# 高策

gaocegege.com | 1592 1592 066 | ce.gao@outlook.com 寻找 2018 暑期实习以及 2019 SDE/SRE/AI infra 全职工作

## 教育经历

#### 上海交通大学

工学硕士学位,软件工程GPA 3.68/4.0 2016.09-2019.03

#### 上海交通大学

工学学士学位, 软件工程 2012.09-2016.09

#### 上海交通大学

第二专业法学学士学位, 法律 2014.02-2016.09

## 相关链接

Blog:// gaocegege.com/Blog (总计 **100k** 阅读, **30k** 访客) Github:// gaocegege (**510** 关注者) LinkedIn:// gaocegege 知乎:// gaocegege

## 部分博文

Kubeflow: 在 Kubernetes 上进行机器学习 浅入了解容器编排框架调度器之 Kubernetes 小议分布式系统的一致性模型 CSP课堂笔记之 Hypervisor Unikernel: 从不入门到入门 微服务: 从不入门到入门 Moby 与 Docker 的关系

## 技术分享

Processing.R @ 第十届中国 R 语言会议 Processing.R @ 东岳 2017 技术分享 Docker 介绍 @ 东岳 2016 技术分享

## 语言能力

英语六级 531

## 实习经历

#### coala 社区 Google Summer of Code 2018 导师

2018.03 - Now | 远程

· 指导学生参与 Google Summer of Code 2018 项目,为 coala 社区完善 Language Server 实现,并在一个编辑器客户端上验证功能

#### 才云科技 合作研究学生

2017.12 - Now | 远程

- · 为 Kubeflow 社区维护 tensorflow/k8s
- · 参与 v1alpha1 的开发与 v1alpha2 的设计与开发
- · 分析优化分布式机器学习任务在大规模机器集群上的调度

#### coala 社区 Google Code In 2018 导师

2017.12 - Now | 远程

- · 基于 Language Server Protocol 实现 coala 在 Visual Studio Code 上的插件,共被下载 **400** 次
- · 担任 Google Code In 2018 导师,指导来自全球的高中生参与开源项目

## Processing 基金会 Google Summer of Code 2017 学生参与者 2017.05 - 2017.09 | 远程

- · 本次 GSoC 接收率 6%(1318/20651)
- · 为 Processing 基金会实现了对 Processing 的 R 语言支持
- · 所做项目 Processing.R 获得 90 stars,成为本次编程之夏 star 最多的项目

#### 摩根士丹利 项目实习生

2017.02-2017.08 | 上海

- · 为开源容器调度管理框架 treadmill 实现与 Kubernetes 类似的调度模型
- · 调度延迟在 100 节点规模下与原本的调度器相比下降 12% 但增强了其可配置性,支持对节点上硬件资源的动态监视

### 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)| 杭州 2015.07-2015.09

- · 在支付宝国际事业部创新业务组任职, 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

#### Kubeflow Maintainer

2017.12

- · 在 Kubernetes 上运行 ML 任务,在 GitHub 上有 2400 stars
- · 维护重构 tensorflow/k8s

## 编程技能

#### 编程语言

超过 5000 行 Go· Python· C++· Java 1000 - 5000 行 R· C· Scala· LAT<sub>E</sub>X

#### 云计算

一般

Docker · Kubernetes · Kubeflow

#### DevOps

一般

微服务 · Jenkins · Travis CI

#### Cyclone Owner

2016.11

- 基于 Docker 的持续集成与持续部署系统,在 GitHub 上获得 480 stars
- · 确定架构选型, 实现 YAML 配置解析和 Docker 的运行时集成

#### Scrala Owner

2015.12

- · 使用 scala 实现的爬虫框架,灵感来自 scrapy, 在 GitHub 上获得 80 stars
- · 底层使用 Actor 模型取代 Python 中的异步模型

## 所获奖项

2017.10	二等奖	Go 基金会中国黑客马拉松
2017.10	PingCAP 专项奖	Go 基金会中国黑客马拉松
2017.10	奖学金	因特尔中国奖学金计划
2016.11	一等奖	第七届中国大学生服务外包创新创业大赛
2016.09	二等奖	第十三届全国研究生数学建模竞赛
2015.03	二等奖	美国大学生数学建模竞赛
2014.11	一等奖	中国大学生数学建模竞赛上海赛区
2014.07	二等奖/杰出个人	大众点评校园 Hackathon
2013.09	三等奖	上海交通大学奖学金

## 开源贡献

moby/moby
opencontainers/runc
alibaba/pouch
pingcap/tidb
prism-river/killy
coala/coala-vs-code
Maintainer
tosknight
sjtug/SJTUThesis
Deedy-Resume-for-Chinese
electsys-safari
更多请见 gaocegege @ GitHub

实现 docker service ps -q 参数 为了修复 moby/moby#27484 对上游进行的修改 为其 CI 更新 go 版本,移除对环境路径的 hack 在 travis 里引入了覆盖率测试; 实现 truncate 函数 Maintainer, Play TiDB in Minecraft Maintainer, 实现 VS Code 插件 Owner, 帮助开发者在 GitHub 上维护项目的工具 Owner, 记录腾讯等网站用户协议的版本变化 Maintainer,维护模板,发布版本 Owner,面向本科生的简历论文模板 Owner,上海交大选课插件在 Safari 上的实现