

上海交通大学硕士研究生 · GSoC 导师 · KubeCon China 2018 讲者 · Kubeflow Maintainer

上海交通大学软件学院 5310 实验室

🛮 (+86) 1592-1592-066 | 🗷 ce.gao@outlook.com | 🌴 gaocegege.com | 🖸 gaocegege | 🛅 gaocegege | 💆 @gaocegege

个人简介_

目前是上海交通大学软件学院的研究生,上海交通大学东岳网络工作室开源与 MOOC 组组长,才云科技的合作研究学生,Kubeflow Maintainer。曾是 Google Code-In 2017, 2018 导师,Google Summer of Code 2018 导师,Google Summer of Code 2017 学生,曾在蚂蚁金服,触宝科技,摩根士丹利等公司实习。

工作经历_____

才云科技

中国上海

合作研究

2017年11月至今

- · 研究 Kubernetes 上对于机器学习基准测试的系统 **kubeflow/kubebench**,研究成果发表在 IEEE Al4l'18 会议,在 KubeCon China 2018 发表时长 30 分钟的演讲。
- · 实现和维护 Kubeflow 在 Jupyter 上的内核项目 caicloud/ciao,支持从 Jupyter 中发起分布式机器学习训练任务。
- · 为 Kubeflow 社区维护 TensorFlow 分布式训练支持 kubeflow/tf-operator 和超参数训练系统 kubeflow/katib。
- 研究分布式机器学习任务在大规模机器集群上的调度,研究成果发表在ICA3PP'18会议。

Processing 基金会

中国上海

Google Summer of Code 学生

2017年3月至2017年9月

- · 参与 Google Summer of Code 活动,本次 GSoC 申请的接收率为 6%(1318/20651)
- · 基于 R 语言在 Java 虚拟机上的解释器,设计并实现了 Processing 在 R 语言模式 **Processing.R**,获得 94 stars,成为本次编程之夏 star 最多的项目

Education

上海交通大学

中国上海

软件工程专业学士学位

2016年

Presentation

DevFest Seoul by Google Developer Group Korea

Seoul, S.Korea

Presenter for <Hosting Web Application for Free utilizing GitHub, Netlify and CloudFlare>

Nov. 2017

- Introduced the history of web technology and the JAM stack which is for the modern web application development.
- · Introduced how to freely host the web application with high performance utilizing global CDN services.

6th CodeEngn (Reverse Engineering Conference)

Seoul, S.Korea

Presenter for <DEFCON 20th : The way to go to Las Vegas>

Jul 2012

· Introduced CTF(Capture the Flag) hacking competition and advanced techniques and strategy for CTF