

Google Podcast

System Analysis

Line-Up

110AB0004 廖梓鈞

110AB0029 黃定弘

110AB0048 余守恩

110AB0057 劉世宥



Outline

甘特圖

UI/UX

功能分解圖

資料流程圖

ERD

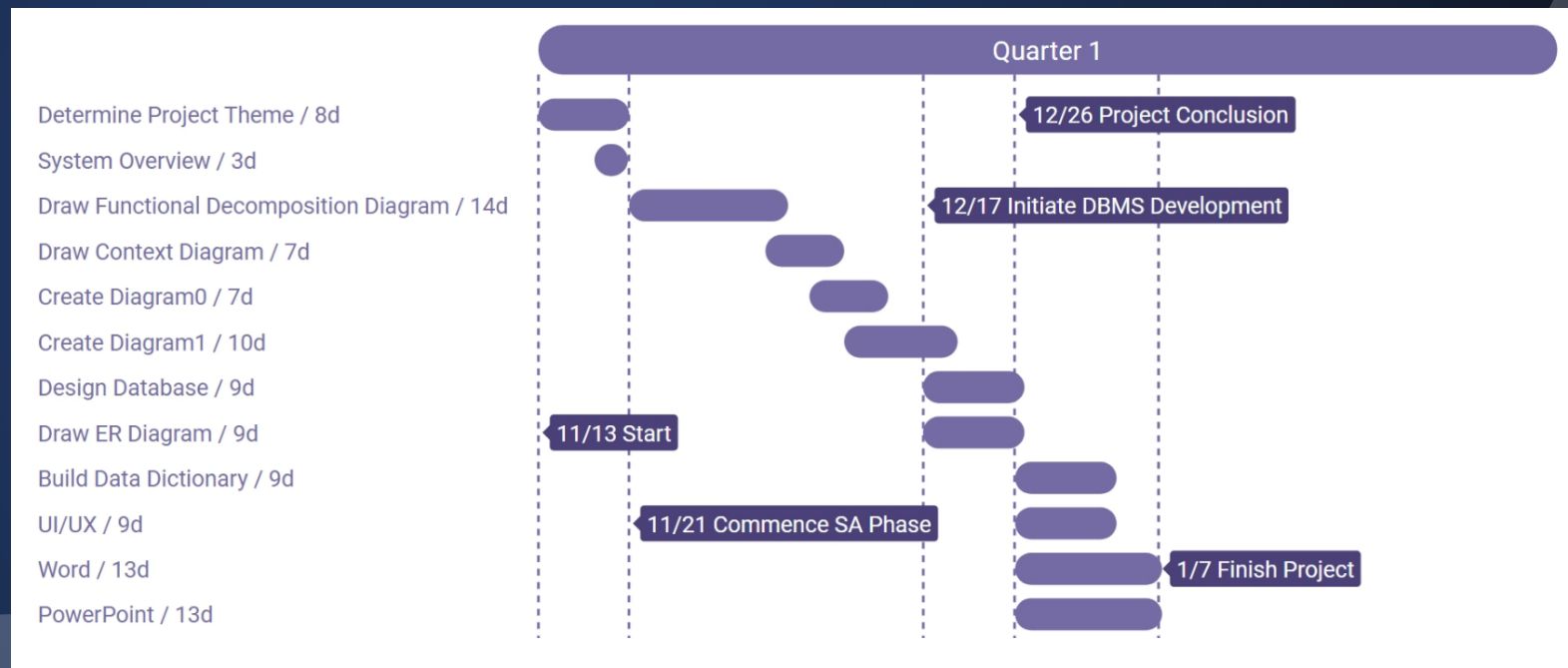
資料庫設計

結論

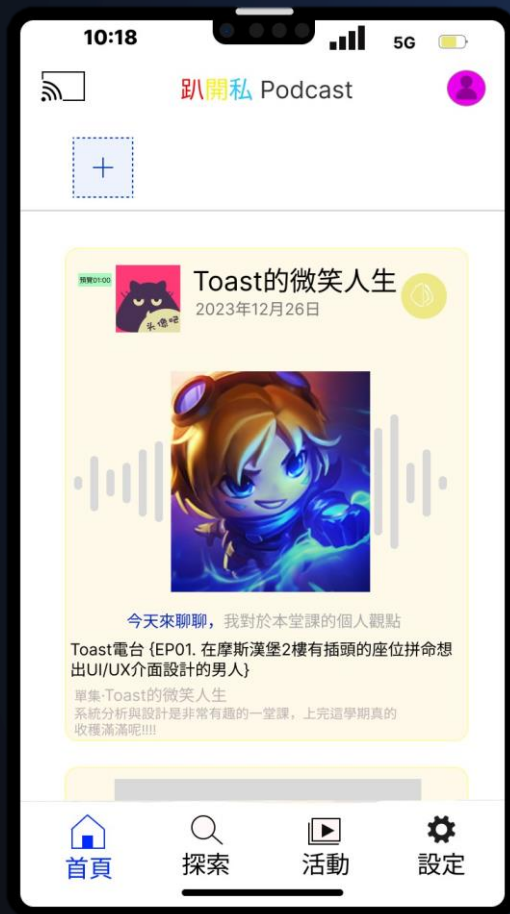
組內分工

甘特圖

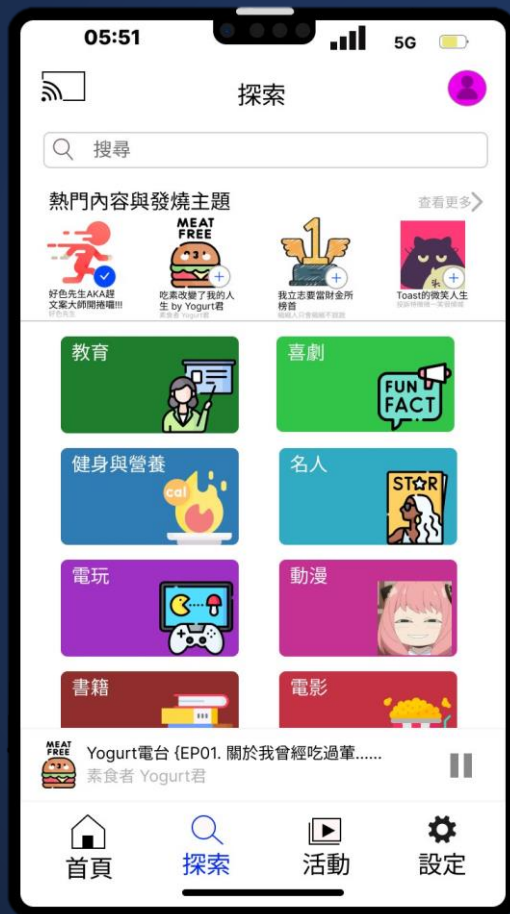
歷時55天



UI/UX



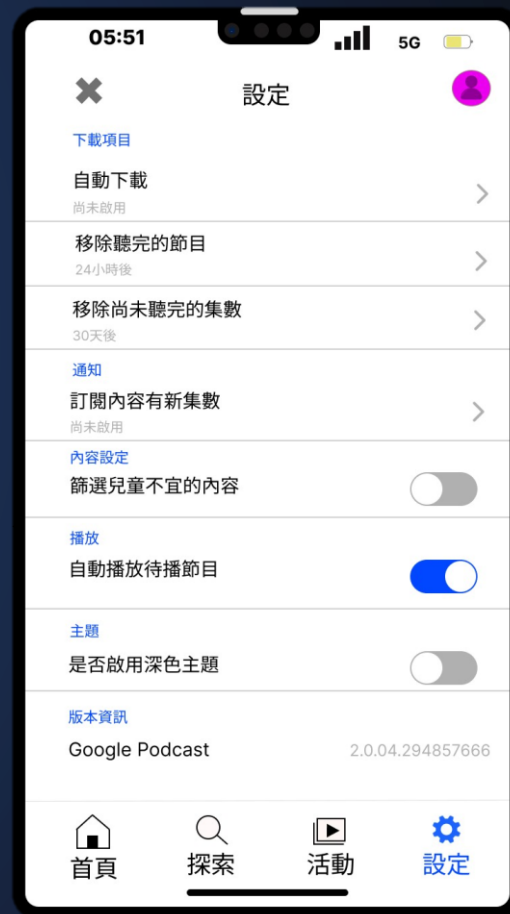
首頁



探索

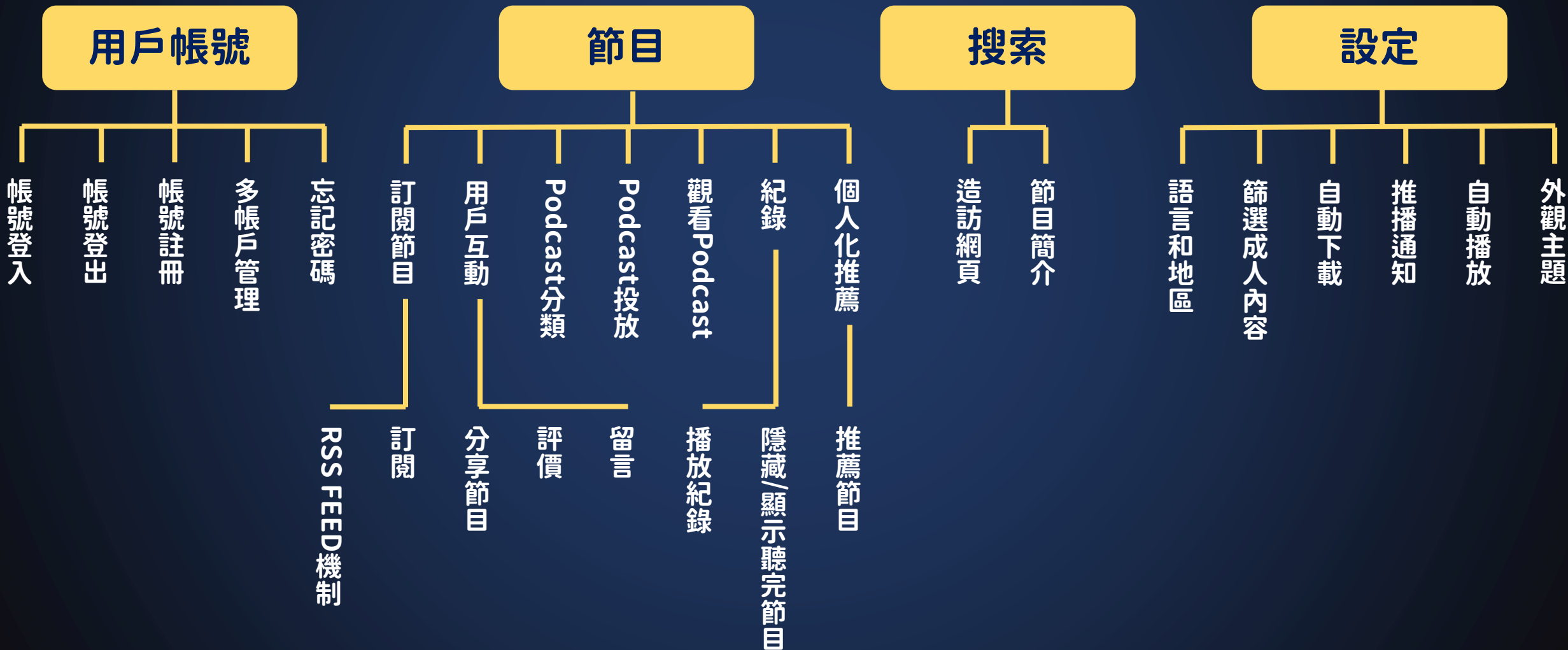


活動



設定

功能分解圖



系統環境圖



圖0

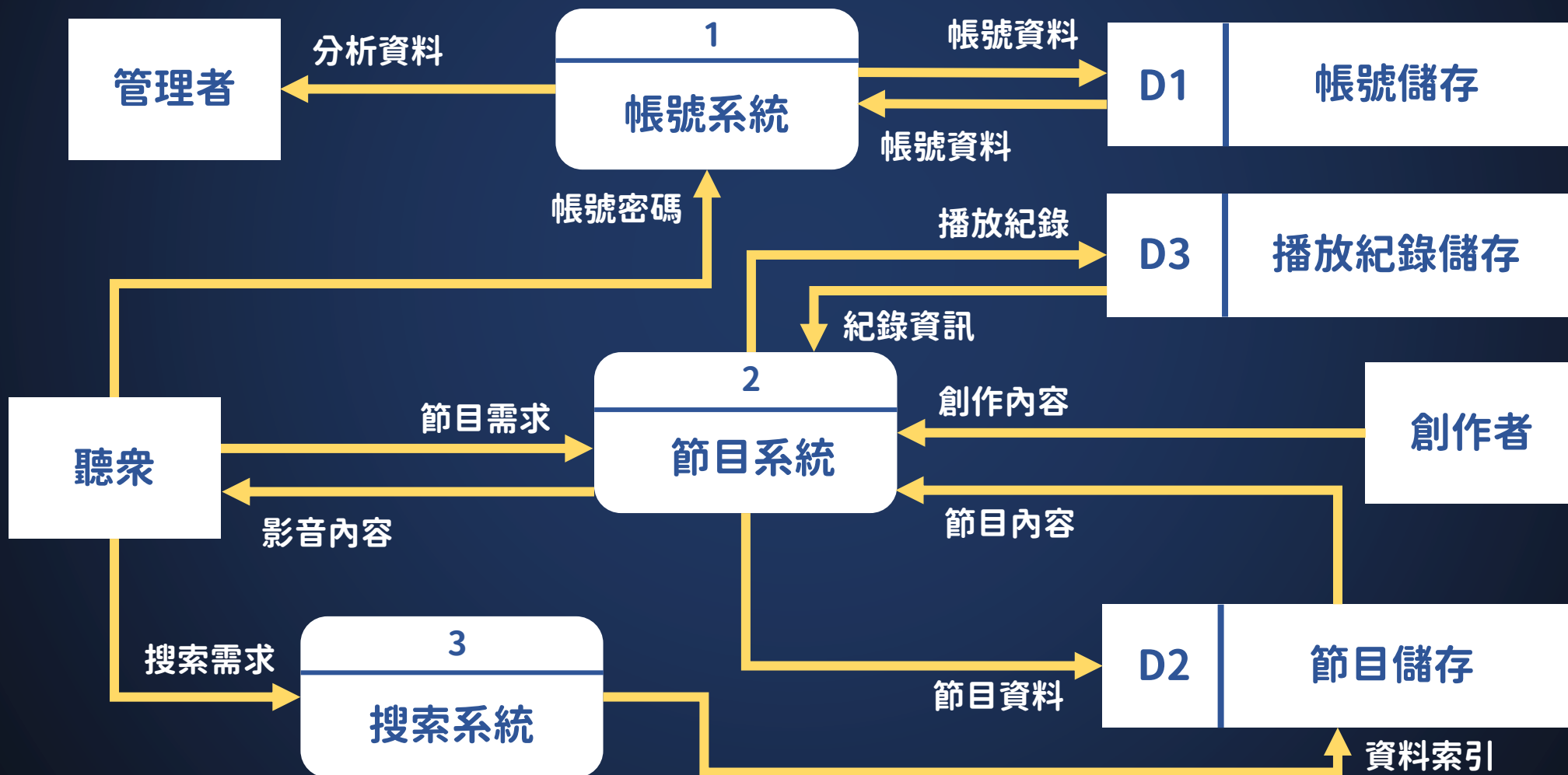


圖0

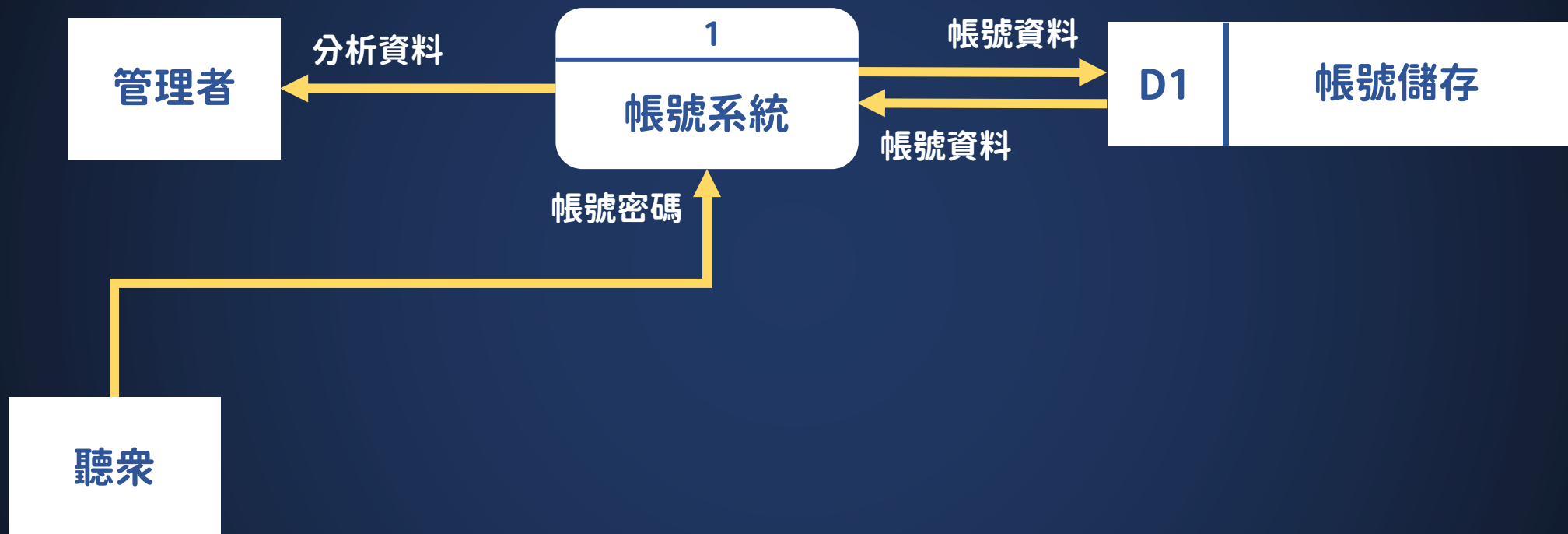


圖0



圖0

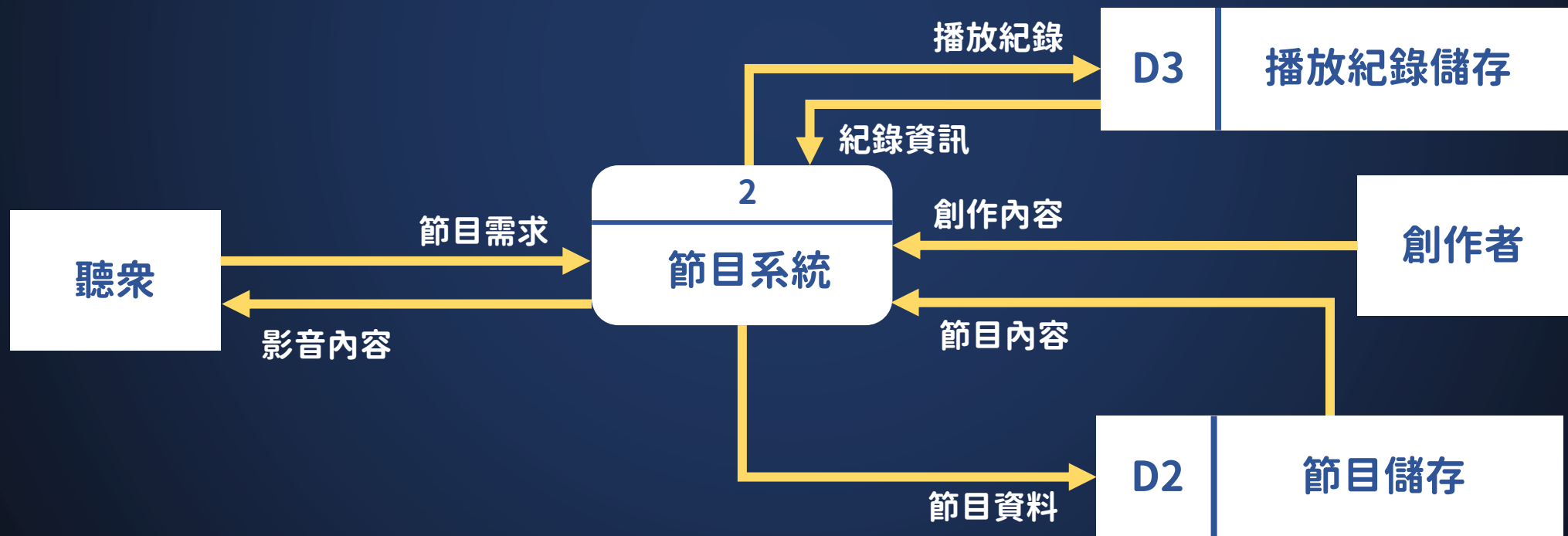


圖1



ERD



資料庫設計

Table List

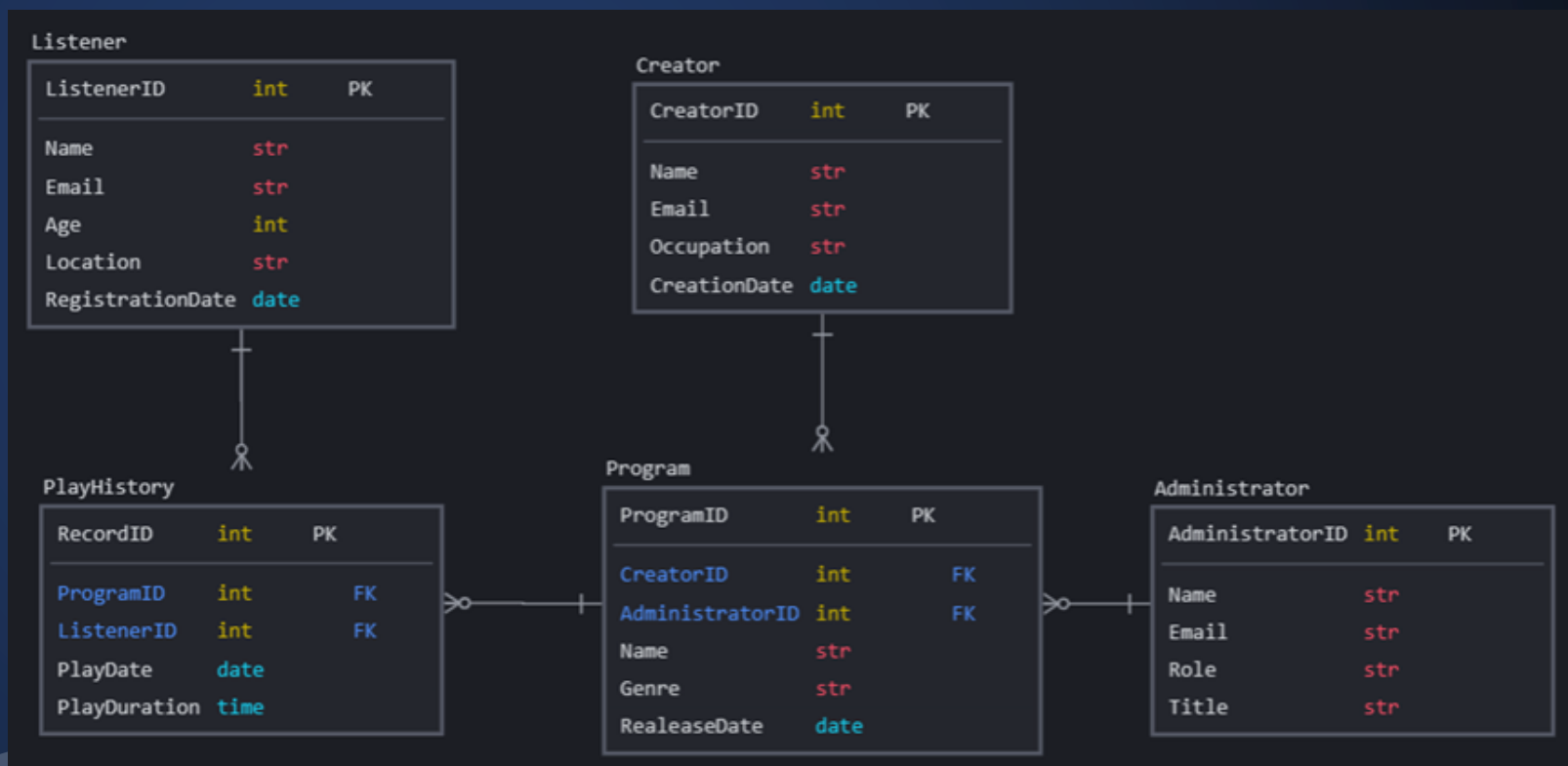
Listener

Creator

Administrator

Program

PlayHistory



結論

- Google Podcast提供使用者便捷的介面，但簡單的體驗是建構在完善的系統之上
- 透過Google Podcast系統分析實作，了解模組化方法、資料庫設計原理
- 在不同圖表分析中汲取拆解系統架構之經驗，對系統運行方式更加深入理解
- 建構系統不能單以使用者為考量，還需思考開發者角度、衆多關聯性

組內分工

余守恩	甘特圖、ERD、資料庫設計、PPT製作
黃定弘	UI/UX介面、功能分解圖、Figma製作
廖梓鈞	介紹、資料字典、結論、WORD製作
劉世宥	系統環境圖、圖0、圖1
全員	心得、架構發想

#非黃色字體標示之工作內容 皆為WORD文案撰寫部分

A professional studio microphone with a black mesh grille is mounted on a silver shock mount. The background is dark and out of focus, showing some studio equipment. The text "The End!" is overlaid in a white, elegant script font.

The End!