

电子邮件: bing@stu.ecnu.edu.cn : http://blog.csdn.net/neal1991 +86-132-6225-5175 电 话: 主页 http://neal1991.pythonanywhere.com 上海市普陀区 地 Github: https://github.com/neal1991

教育

计算机科学与技术 硕士学位

2014年9月 — 2017年7月

华东师范大学

网络工程

学士学位

2009年9月 — 2013年7月

安徽建筑大学

合肥未来计算机技术开发有限公司

2013年5月 — 2014年4月

软件测试工程师

东方海外货柜航运公司

前端开发实习生

2016年4月 — 2017年4月

项目经历

工资管理系统&担保管理系统: 2013年5月 - 2014年4月

• 这个两个系统都是基于.NET开发的OA办公系统,基于B/S架构实现,主要实现相应单位的业务操作。

• 主要实施部署和软件测试

便携式拉曼光谱仪系统: 2014年9月 - 2015年8月

• 这个软件系统是国家重大仪器项目的子任务,主要实现拉曼光谱仪以及相应的光谱数据的管理工作。

• 负责数据管理相关开发工作,主要技术: C#, winform开发,数据库

港口信息爬虫: 2016年4月 - 2016年11月

• 系统是基于express框架实现的爬虫项目,主要对上海、宁波、福州、青岛四地20多个港口网站信息实现定时抓取。主要技术包括node.js, promise, cheerio, x-ray, mongoDB.

作为项目独立开发人员负责开发;分析网站结构,模拟请求,利用curl分析请求参数;解析请求,处理响应,保存数据;特色功能包括利用tesseract和 imageMagic实现验证码识别登录,绕过网站请求限制

物流运输系统: 2016年4月 - 2016年4月

• 面向第三方物流公司和货主的物流运输管理系统。其前台是ext.js框架,后台是基于spring实现。

实现了30多个需求功能点开发工作,包括页面设计开发以及部分后台service开发工作;对部分页面进行重构,进行性能优化;利用Echarts实现数据可 视化,实现报表导出,pdf打印等

#### Subway-shanghai & Weather

• 这2个项目是我个人的progressive web application,分别是上海地铁线路图以及天气预报的APP

• 主要设计技术progressive web application以及service worker缓存策略使用,项目使用gulp配合构建,以及sass。

## 技能

精通javascript,熟悉 html,css,熟悉前端开发。熟悉C#,JAVA,matlab。了解多种关系型、非关系型数据库,包括sql server,mongodb,sqlite等。

### 资历证书

- 研究生国家奖学金
- 华东师范大学优秀学生
- 剑桥商务英语中级
- 大学生英语六级证书
- 全国大学英语四、六级口语证书 全国计算机四级证书

### 科研成果

论文《Sampling in Latent Space for a Multiobjective Estimation of Distribution Algorithm》被国际会议IEEE CEC接收。

论文《A Hybrid Estimation of Distribution Algorithm with Differential Evolution for Global Optimization》被国际会议IEEE SSCI接收。

# 个人总结

技术博客爱好者,热爱技术共享。参与多个技术文档翻译项目,包括掘金翻译,djangogrils,webpack中文社区。我的个人博客包含多种技术分享和英文博文 翻译,博客访问量五万多。我的github上拥有我的个人项目的代码,其中一个技术博客翻译仓库star数达到60+。