

# 王煦

Email [xuwang2@student.unimelb.edu.au](mailto:xuwang2@student.unimelb.edu.au)

Mobile

(+61) 452 661 374; (+86) 158 7402 1320

Blog <https://cn-wx.github.io>

## 工作经历

2019.3 – 至今	墨尔本皇家医院	初级 Web 工程师	澳大利亚，维多利亚州，墨尔本
<ul style="list-style-type: none"><li>使用 Salesforce CRM 作为管理客户系统并将数据保存到 Heroku Postgres 数据库中。</li><li>使用 Amazon AWS S3 进行对象存储，编写 ACL 权限控制文件。</li><li>使用 React 作为前端框架，Node.js/Express 作为后端框架，通过 GraphQL 查询数据来开发一个多设备多权限的在线学习管理系统。</li><li>使用 Asana 和 TaskRay 进行敏捷开发/团队开发。</li></ul>			
2018.12 – 2019.3	上海育碧电脑软件有限公司	Web 实习生	中国，上海市
<ul style="list-style-type: none"><li>使用 PHP Smarty 模板引擎进行后端开发并部署到 Apache Web 服务器。</li><li>使用 Ruby 进行数据库 (MySQL) 的创建和迁移。</li><li>将 D3 的代码进行重构，使用 Vue 和 jQuery 进行开发和优化一个 BI 实时预测系统和一个使用 MVVM 架构的分段货币化核心操作系统。</li></ul>			
2018.11 – 至今	长沙量化加信息技术有限责任公司	前端开发工程师	中国，湖南省，长沙市
<ul style="list-style-type: none"><li>协同开发了多个外包项目，包括但不限于保乐力加中国，卡尔史托斯内窥镜(上海)有限公司，使用 Sass/Less 作为样式表，Gulp 作为自动化构建工具开发了移动端微信 H5 小程序。</li><li>使用 Vue/Vuex, ES6/7, Less 开发了后台管理系统的前端，与 Django 后端进行交互。</li><li>使用 Ansible, Docker, Jenkins 作为持续集成工具进行应用程序的一键部署及运维。</li></ul>			
2017.12 – 2018.6	湖南网鑫高科科技有限公司	初级 Java 全栈工程师	中国，湖南省，长沙市
<ul style="list-style-type: none"><li>独立负责搭建了一个自动化持续集成与部署平台，为公司新购入的 Linux 服务器配置生产环境所需环境并编写脚本，使用 Jenkins 和多种 Docker 容器实现 CI/CD，沿用至今。</li><li>协助前端项目组进行网页的响应式布局的开发及优化，熟练掌握了 AngularJS。</li><li>在以 Spring Boot 为框架的多租户信息管理平台 (MIS) 上实现了多个业务逻辑接口。</li></ul>			

## 项目经验

2019.4 – 2019.5	Twitter 大数据分析平台	澳大利亚，维多利亚州，墨尔本
<ul style="list-style-type: none"><li>使用 Vue 进行前端开发，Django 进行后端开发，Apache CouchDB 作为推文数据存储，OpenStack SWIFT 作为图片对象存储，Python 爬取 Twitter 数据将其存储到数据库，TensorFlow NSFW 进行图片识别、分类并将结果返回至后端。</li><li>使用 Ansible, Docker Swarm 进行自动化部署前后端以及爬虫、机器学习的应用。</li><li>使用 Grafana、CAdvisor、InfluxDB 进行实时监控，包括 API 请求监控、服务器资源监控和 Docker 容器状态监控。</li></ul>		
2018.6 – 至今	网上商城开发	澳大利亚，维多利亚州，墨尔本
<ul style="list-style-type: none"><li>使用腾讯云和阿里云分别作为开发服务器和生产服务器。</li><li>使用 AngularJS 和 jQuery 作为 JavaScript，Bootstrap 作为 CSS 框架进行前端开发。</li></ul>		

- 使用 Java (Spring Boot) 以及 Spring Security 进行后端接口的开发。
- 使用 Hibernate 作为数据持久层和 Spring Data JPA 作为数据访问层。

2018.9 – 2018.10	<b>Scrabble 游戏客户端</b>	澳大利亚，维多利亚州，墨尔本
	<ul style="list-style-type: none"><li>● 使用 C/S 设计模式。</li><li>● 使用 Maven 进行项目构建及依赖管理。</li><li>● 使用 JavaFX 作为 UI 开发。</li><li>● 使用 TCP/IP 协议的套接字 (Socket) 进行通讯，多线程实现多人客户端进行游戏。</li></ul>	

## 教育程度

2018.7 – 至今	<b>墨尔本大学 The University of Melbourne</b> 计算机科学 理学硕士	澳大利亚，维多利亚州，墨尔本
2013.9 – 2017.7	<b>中南大学 Central South University</b> 自动化 工学学士	中国，湖南省，长沙市

## 其他技能

- 熟练掌握命令行使用 Git。
- 熟练使用 Linux 操作系统。
- 熟练掌握 RESTful API 的构建，并有多个开源 API 的使用经验，包括但不限于 Google, Twitter, Instagram, Heroku。

## 语言

普通话	英语 (雅思 6.5)
-----	-------------