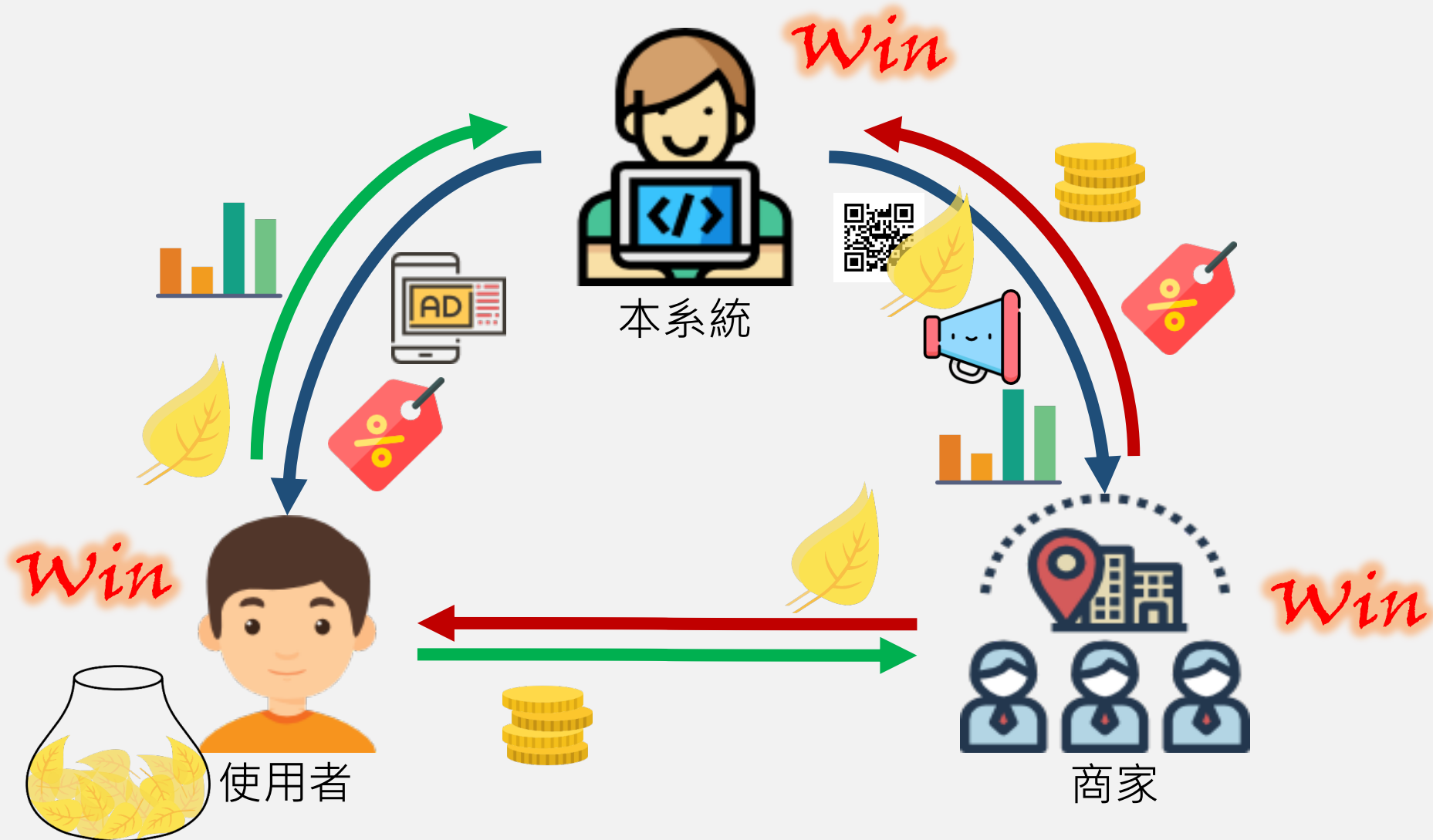
金葉子關係圖



金葉子關係圖



金葉子關係圖



重點回顧

即時個人化旅遊推薦



- 數據分析個人化推薦
- 活動詳細資訊
- 評分與歷史紀錄

AWS EC2



- 安全性
- 可靠性
- 可擴充性

金葉子商城



- 使用者獲得優惠券
- 商家提升來客率、營業額
- 本系統得到資金