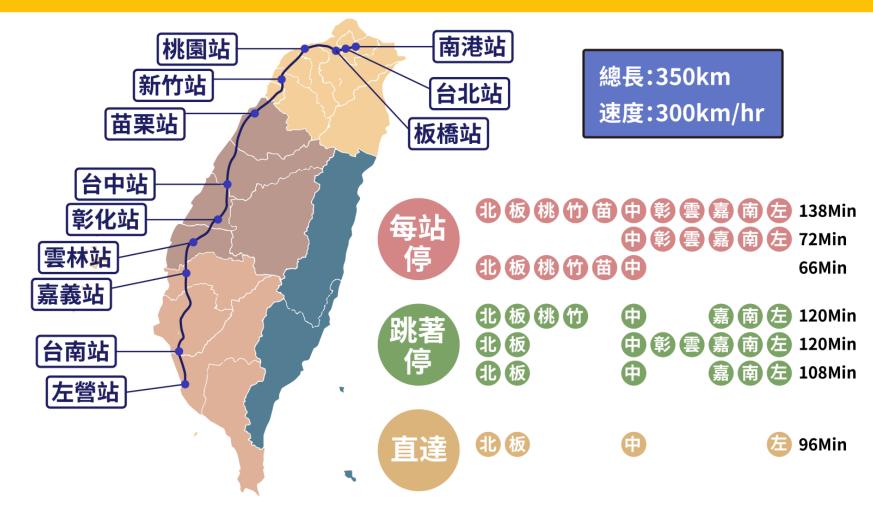
首鐵訂馬絲統



賴彥廷



實際功能

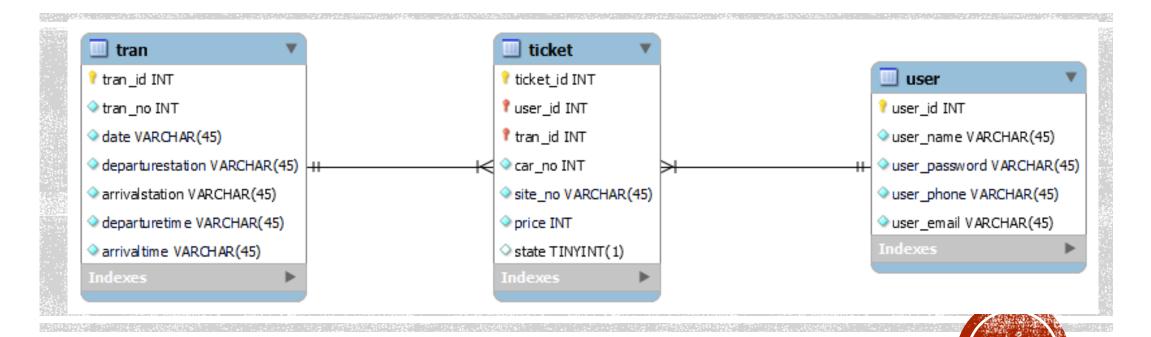
- 1. 登入, 註册
- 2. 密碼修改
- 3. 時刻表查詢
- 4. 訂票
- 5. 查看票夾,刪除訂票



使用技術

- 1. SpringMVC
- 2. Java
- 3. Jsp
- 4. MySQL
- 5. OpenAPI
- 6. AES加密
- 7. Swagger
- 8. Log4j2
- 9. JMeter

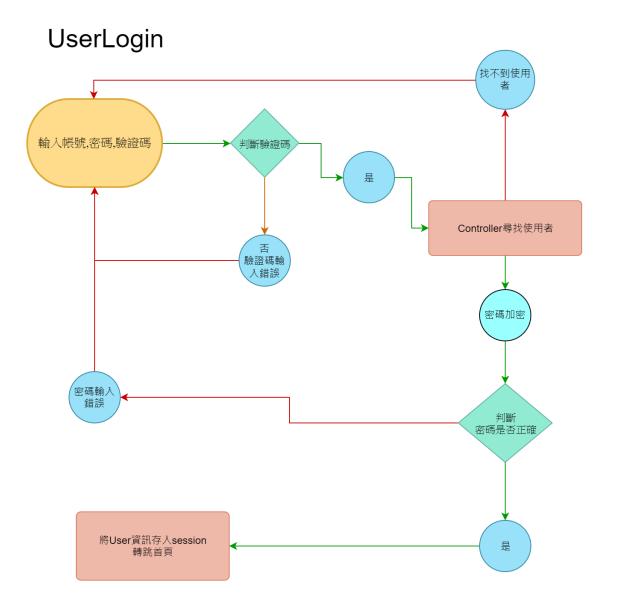




BACKEND WORKFLOW



	Login 請輸入帳號密碼	
Username		
aaa		
Password		
•••		
驗證碼		
N		
	Login	
	沒有帳號?請先註冊	
	Register	

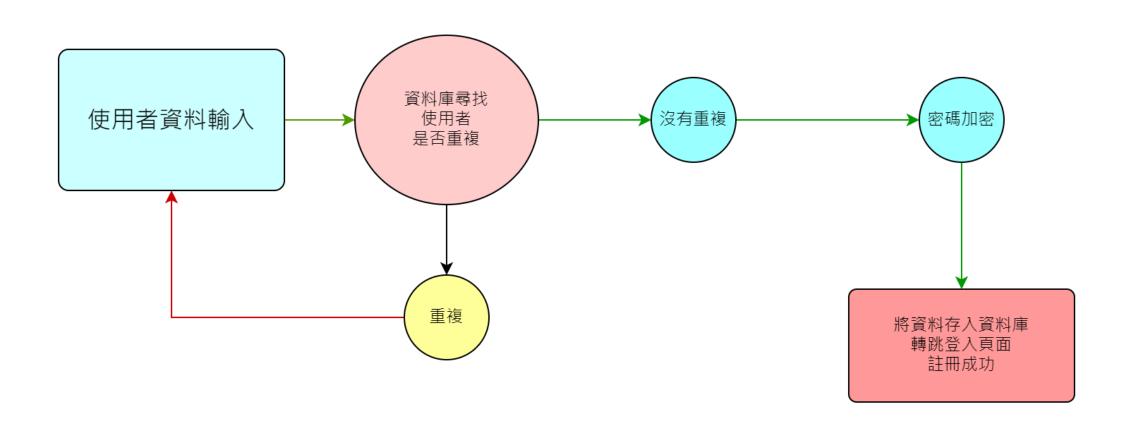




	請輸入個人資料	
Username		
Password		
Email		
Phone		
	Register	



Register

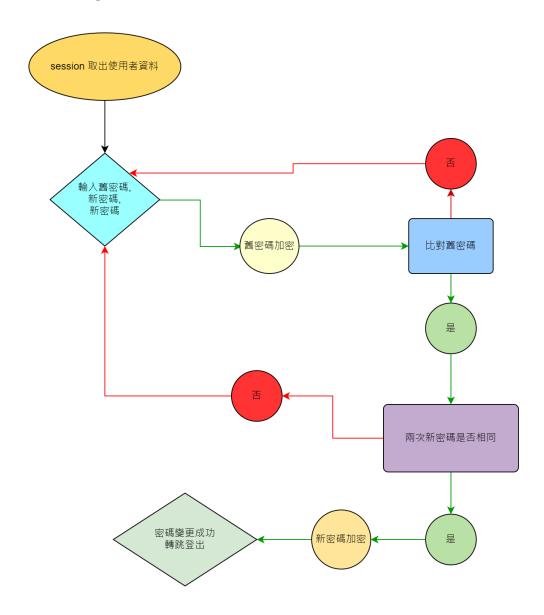




1=	=	\blacksquare		120	TE	幺 章幺	一
-15	t,	Н	吞	44	俧	79	₹

舊密碼:	
新密碼:	
新密碼:	
	<u> 宓碼錢</u> 車

ChangePassword





高鐵時刻表查詢

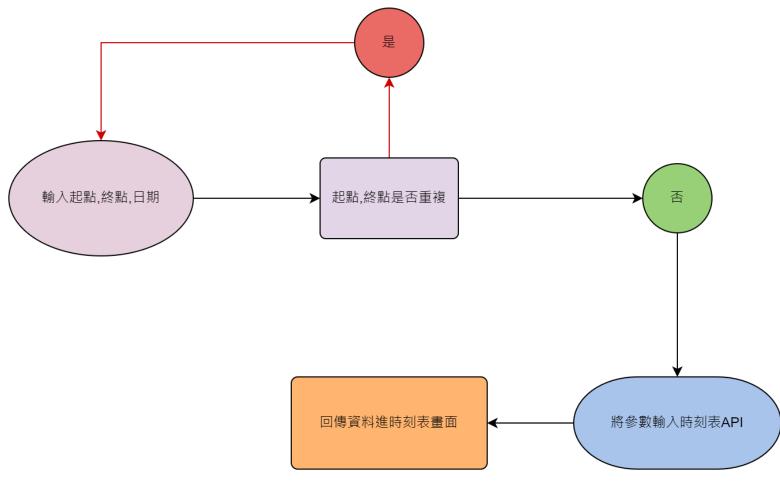
出發站	
南港	
到達站	
南港	
出發日期	
出發日期 年/月/日	

確認

車號	出發站	到達站	出發日期	出發時間	到達時間
0803	南港	新竹	2024-01-26	06:15	07:00
0603	南港	新竹	2024-01-26	06:40	07:26
0805	南港	新竹	2024-01-26	07:00	07:45
1505	南港	新竹	2024-01-26	07:25	08:11
0609	南港	新竹	2024-01-26	07:35	08:21
0809	南港	新竹	2024-01-26	08:00	08:45
0613	南港	新竹	2024-01-26	08:10	08:53
0615	南港	新竹	2024-01-26	08:35	09:21
0813	南港	新竹	2024-01-26	09:00	09:45
0619	南港	新竹	2024-01-26	09:10	09:53
0621	南港	新竹	2024-01-26	09:35	10:21
0817	南港	新竹	2024-01-26	10:00	10:45
0625	南港	新竹	2024-01-26	10:10	10:53
0627	±т±	⇒∉,,,, 2023 Your Website. All rig		10-25 w/zh-CN/article/116	11-01



時刻表查詢

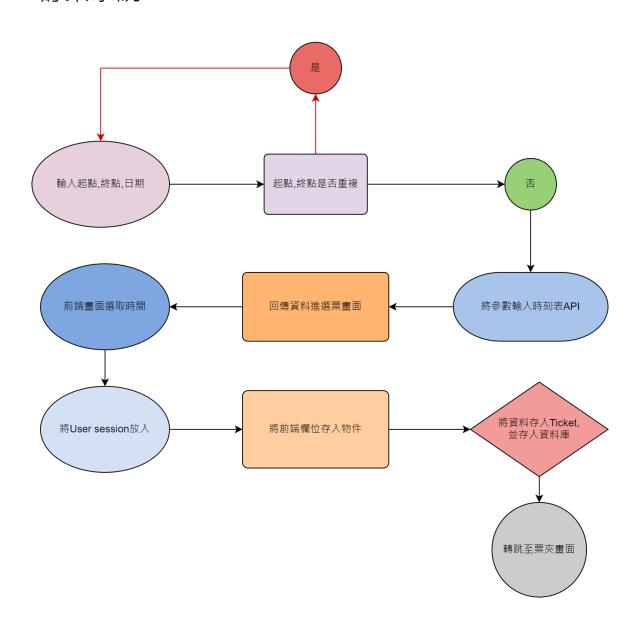




TDX OpenAPI

車號	出發站	到達站	出發日期	出發時間	到達時間	價錢	訂票
0803	南港	彰化	2024-02-03	06:15	07:42	435	訂票
0805	南港	彰化	2024-02-03	07:00	08:27	435	訂票
0809	南港	彰化	2024-02-03	08:00	09:27	435	訂票
1307	南港	彰化	2024-02-03	08:50	10:05	435	訂票
0813	南港	彰化	2024-02-03	09:00	10:27	435	訂票
1309	南港	彰化	2024-02-03	09:50	11:05	435	訂票
0817	南港	彰化	2024-02-03	10:00	11:27	435	訂票
0821	南港	彰化	2024-02-03	11:00	12:27	435	訂票
0825	南港	彰化	2024-02-03	12:00	13:27	435	訂票
0829	南港	彰化	2024-02-03	13:00	14:27	435	訂票
0833	南港	彰化	2024-02-03	14:00	15:27	435	訂票
0837	南港	彰化	2024-02-03	15:00	16:27	435	訂票
0841	南港	彰化	2024-02-03	16:00	17:27	435	訂票
0845	南港	彰化	2024-02-03	17:00	18:27	435	訂票
0849	南港	彰化	2024-02-03	18:00	19:27	435	訂票
0853	南港	彰化	2024-02-03	19:00	20:27	435	訂票
00.57	杰进	±:/∟ © 2023 Your	- 2024 02 02 Website. All rights reserved. 圖片	- 20.00 來源:https://8car.com.tv	o1.07 v/zh-CN/article/116	425	

訂票系統





寶島高鐵 首頁 訂票系統 時刻表 票夾 密碼變更

Welcome, aaa ! Logout

車票編號	列車編號	車廂編號	座位編號	出發站	到達站	出發日期	出發時間	到達時間	價錢	取消訂票
1	2001	10	A	台北	板橋	2024-12-31	16:10	16:15	1500	取消訂票

票夾





API

API Example

Created by Alex
See more at http://localhost:8080/HighRailProject/mvc/highrail/main
Contact the developer
Apache License

high-rail-controller : High Rail Controller	Show/Hide	List Operations	Expand Operations
GET /highrail/booking			booking
POST /highrail/booking/choosing			choosing
POST /highrail/booking/choosing/result			result
POST /highrail/change_password			changePassword
GET /highrail/getcode			getCodeImage
GET /highrail/login			loginpageString
POST /highrail/login			login
GET /highrail/logout			logout
GET /highrail/main			main
GET /highrail/profile			profile
GET /highrail/register			registerpageString
POST /highrail/register			register
GET /highrail/ticketlist			ticketlist
GET /highrail/ticketlist/cancel			cancelticket
GET /highrail/timetable			timeTable
POST /highrail/timetable			timeTableCheck

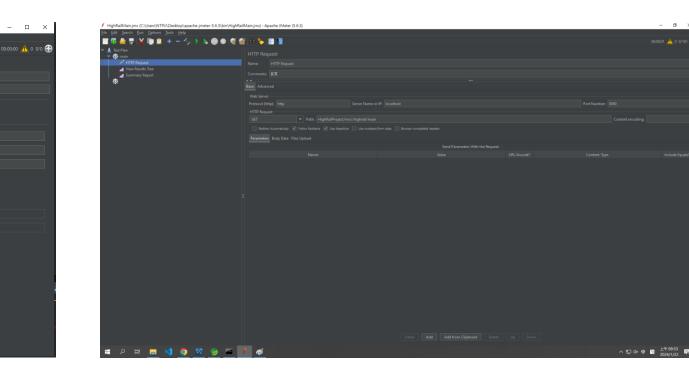
[BASE URL: /HighRailProject/mvc , API VERSION: 1]





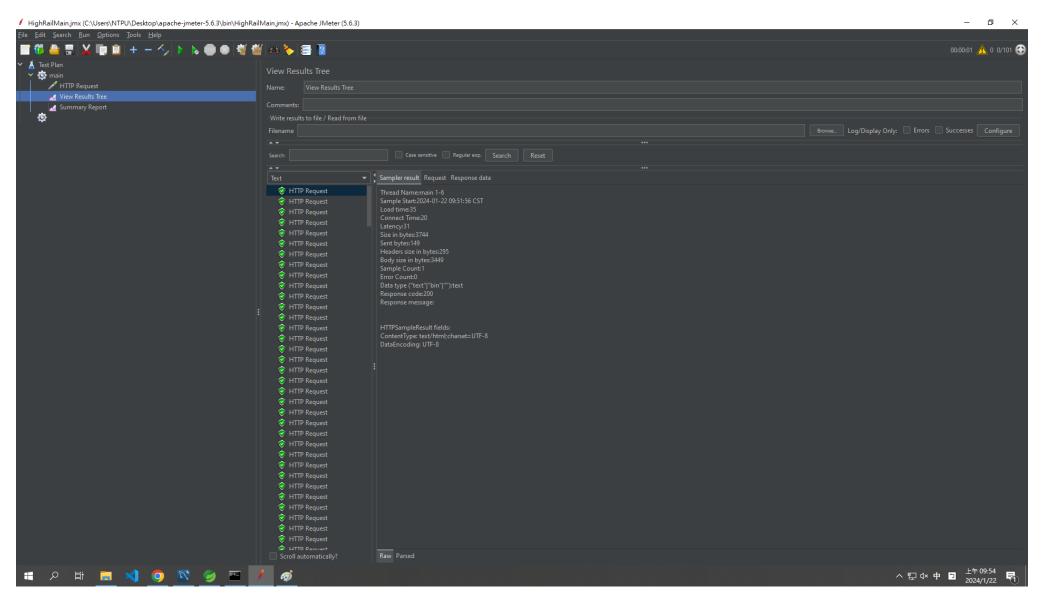
JMETER測試 (首頁1秒內100人進入重複3次)



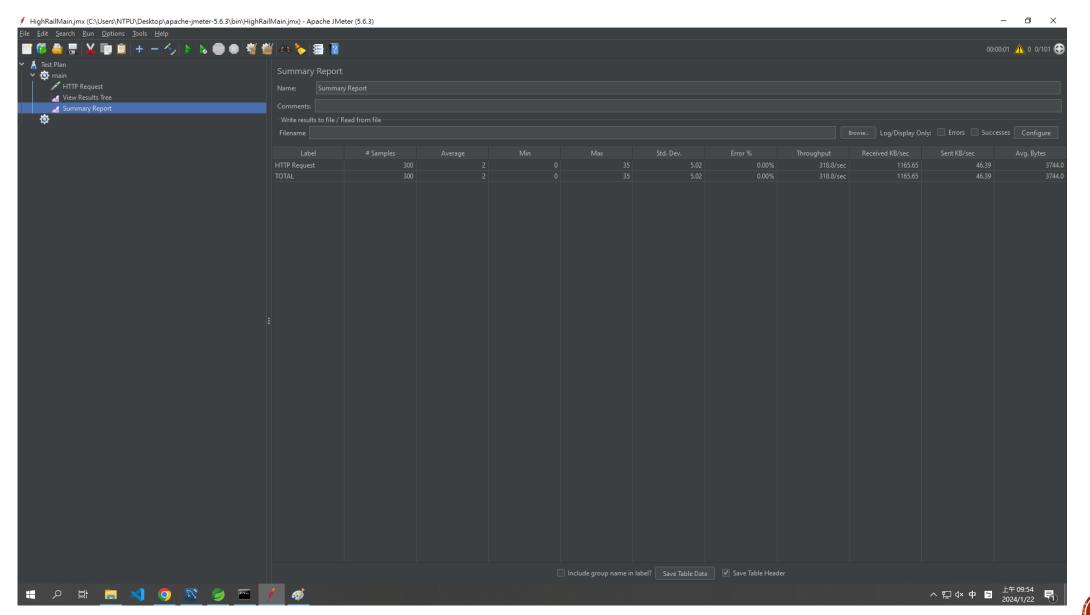




測試結果

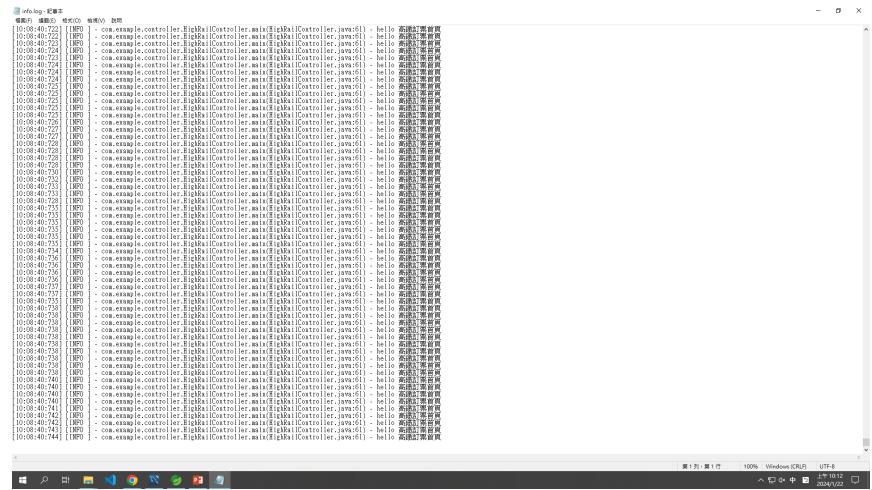








JMETER測試後的LOG4J2





THE END

