



Kai-Wen Luo 羅凱文

+86 922 572 491 / kevinluo201@gmail.com

簡介

我學習及撰寫程式語言已超過十年，從高中時單純的興趣開始，再到現在的工程師生涯。直到目前，我還是不斷地在探索程式的世界而樂此不疲。我工作中習慣不僅單單了解個人職責範圍的事務，還很喜歡深入了解整個系統架構的由來，我認為資訊系統是由公司業務而生，這麼做不僅多了解了公司商業邏輯增進自己的知識，在跟其它部門人員溝通時也較無窒礙。最重要的是，在設計、構建程式時目標更明確，帶來更好的效率。

「不設限」大概是很能描述我的三個字。我非常熱愛學習及嘗試新事物，例如：自學了用CAD畫大樓立面圖及室內設計平面圖；我曾無償地自行開設一季程式設計課並邀請陌生人前來上課；我在閒暇時間也喜歡自己做菜、閱讀小說及從事各式運動。

個人技能

- Ruby on Rails
- Javascript, Vue.js
- 各類部署
- 擅將複雜問題簡單化
- 擅於溝通合作
- 英文, 托福 iBT 90, 多益 900

由於從伺服器主機建置到瀏覽器端的介面皆熟悉。除了在新專案中我能無中生有、組織系統架構外，也因較清楚系統各層面的運作原理，可以優化現有系統。Ruby on Rails是我製作Web應用的主要工具，但並不僅限於此，Rails提供一個很好的 MVC 框架，簡化了資料庫的存取及各類邏輯撰寫，我也因此更了解Web應用的架構。

我的風格是盡量簡化、優化的事物，喜歡 KISS 原則(keep it simple and stupid)。這不僅反應在程式中，也是我處理事情的方式。在團隊中，我習慣與不同背景的人共事，用英語流利地進行各式會議對我來說也是容易的事情。

經歷

CTO, CHUANBOX(新創); 上海 – 2018-2019

業務類型: 時尚, 訂閱制E-Commerce

身為一個新創公司的技術負責人，我負責相當多事務，其中有兩項最為主要：**開發公司系統及管理技術部門**。

公司系統分為對外用及內部使用。對外系統是一個讓客戶付費成為會員及為訂單付款的網站。對內則是一個相當完整的管理員網站：能夠管理所有商品、倉庫庫存、會員、訂單等資料。

我同時負責技術部門的人員招募、訓練及工作指派。為了能更有效地管理團隊，我詢問並參考了許多 Devops 的書籍，並在日常工作中引進一些敏捷開發的方法。

自由接案人 – 2016-現在

業務類型: 建構網站

我個人能力在自己接案時更全面地發展。通常在正職的崗位，入職時所有的系統早就開發地差不多了，工作就是維護更新它的功能。不過自己接案時業主通常什麼都沒有，常常需要從申請網址開始做起，再到租用主機、開發及部署等等，所有學過的知識在這裡都用上了。

我也需要跟參加各類跟客戶、合作伙伴的會議，了解需求並提出解決方法。這時我的工作很像產品經理，也讓我習慣對不同領域的人解說程式。

軟體工程師, 歐圖OTTO GROUP; 台北 – 2014-2016

業務類型：電子商務、倉儲管理

我的職責主要是分析問題並提出演算法或一個實際的做法後，由相關的工程部門來開發。德商Otto集團是全球第二大電商，資料量十分龐大，很多看似簡單的問題都會因為過多的資料筆數變得十分複雜，例如查詢資料時直接列出全部結果就會因為記憶體不足的問題而崩潰。我提出的做法除解決問題外，也會經過多位資深同事的審查及修正，我分析問題的能力也因此提升許多。

軟體工程師, 台灣數位學習; 台北 – 2013-2014

業務類型: 教育軟體

我在此公司負責用 C#.Net 撰寫一個模仿 PowerPoint 的簡報軟體，我因為這份工作熟悉了圖形介面及使用者交互的程式設計。這是我為什麼從來不分我是後端、前端工程師的原因，因為對我來說這個程式是一體的。

學歷

碩士 – 國立清華大學資訊工程所 – 2009-2012

- CVGIP 2011 最佳論文獎

交換生 – 多媒體工程學位, Université Paris-Est Marne-la-Vallée, France – 2011-2012

- 教育部菁英獎學金

學士 – 國立清華大學資訊工程系 – 2005-2009