

# 王勔

手机: +86 18810882316

Email: [anchor89.wm@gmail.com](mailto:anchor89.wm@gmail.com) 邮编: 100190

地址: 北京市海淀区中关村东路 80 号中国科学院大学青年公寓

## 教育

硕士在读	中国科学院大学 计算技术研究所	2012.9 - 2015.7
学士	东南大学 计算机科学与工程学院	2008.8 - 2012.6
GPA: 3.8 年级排名: 5/136		

## 项目经验

### 中科院计算所 计算机应用研究中心 北京

- 实时数据监视网站:
  - 利用预取缓存用户可能用到的数据, 减少用户响应时间, 提高用户友好度。
  - 利用无锁结构加速 Producer-Consumer 模型。

### 网易有道 开发工程师实习生 北京

- 独立设计并实现了有道翻译的可视化系统, 将翻译前后的句子内部的对应关系用简洁直观的交互式的图形化的方法展现, 完全替代之前查看 LOG 的审查方式。

Tech Tag: C++, JavaScript, Bootstrap, HTML5+CSS, AJAX, SVN

### Hulu 开发工程师实习生 北京

- 独立设计并实现了一个易扩展的数据转移框架, 框架统一处理了数据转移过程中的多线程和原子性问题, 对于新的数据迁移需求, 只需要通过实现特定接口即可完成, 相比原来的方法节省了 80% 以上的代码, 提高了效率和维护性。此框架成功应用于两个 Project 中:
  - 从多种 SQL 数据库中摄取数据, 根据需求做相应变化后存储到 HBase 中。
  - 自动适应不同结构的 JSON 文件输入, 输出相应的 CSV 文件。

Tech Tag: Java, Multi-Thread, SQL, HBase, Bash, Git

### Google 开发工程师实习生 北京

- 独立设计并实现了商场店铺信息发现工具, 可以根据给定的商场名称和少量店铺信息从网络上自动找到对应商场内所有的店铺信息。得到新信息的准确率为 87%。
- 独立设计并实现了一个垂直网站挖掘工具, 根据给定的宾馆信息, 在指定的几个网站上自动挖掘宾馆内的餐厅、SPA 的名称等信息。得到新信息的准确率大于 95%。

Tech tag: C++, Map-reduce, Regular Expression, Web Mining, HTML

### Microsoft 测试开发工程师实习生 上海

- 完成了批处理框架中文件传输的功能, 并参与测试了整个框架。

Tech tag: C#, Design pattern, Software testing

## 荣誉与奖励

奖学金 Google 奖学金, 国家奖学金, 远景奖学金, 金智奖学金等

2010 年 ACM/ICPC 杭州赛区现场赛优胜奖, 东南大学第五届校程序设计竞赛三等奖 (Rank 7)

2010 年 国际大学生数学建模竞赛一等奖, 全国大学生数学建模竞赛江苏省一等奖

2009 年 东南大学校三好学生

## 英语技能

英语国家六级。熟练听说读写。