

# 蕭宇笙 (FRONTEND ENGINEER)



年次: 1991.08

電郵: [willy8742891@gmail.com](mailto:willy8742891@gmail.com)

電話: 0980730202

GitHub: <https://github.com/willy874>

獨立自主，喜歡團隊合作的感覺，樂於分享研討技術

## 工作經驗

### SEEKTOP 2021.08 – NOW

#### 職稱，前端工程師

Vue.js、JSX、TypeScript、Element UI、Vant UI

- 開發 C2C 交易流程
- 多人前端共同敏捷開發。
- 多國語系整合，建置自動化替換工具。

### 本事數位科技有限公司 2020.07 – 2021.06

#### 職稱，前端工程師

Vue.js、Nuxt、Codova、Bootstrap、Laravel、jQuery

- 律定開發文件規範和註解規範，為前台導入 Nuxt SSR，大幅提高維護的開發效率、網站效能、SEO 成效。
- 開發電商網站多重活動管理系統，讓使用者可以自行設計活動規則。

### 創鈞堂資訊有限公司 2019.07 – 2020.06

#### 職稱，前端工程師

Mithril.js、NET Core、Bootstrap、jQuery

- 無障礙掃描、弱點掃描。
- 開發多站點平台系統，規劃專案 Flow Char。

## 技能

### Frontend

熟悉 ES6+ 語法，善用 JSDoc 來達成型別檢查，或是使用 TypeScript 來撰寫。

- Vue：熟悉 option api 和 composition api，知道 vue2 和 3 的差別。能使用 render function 或 JSX 開發，以及自行製作 plugin。
- React：會使用 Hook 完成基本業務邏輯。
- Mithril：能從零建構基礎套件，管理渲染資料流。
- ES5：熟悉瀏覽器差異，可以辨別環境差異進行純 ES5 開發。
- 使用 node.js 製作工作流程優化腳本。

## Backend

能使用 node.js 製作 API，會使用 express、Laraval 架構，使用其 Migrate、ORM 系統來操作 DB。會自行設計 relation DB 的資料關聯架構。

## Bundle Tool

會使用 Webpack、Rollup、Vite 等工具，可以自行建構專案打包設定，或使用原生 JS API 來加入自動化流程。能搭配打包功能去拆解 Package 另外打包成 lib，上傳 npm。

## CSS

可以使用原生刻出大部分的 Layout，以及應用 animate、transition 做出各式動畫，主力使用 Flex，也可以用 table、float、grid 切出需求版型，並能注意語法的瀏覽器支援狀況。常用的框架有 Tailwind、Bootstrap。

## 作品

### 記帳軟體

<https://github.com/willy874/nothing-accounting-frontend>

使用技術: Next

說明: 社群協作開發，目前在專案規劃階段。

### 無障礙電子書

<https://github.com/willy874/accessibility-book>

使用技術: Vue2、JS Doc

說明: 給盲胞閱讀的電子書，針對無障礙進行 UX 優化。

### 個人 U I 庫

<https://github.com/willy874/bam-ui>

使用技術: Vue3、Typescript

說明: 建構個人 U I 組件庫，上傳 npm 管理。

### 共用函式

<https://github.com/willy874/bam-utility-plugins>

使用技術: Rollup、Typescript

說明: 便於處理邏輯或演算的函式或類別。

### Line Bot 後台管理系統

<https://github.com/willy874/bam-backstage>

使用技術: Vue3、Vite、Tailwind

說明: 自行設計並手刻建置後台。