

# 林毓寔



- +886 978030930
- stevenlin3263@gmail.com
- <https://github.com/Stevenllin>
- <https://stevenllin.github.io/portfolio/homepage>
- <https://hackmd.io/@stevenllin>

## Skills

### Front-end

HTML / CSS / SCSS / JavaScript / TypeScript / ReactJS / Webpack / React Testing Library

### Back-end

NodeJS / Express / Socket.io / MySQL / MongoDB

### Others

Git / Figma / Postman / GraphQL / RESTful API / Docker

## Experience

### ***TPSoftware - Front-end developer***

Nov 2022 - Now (TW)

相關技術: HTML, CSS/SCSS, ReactJS (Redux, Saga), TypeScript, React Hook Form, Formik, Ant Design, Axios, Yup, Git

主要成就:

- 同時負責開發與維運兩個大型保險網站的前臺與後臺並使用 Git flow 管理專案版本
- 使用 Formik, React Hook Form 搭配 Yup 客製化驗證邏輯並實現複雜 Form
- 向團隊引入 Webpack 的 code splitting 的概念與實作
- 使用 React Saga 重構會員註冊登入等功能 解決滲透測試中的資安問題

### ***Jeeni limited - Web developer Intern***

Dec 2021 - Jul 2022 (UK)

相關技術: HTML, CSS, Bootstrap, JavaScript, Laravel, Git

主要成就:

- 透過英文以全遠端 (WFM) 的方式與來自不同國家的工程師協同開發

### ***Cloud Interactive - System Analyst***

Jul 2020 - Sep 2021 (TW)

相關技術: RESTful API, Relational database, Postman

主要成就:

- Carrefour, Amway, Bibian 的產品是通過與 PM, UX/UI 設計師 開發人員和 QA 的跨團隊在 Scrum 模式下協作創建的
- 重新規劃串接 E-commerce 服務端 使得開啟 APP 耗時時間從 6s 降至 2s
- 根據連續 30+ User 使用 E-commerce 服務的狀況設計自動打開或關閉該服務系統
- 規劃每分鐘 8000+ 用戶的大型過年抽紅包活動

## Education

### ***University of Bristol - MSc Computer Science***

Sep 2021 - Sep 2022 (UK)

相關專業課程: Programming C, Java OOP, Overview of Software Tools

畢業 Project - **NHS Doctor Rota System**

相關技術: CSS (Styled-component), Bootstrap, ReactJS, RESTful API, Relational database, Figma, Git

主要成就:

- 帶領 1 位前端同仁協助進行 code review 和 debug 以優化 code 質量
- 編寫最初的 API 規範和 database 規範
- 以 Styled-component 建立具有過濾功能的自製 calendar

### ***National Cheng Kung University - MSc Photonics***

Sep 2017 - Sep 2019 (TW)

## Side Project

**Shopping-website**: <https://stevenllin.github.io/shopping-website/>

相關技術: HTML, CSS/SCSS, ReactJS (Redux, Saga), TypeScript, Bootstrap, React Testing Library, Axios, Yup, Git

主要功能: 提供使用者在各裝置 (Mobile, Desktop) 上進行瀏覽商品並加入購物車

主要成就:

- 客制 Hooks 判斷使用者在登入與非登入之下可訪問的路徑
- 使用 Image Lazy Loading 的方式 提升前端優化載入圖片的使用者體驗
- 使用複合式組建方式建立可重複利用的 POPUPs, Progress bar 與 Form 表單
- 自學 React Testing Library 撰寫 Unit test 的腳本

Lighthouse 分析結果:

- 效能 70
- 無障礙功能 86
- 最佳作法 92
- 搜索引擎最佳化 100