联系电话:15216861267

E-mail:me@daoyuan.wang

2009/08 至 2013/06

教育经历 何志均班 计算机科学与技术, 浙江大学, 本科

总 GPA 86/100

获浙江大学 2011-2012 学年三好学生称号

获学士学位,何志均荣誉证书

计算机技能

◇ 编程语言和办公软件: C/C++, C#, JAVA, Scala, PHP, PL/SQL, MSSQL, MySQL, BASIC, Assembly, JavaScript, Linux Shell, Windows Shell, Verilog HDL, Matlab, OpenCV, OpenGL, OpenMP, I⁴TFX, MS Office.

◇ 操作系统: Windows, Linux.

项目经历

基于 Windows 的时间管理系统

2011/09 至 2012/05

- 一个用来记录用户使用电脑用途时间百分比的软件,并能生成相关报告,及时反馈。
 - 使用 Windows API 收集数据,使用 MySQL 存储数据.
 - 使用 C++ 编写.

C-Minus 编译器

2012/06

编译系统设计课程程序。

- 生成用于 Nasm 的 32 位 x86 汇编.
- 与另外两人合作,负责代码生成部分.

TAS

2012/09 至 2012/12

云端视频转码平台。

- Intel[®] SWPC China 2012 第二名项目.
- 部署在亚马逊 S3 上.

Project Panthera ASE

2013/07 至 2014/02

基于 Hive 的 PL/SQL 接口实现与性能优化。

- 和其他两人合作完成,源码可在Github上找到.
- Intel® Distribution for Hadoop(IDH) 的组成部分之一.

HiBench

2014/03 至 2014/12

HiBench 是一个大数据测试工具套件。

- 开源在Github.
- 主导发布了 HiBench 3.0, 增加了 MRv2 支持。
- 支持来自全球的用户。

Apache Spark

2014/04 至今

 $Apache\ Spark^{TM}\$ 是一个快速的大数据通用计算引擎。

- Apache 顶级项目。
- 社区资深贡献者,主要关注 Spark SQL 模块。

外语考试

 CET-4 572 2009/12

 CET-6 580 2012/06

 TOEFL-iBT 95 2012/05

第 11 届浙江大学大学生程序设计竞赛三等奖(总第 19 名). 第 12 届浙江大学大学生程序设计竞赛三等奖(总第 10 名). 获奖

科研与工作 经历

• 本科期间在数字媒体处理与企业智能计算实验室从事关于三维呈现与交互方面的 工作。

- 2012 年 9 月至 2013 年 2 月在 Intel 亚太研发中心实习。
- 2013 年 7 月起在 Intel 亚太研发有限公司软件与服务事业部云基础架构组工作, 关注 Hadoop/Spark 以及相关项目。

翻译著作 Spark 快速大数据分析 (Learning Spark: Lightning-fast Data Analysis 中文版) O'Reilly

演讲 Spark 应用 GC 调优 QCon 上海 2015, 2015 年 10 月

其它 Github: https://github.com/adrian-wang