

地址: Whirlaway Ave Naperville IL 60540 手机: +1 (773)678-3620

个人网: www.zhaimobile.com 邮箱: zhai@uchicago.edu

I am an experienced software engineer with years of professional practice. My experience covers using Objective-C, Java, .NET, C++, JavaScript, Python, and many other languages on top of most popular frameworks. I also have solid big data analysis practical skills and academic background. I have delivered several enterprise web applications as well as mobile apps for business on both iOS App Store and Android Play Store. I am a hard worker with great learning skills and an enthusiastic heart for IT industry.

我是一位的经验丰富并具有多年的工作实践的软件工程师。我精通各种通用流行框架及所用语言, 如: Objective-C, Java, .NET, C++, JavaScript 和 Python 等。我擅长大数据分析与实现, 有很强的实践能力及学术背景。在 web, iOS Store 和 Play Store 上,我己为公司与客户开发部署了多个企业应用。本人工作努力,具有很强的学 习能力和一颗热诚的 IT 心。

- 技能 Skills Set 框架: iOS, Android, Liferay, ASP.Net MVC, J2EE, Lucene.Net, OpenGL, jQuery, AngularJS, Bootstrap, Scrapy, Drupal, dojo,
  - 开发语言: Objective C, Java, C#, JavaScript, C++, SQL, CSS, Html, Swift, Php, Python
  - 大数据与分析: R, Python, SAS, Hadoop, Spark™, SAS Enterprise Miner, scikit-learn
  - IDEs: Visual Studio, Xcode, Eclipse, and etc.
  - 其他工具: git, JIRA, TFS, Bazaar, Unity3D, AWS, Azure

## 经验 Experience

## 全栈软件工程师-资深顾问@科尔尼-艾诗郎

5/2012 - now

- Midtown.com: 为美国知名健康与运动 Club 设计开发全新网站。涉及全栈开发,包括 web,backend API,,及数据库设 计。实现了在线注册,预约,促销,交易等功能。使用技术包括 ASP.Net, Drupal, CSI, SQL Server 等。
- Midtown Sales iOS app: 前后台设计与实现,在线折扣,交易,教程子系统的开发。
- IMO Synergy: 协同,流程控制,数据分析财务体统。支持数据表导入,分析,及 Excel 和各类 visualization 报告输出。
- Sidley mobile: 为顶尖跨国 Sidley 律师所开发和设计了多款内部与公众 iOS 和 Android App. 使用技术包括 Blackberry Security, 与全新的内部文件搜索推荐引擎。
- Atkearney.com: 科尔尼主页开发与升级使用 Liferay. 公司 HR 主站开发使用 Spring 和 Hibernate.
- Atkearney App: Android 与 IOS app 使用 Cordova hybrid 组件技术.
- 西雅图地区房地产分析与预测: 利用神经网络与其他大数据分析算法实现可靠的房地产估值与预测.

# 软件工程师(实习)@ Space to Play

2/2012 - 4/2012

3Ds Max 插件开发: It facilitates editing and visualization of urban 3D building models from PostGIS.

研究助理, 技术支持(校园工作)@帝波大学计算机学院

01/2011 - 03/2012

## 网络工程师@中国移动

08/2007 - 03/2009

- 核心节点 PSTN 网络分析, 维护与升级.
- 网络分析与维护工具的软件开发

# 教育 Education 芝加哥大学 University of Chicago

From 2015

大数据分析, 研究生 GPA=4.0/4.0

# 帝波大学 DePaul University

计算机游戏与开发, 研究生

GPA=3.98/4.0 Fellow Stipend Program and Graduation with Distinction

Graduation March, 2012