

YAKIM HSU

嗨！我是 Yakim，一個還在自我精進的 Front-End Developer 🧑🏻

Taipei

2019 年參加程式導師計畫的這半年，寫了 50 餘篇技術筆記。單看數字意義不大，但背後的理念是我不談努力、談行動。

✉ toromilk80129@gmail.com 🖥 yakimhsu.com

PROJECTS

SPA - BLOG [Demo](#) [Github Repo](#)

用 React 打造的 SPA Blog，裡面的文章都是自己學習 React 的筆記。

[react-router](#) 處理前端路由

搭配 [Redux](#) 管理狀態，解決 props drilling 的問題

使用 [redux-promise](#) 處理非同步操作

文章 API 以 [JSON Server](#) 部署到 Digital Ocean、並使用 [Nginx](#) 作代理

Lazy - Hackathon [Demo](#) [Github Repo](#) [優化過程紀錄](#)

此為跟導師 Huli 合作的專案，故意做一個速度很慢的網站，當作課程的作業之一，目的是讓學生藉由優化此網頁來學習網頁最佳化。同時也紀錄了詳細的 優化過程。

原始數據：行動版：9 分、電腦版：52 分

優化後結果：行動版：97 分、電腦版：100 分

基本壓縮：[HTML](#)、[JavaScript](#)、[CSS](#)

CSS 優化：[PostCSS](#)、[gulp-uncss](#)

圖片優化：[tinypng-compress](#)、[lazyload](#)、[webp](#)、[CSS Sprite](#)

名言大亂鬥 - PHP 留言板 [Demo](#) [Github Repo](#)

第一個 PHP 練習作品，藉由此作業更了解前、後端運作。

後端：[PHP](#) 基本的 CRUD 操作

資訊安全：防 [XSS](#)、[SQL Injection](#)

部署：Server 為 [Apache](#)、部署到 Digital Ocean

WORK EXPERIENCE

LIDEMY 第三期的程式導師計畫

畢業生

Mar, 2019 – Oct, 2019

參加由 Lidemy 鋰學院創辦人 Huli 所開設的 【程式導師計畫第三期】，過著與 24 週作業 為伍的日子，期間加強了許多以往模糊不清的觀念，並在 Blog 持續發表技術筆記。

- 前端框架：React (with Redux)
- 前端技術：熟悉原生 JavaScript 語法特性、SCSS、PostCSS
- 後端技術：PHP 基本的 CRUD 操作、開發 RESTFul API
- 資安防範：了解如何預防 XSS、SQL Injection、CORS 的基本常識
- 現代網頁工程及優化：Webpack 打包工具、gulp 任務管理、網頁載入優化

ETODAY 東森新聞雲

網頁設計師

Jul, 2014 – Sep, 2017

負責公司子頻道的開發、維護，以及短期的活動網站，與 PM 跟後端團隊合作，協助討論新聞部的需求，簡化開發流程，同時接收廣告需求單、製作 Banner、Logo。

- **【子頻道】** 播吧、ET 時尚雲、鍵盤大檸檬
- **【活動公版系統】** 主要是供網友投稿 (UGC)、需要因應不同主題所設置的公板系統，新聞部人員只要 10 分鐘內就可以推出新活動，大大降低開發推出徵稿活動的成本。

EDUCATION

國立虎尾科技大學

學士 - 多媒體設計系 | Sep, 2010 – Jun, 2014
