

罗逸杰

1849093713@qq.com | 1111 1111 111

教育经历

上海交通大学
硕士学位，主修电子信息
2023.09-2026.03

上海交通大学
学士学位，主修信息工程
辅修法学
2019.09-2023.09

链接

Blog://
gaocegege.com/Blog
(总计 3 万访客, 8 万阅读量)
Github:// **gaocegege**
(380+ 关注者)
LinkedIn:// **gaocegege**

技能

编程

超过 5000 行
Go · Python · C++ · Java
1000 - 5000 行
R · C · Scala · \LaTeX
低于 1000 行
HTML · Javascript ·
MatLab · Shell ·
Processing

云计算

一般
Docker · Kubernetes
了解
Swarm · Moby · Linuxkit
· HyperContainers ·
ClearContainers · Xen ·
KVM · Unikernel

DevOps

一般
微服务 · Jenkins · Travis
CI

实习经历

谷歌编程之夏 学生参与者
2017.05 - 2017.09 | 远程

- 共有 20651 个注册学生，其中 1318 个申请被谷歌接收，**接收率 6%**
- 为 Processing 基金会实现了对 Processing 的 R 语言支持
- 与社区紧密合作，实现对 Processing 库的支持和对 R 包的支持
- 所做项目 **Processing.R** 在 GitHub 上获得 **70 stars**，成为本次编程之夏 star 最多的项目

摩根士丹利 CIP 项目实习生
2017.02-2017.08 | 上海

- 优化开源容器调度管理框架 **treadmill** 的调度器
- 实现与 Kubernetes 类似的调度模型，同时保留自身的树形结构

上海触宝信息技术有限公司 数据工程师（实习）
2015.09-2015.09 | 上海

- 移植爬虫代码到新的平台，优化重写部分过期的爬虫

蚂蚁金服（杭州）网络技术有限公司 Java 研发工程师（实习）
2015.07-2015.09 | 杭州

- 在支付宝国际事业团队从事海外直购业务开发
- 实现部分包裹清关的逻辑和后台管理的逻辑

项目与论文

Cyclone Maintainer
2016.11

- 基于 Docker 的持续集成与持续部署系统
- 本科毕业设计，与才云科技合作开发，在 GitHub 上获得 **440 stars**
- 调研其他开源实现，确定工作流程和架构选型，实现 YAML parser 和 Docker 的运行集成

Scrala Owner
2015.12

- 使用 scala 实现的爬虫框架，灵感来自 scrapy
- 在 GitHub 上获得 **70 stars**
- 底层使用 Actor 模型取代 Python 中的异步模型

开源贡献

moby/moby
opencontainers/runc
pingcap/tidb
coala/coala-vs-code
weijianwen/SJTUThesis

实现 docker service ps -q 参数，与 swarmkit 更好集成
为了修复 moby/moby#27484 对上游进行的修改
在 travis 里引入了覆盖率测试；实现 truncate 函数
Visual Studio Code 上的插件，项目 maintainer
为学士论文模板添加英文大摘要；替换版权字体

所获奖项

2017 奖学金
2016 二等奖
2016 一等奖
2015 二等奖
2015 一等奖
2014 二等奖/杰出个人

英特尔奖学金
第十三届全国研究生数学建模竞赛
第七届中国大学生服务外包创新创业大赛
美国大学生数学建模竞赛
中国大学生数学建模竞赛上海赛区
大众点评校园 Hackathon