

Chan Bernard Ki Hong (陳祺康)

在線版本，
個人資料省略。

<http://www.cbkihong.com>
webmaster@cbkihong.com

個人簡介

本人是一位專業的網站開發人員，勇於緊隨當前軟體工程的最佳實務守則，具備設計客戶端及伺服器端的豐富經驗。

我渴望能在網站構建方面獲得工作機會，參與設計及開發具備先進技術的網站。長遠希望能有機會肩負一些領導的工作。

本人工作盡責細心，藉著不斷學習、改進，以求盡善盡美，並完全投入所託付的工作。本人亦樂意與他人交流，分享我的專業知識。本人自 2003 年起的 5 年間擔任網上一個主要的 Unix 論壇的管理員。經過多年在事業上使用多種指令碼語言環境如 Perl 及 PHP 等進行網站開發，本人亦有興趣透過使用開源框架學習企業級 Java 技術。

工作經驗

GoAnimate Hong Kong Limited — 香港
網站開發人員

05/2009–現在

- 在小規模的團隊中參與開發及維護本公司的網站以及其他重點商業客戶，比如卡通頻道的園地，使用 LAMP 平台。
- 從頭架設並部署包含 PHP 5.3 的網站伺服器，用以替代沿用的 PHP 5.1 伺服器，並獨力解決初步測試時發現的問題，透過使用 GDB 除錯器調查網站當掉的原因。
- 建構一個由 Puppet 推動的架構讓網站能自動部署到多個亞馬遜 EC2 動態伺服器之上。
- 管理本公司動畫師所製作的數碼檔案，並透過開發一些簡易的 Java 工具使測試和發布的流程更加順暢。

Mobile Clusters Limited — 香港
軟件工程師

01/2006–03/2009

- 參與設計並構建集團的網路語音平台計劃。工作範疇包括使用 Perl 開發後台處理程序、整合如 Asterisk 及 OpenSER 等 SIP 伺服器、設計數據庫架構，及建立其他所需的相關基建，以靈活性及可擴展性為開發目標。
- 使用 Spring 架構為集團網站提供一個靈活的基建，使用如 JSP、Apache Tiles 及 JPA 等公開的技術，並使用 JMX 作全天候背景監控及通報異常狀況。

易達通系統有限公司 — 香港
程序分析員 (Analyst Programmer)

02/2004–12/2005

- 在資源緊絀及時間緊逼的限制下，協助隊長為整合兩個現成物流管理系統 (ColdFusion 及 Java) 的項目擔任統籌工作，使之在單一平台 (PHP5) 上運行；並參與其後開發新功能及重組源碼的工作，務求使源碼更整潔並使更多模組得以重用。
- 擔任網站平台的總設計師，平台以 PHP 編寫，為後來的項目提供一個靈活的系統架構。

其他經驗

- **Perl 5 教學課程** 2001–現在
撰寫了一份教學課程電子書介紹有關 Perl 編程語言的基礎知識，在互聯網上供大眾免費下載。本文件獲全球數個大學課程指定為參考文獻，也有自多個國際性機構的網路內下載本文的紀錄。本教學課程的第二版，涵蓋的範疇更廣，現正籌備之中。

文件現發佈於 <http://www.cbkihong.com/index.pl?op=perl1tut>。

語文能力

粵語為母語；簡體中文及普通話良好。
良好英文能力，尤以閱讀及寫作為佳。

語文水平認證：

- *International English Language Testing System (IELTS): 7.5/9.0 (2003 年 5 月)*

教育背景

計算機工程學士 香港大學	2000–2003
高主教書院 — 香港	1987–2000

技術知識

操作系統：

GNU/Linux, Microsoft Windows

編程語言及軟體開發：

Perl, PHP, Java EE, JPA, XML/XSLT, Perl, PHP, Adobe Flex, Unix Shell scripting (e.g. bash, sed), XHTML, Javascript, CSS/DOM, AJAX

開發及其他工具：

Eclipse Platform/NetBeans, CVS/Subversion, Make/Apache Ant, Apache/Tomcat/JBoss, Microsoft Access/MySQL

- 逾 10 年萬維網 (Web) 開發經驗，建立客戶端及伺服器端程式網站元件。熟悉 HTML 及 CSS 編碼，所寫網頁力求合乎 W3C 規格。
- 嚴謹遵從現今軟件工程界的相關指引，譬如應用物件導向、MVC 等開發理念及其他設計樣式。追求源碼簡潔、具備高安全性並得到持續維護，及使各元件得以有效重用。透過嚴格的測試以確立質量。
- 基本 Linux 及 Windows 系統管理，另有使用 GNU cfengine 及 Puppet 以自動化的模式設定、部署及管理大量伺服器的經驗。
- 熟悉國際化軟件設計模式的相關知識，曾設計基於萬國碼的應用程序，以支援多種語文的使用者介面。

擇業期望

要求待遇: HKD\$28,000–\$30,000/月

預期可到任時間: 需兩個月前通知