# 紫微星

組員: 謝仕杰

### 架構



### 動機

網頁架構翻新

Apache -> Nginx

學習前端框架

Vue3

統一語言

JavaScript

### **ChatGPT**

#### 前端所有程式碼



對於整個數據分析的頁面,列點介紹你做哪些事情(越簡短越好).



- 1. 實現.csv檔案上傳組件
- 2. 解析.csv檔案內容
- 3. 使用 Vuex 存儲解析後的數據
- 4. 使用 Plotly.js 繪製數據圖表
- 5. 調整圖表以實現響應式設計
- 6. 加入文件下載連結
- 7. 解決多項前端問題
- 8. 修復檔案下載路徑
- 9. 處理Vue選擇框問題
- 10. 優化用戶體驗和介面設計
- 11. 配置和調整路由
- 12. 優化網頁性能和加載速度

## Thanks!