

WEB 期末報告

A lite project to build up web



Agenda

1. 使用工具
2. 專案背景
3. 專案結構
4. 問題與解決
5. 成果分享
6. 未來的工作



使用工具

Express



Express+JavaScript



EJS

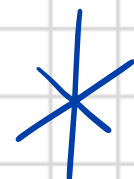
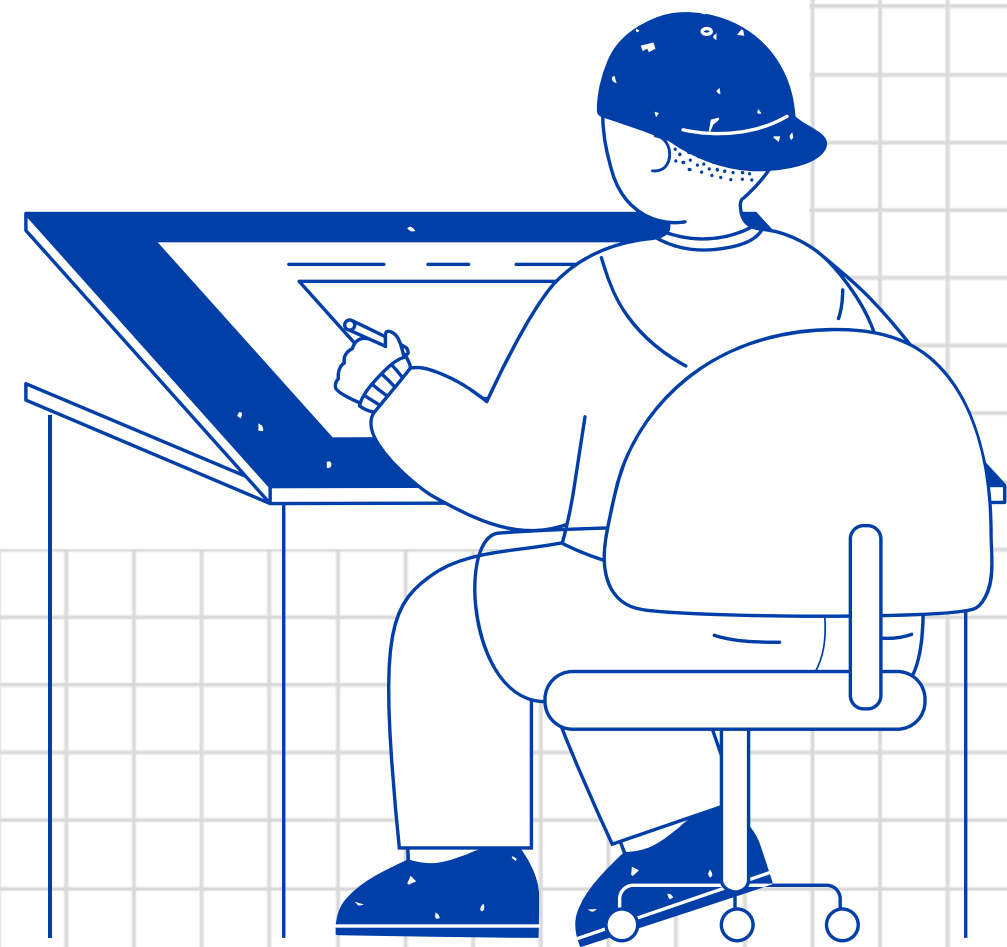


bootstrap5



這個專案在幹嘛？

1. 顯示每個人的貼文
2. 建構露營地貼文發布系統



專案結構

models

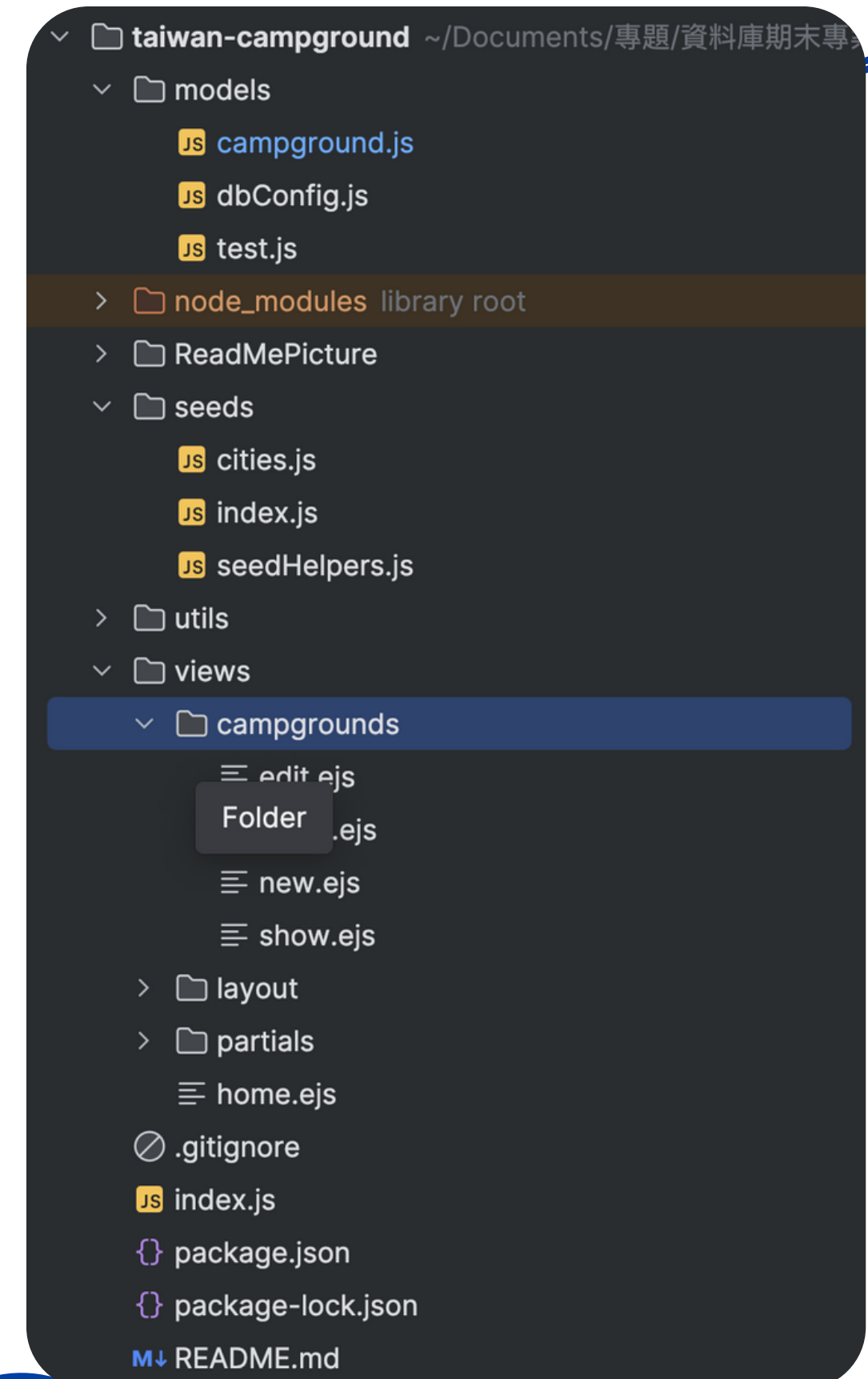
- 資料庫的函式庫

views

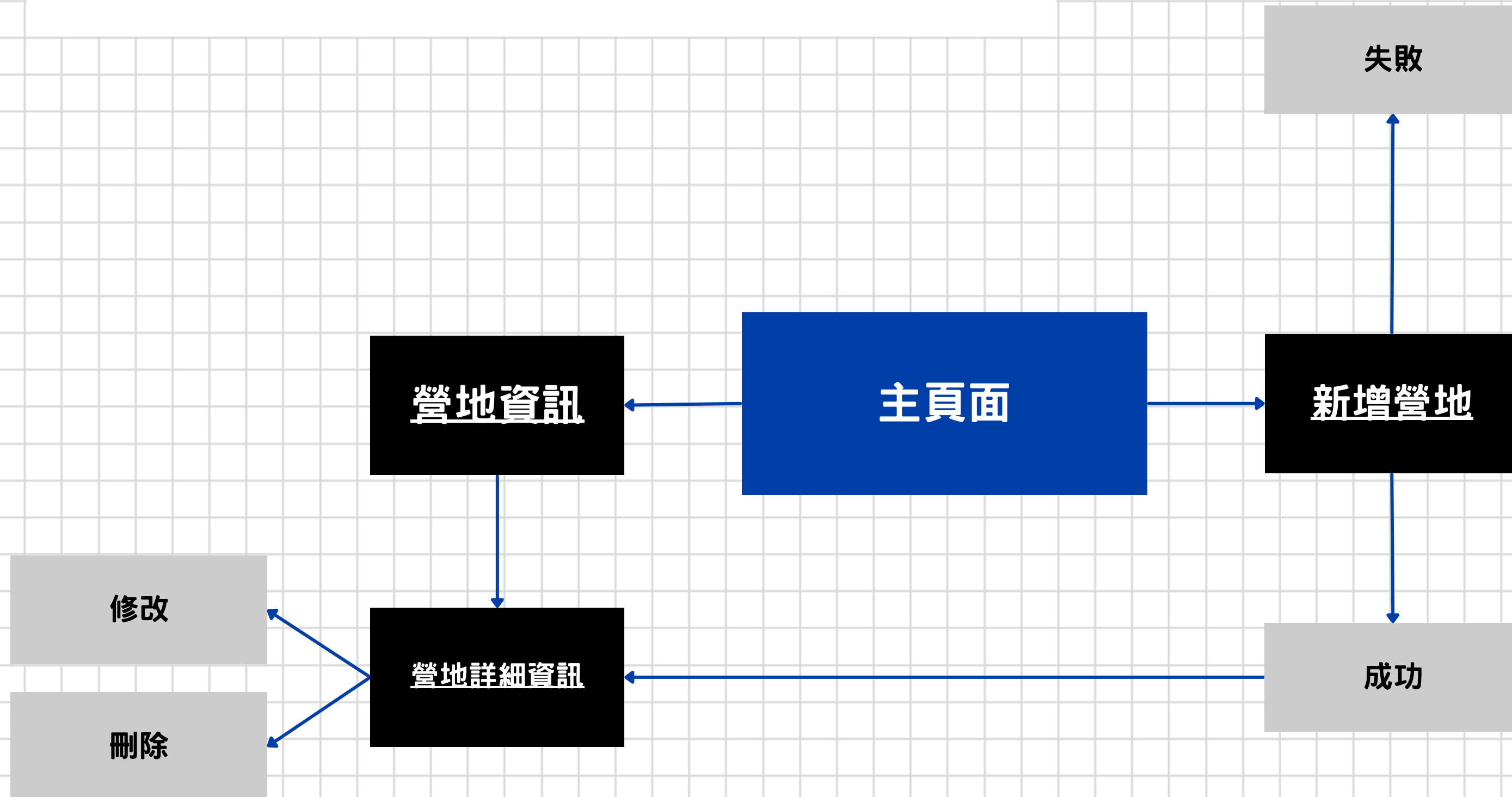
- 每個網頁的template

index.js

- 處理網頁route的事情



story board



Asynchronous 是什麼？

```
1+ usages  kirbeee
100  > function findByIdAndDelete(id){
101  >     return new Promise(function (resolve, reject) {
102  >         const connection = new Connection(config);
103  >         connection.on('connect', function (err) {
104  >             if (err) {
105  >                 reject(err)
106  >             }
107  >             // If no error, then good to go...
108  >             else {
function DeleteRow() {
    const request = new Request(`DELETE FROM
    if (err) {
        reject(err)
    } else {
        // console.log("start delete")
    }
})
// request.on('row', function (columns) {
//     console.log(columns)
// })
request.on( eventName: "requestCompleted",
    connection.close();
    resolve()
})
connection.execSql(request)
```

```
app.delete( path: "/campgrounds/:id", catchAsync( func: async (req,res)=>{
    const {id} = req.params;
    await sql.findByIdAndDelete(id)
    res.redirect("/campgrounds")
}))
```

demonstration

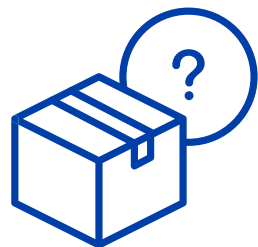


Future Work



建立CI/CD

- 建立自動化測試工具



重構專案到Django上

- 將系統考慮進高併發問題與



將前端換成React

- 將網頁進一步優化





謝謝大家

營地資訊

台灣露營地點 首頁 營地資訊 新增營地

營地資訊

[新增營地](#)

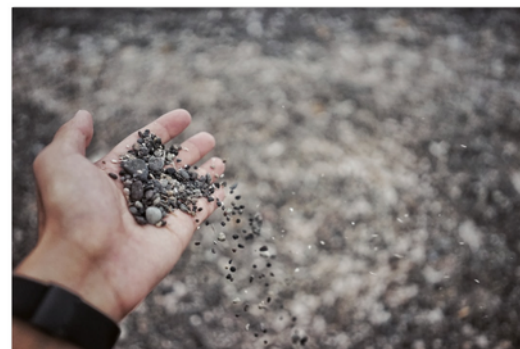


Diamond Ghost Town

Lorem ipsum dolor sit amet?

Titusville, Florida

[ViewDiamond Ghost Town](#)



Maple Group Camp

hello world

Atlanta, Georgia

[ViewMaple Group Camp](#)



Forest River

Lorem ipsum dolor sit amet?

Fontana, California

[ViewForest River](#)



[返回story board](#)

新增營地

台灣露營地點 首頁 營地資訊 新增營地

新增營地

標題

地點

圖片 URL

營地價格

\$ 0.00

營地描述

新增營地

返回列表

[返回story board](#)



營地詳細資訊

台灣露營地點 首頁 營地資訊 新增營地



Petrified Village

Lorem ipsum dolor sit amet?

St. Clair Shores, Michigan

\$23/night

編輯

刪除

返回列表

[返回story board](#)

