

个人简历

基本信息

叶泳坚

教育经历

- 本科(2011): 吉林大学 / 软件学院 / 软件工程
- 硕士(2015): 中山大学 / 数据科学与计算机学院 / 计算机科学与技术

外语水平: 英语CET-6

联系电话: +86 15521043677

电子邮箱: yipgene@gmail.com

通讯地址: 广东省广州市大学城中山大学东校区南实验楼D203

经历与奖项

- 2015 硕士二等奖学金
- 2012-2013 Google Camp 社团会长
- 2015-2016 中山大学 Data Mining 课程助教
- 2016/07 - 2016/08 香港中文大学研究访问

项目与研究

- 大学生创新项目—多元约束满足问题子问题的求解研究:
在约束满足问题的求解过程中引入用于减少搜索量的启发信息, 开发了一套可以对多元约束满足问题进行启发式搜索的软件。
- Oracle数据库软件实训:
用Java(SWT)语言编写, 连接Oracle Database的可视化医药管理系统。
- 某黄金交易平台 (Java Web):
某贵金属企业推出的黄金理财平台, 后台使用Java Struct, Spring, Hibernate (SSH)框架搭建。
- 豌豆荚数据处理分析:
对豌豆荚后台用户行为数据进行统计分析, 应用机器学习方法对用户行为建模与预测。(如, 用户出行预测等)

个人研究与开发

- 网络爬虫 (PHP/Scripy框架)
- 类似Snapchat功能APP (Android)
- Matlab实现数字水印算法
- Hadoop, MongoDB集群搭建及使用

技能清单

- 编程语言: Python^A, C/C++^{B+}, JAVA^C, PHP^D
- 常用Machine Learning / Data Mining 算法
- Python Numpy, Pandas, Sk-learn etc. Toolkits
- 数据库: MySQL^{B+}, MongoDB^C, OracleDB^C
- Big Data: Hadoop^B