

陈仕江

清华大学软件学院

联系方式

电话: 15210560972

邮箱: i@dectinc.cc

主页: <http://dectinc.cc>

链接

 chenshijiang

 Dectinc

编程

Java, Python

Matlab, C/C++

Jetty, Tornado

SQL, MongoDB, Redis

工具

Mac OS, Linux

Eclipse

JetBrains Series

SVN, Git

教育背景

- | | | |
|---------------|----------------------------|----------------|
| 2013/8 至今 | 清华大学, 工学硕士研究生, 软件工程专业 | GPA: 90.31/100 |
| | • 清华大学综合优秀奖学金, 清华之友—乐道遥奖学金 | |
| 2009/8-2013/7 | 清华大学, 工学学士, 计算机软件专业 | GPA: 87.21/100 |
| | • 清华大学软件学院学生科协副主席 | |
| | • 清华大学学业优秀奖学金 | |
| 2010/8-2013/7 | 清华大学, 经济学学士 (二学位), 经济学专业 | GPA: 84.87/100 |

项目研究

- | | | |
|----------------|--|---------|
| 2014/10 至今 | TrecVID MED, 大规模多媒体复杂事件检测 | 研究和比赛项目 |
| | • 使用多种特征及不同融合方式对视频进行描述, 结合语义概念的引入及 DCNN 的使用改善事件检测结果。本人负责并完成事件检测研究与工具开发 | |
| 2014/4-2015/2 | Tetra Fusion Engine | 创业项目 |
| | • TFE 是一个互联网商情实时抓取及分析系统, 本人负责其中抓取及任务管理模块, 可以高效获取市场行情、网贷平台、门户资讯、微博等数据 | |
| 2014/9-2014/11 | MIGDemo | 合作项目 |
| | • 本人负责设计并开发的在线多媒体数据分析处理系统, 可以实时完成车型检测、事件检测、人体区域检测等任务 | |
| 2014/6-2014/7 | TransMonitor | 实习项目 |
| | • 本人使用 Python 开发的对神马搜索转码效果进行监控的工具 | |
| 2012/7-2013/6 | 基于主题模型和深度学习的短文本分类 | 本科毕业论文 |
| | • 运用基于多粒度改进的主题模型, 引入深度学习方法获取隐含特征, 并补充短文本中, 改善其特征稀疏、信息量少等问题, 提高短文本分类精度。 | |
| 2013/12-2013/7 | SocLight | 合作项目 |
| | • 本人主要负责实现足球比赛视频关键事件, 如角球、进球等的检测应用。 | |

实习经历

- | | | |
|----------------|---|----|
| 2014/9 至今 | 清华大学, 北京 | 助教 |
| | 数字媒体 2 (本科生课程)、软件测试 (研究生课程) 助教, 设计并布置作业 | |
| 2014/6-2014/9 | 神马搜索, 北京 | 实习 |
| | 参与转码小组日常工作, 负责开发转码效果监控、黑白名单及配置管理等工具 | |
| 2013/6-2013/9 | 阿里巴巴无线搜索事业部, 北京 | 实习 |
| | 爬虫功能及性能自动化测试 | |
| 2012/10-2013/3 | 北京易思卓科技有限公司, 北京 | 实习 |
| | 公司 Android 客户端优化及若干 Android App 的开发 | |

