

严海明

浙江大学玉泉校区 3064 寝室
杭州, 310027

(+86)134-2967-1905

yanhaiming2006@126.com

教育背景

2011.9—现在	计算机应用技术	浙江大学
2006.9—2010.7	软件工程	杭州电子科技大学

技能

- 研究方向: 机器学习、云计算
- 编程语言: C/C++, Python, Java, Flex, Matlab
- 编程能力测试: PAT (<http://pat.zju.edu.cn/>), 成绩 96/100, 排名 18/116.
- 英语技能: CET-6 452;

项目经验

腾讯微博用户兴趣度预测 (kddcup2012-track1) 2012.9 — 现在

根据所提供的数据, 来预测用户是否对所推荐的 Item 感兴趣。数据集包括: 用户的历史操作数据、用户个人信息、用户的标签信息、用户的社会网络信息、Item 信息和测试集。

关键字: 矩阵分解、svdfeature、Linux、Python、C++

DartCloud 云资源管理平台 2011.10 — 2012-10

搭建一个面向科研的云资源管理平台, 为用户提供基础设施即服务(Infrastructure As A Service)。主要功能: 虚拟机集群管理、虚拟资源监控。

关键字: 云计算、Linux、Flex、Java

监控数据自动化比较工具 (阿里云实习) 2011-7—2011-9

将神农 (一个分布式系统上的监控数据收集工具) 所收集的 cpu、内存变化数据, 判断某一相似任务在前后两次的运行过程中是否存在异常 (如存在内存泄露时, 后一次所占用的内存将会变大), 辅助测试人员对分布式任务进行测试。

关键字: Python、Linux、正则表达式

实习经历

阿里云计算有限公司

软件测试开发工程师 2011.7 — 2011.9

杭州海康威视数字技术股份有限公司

Windows 软件开发工程师 2010.7 — 2010.10

获奖情况

- 2010 年 6 月获校优秀毕业生称号
- 2008 年 10 月获得校 ACM 程序设计三等奖
- 2008 年 5 月获得校数学建模三等奖
- 2007——2008 学年获得一次一等奖学金, 一次二等奖学金, 一次班级文艺工作奖
- 2007——2008 学年获得校三好学生称号
- 2008——2009 学年获得两次二等奖学金。
- 2008——2009 学年获得校三好学生称号。

社会活动

2006.9——2008.9 副班长