

Github: <https://github.com/harryge00> StackOverflow: <http://stackoverflow.com/users/5682933/pao>

才云科技有限公司	云平台软件工程师	2016.3 - 至今
Oracle中国研发中心	Tuxedo team JAVA实习工程师	2015.10 - 2016.3

以色列理工学院	电子工程学院	quit	2014.10 - 2015.9
电子科技大学	英才实验学院	学士	2010.9 - 2014.7

项目经验

2017.1 – 至今

基于Prometheus的容器化监控系统	2016.9 – 2016.12
----------------------	------------------

2016.9 – 2016.12

基于kubernetes的PAAS云平台 2016.6 – 2016.8

2016.6 – 2016.8

通过状态机及数据库原子操作避免多并发情况下的race-condition。

2016.3 - 2016.6

在namespace层上对用户隔离，通过api-server过滤用户请求。

容器化解决方案

2016.6 - 2016.9

接管公司的Elasticsearch + Fluentd + Kibana的日志管理，压测、初步调优了EFK。

业余自学项目:

类unix的操作系统内核 <https://github.com/harryge00/OS-lab>

基于Raft的分布式key-value存储 <https://github.com/harryge00/Distributed-System-labs>

<https://github.com/harryge00/Distributed-System-labs>

Hadoop 数据挖掘 2015.8

2015.8

Go 采用 master-worker 架构实现 Map-Reduce，master 通过 rpc 通信分配 job 给 worker，并能在 worker 失效时继续工作。

编程语言: 熟悉 Go>Javascript>C>Java>shell>C++>Python

数据库: 熟悉 MongoDB/Redis/MySQL/HBase

拥有独立开发能力，热衷思考算法问题。熟悉kubernetes源码。曾给kubernetes, vmware/habor, godep等项目递交过patch。
托福101，口语22