陈志凌

1262098118@qq.com | 1358 0456 392 寻找 2019 SDE/SRE infra 全职工作

教育经历

华南理工大学

工学硕士学位, 计算机科学与技术 2016.09-2019.06

华南理工大学

工学学士学位, 计算机软件 绩点排名 6/56 2012.09-2016.06

技能

编程

超过 5000 行 Java 1000 - 5000 行 Go · Python · HTML · JavaScript 小于 1000 行 Scala · Shell · Solidity

云计算

熟悉

Kubeflow · Arena

OpenStack · Docker · Kubernetes

KVM · Ceph · Libvirt

Blockchain

ETH · NEBULAS · EOS · Hyperledger-Fabric · ABE · PBFT · RAFT · POW · POS · **DPOS**

Design

熟悉

Photoshop

Premiere · Aftereffect

后端

一般

Spring · Django · go-restful

其他

一般

开源项目管理 · Language Server Protocol · Spider

实习经历

网易游戏GDC 基础架构开发工程师(实习)

2018.07 - 2018.09 | 广州

- 基于Kubernetes-CRD机制和TensorFlow框架实现深度学习任务调度平台
- 加入深度学习平台开源项目 Kubeflow 社区和 Arena 并成为其中的contributor
- 基于 Kubeflow 的组件 tf-operator 实现深度学习管理平台cronus-server、cronus-cli和cronus-Dashboard

勤思网络科技有限公司 Java研发工程师(实习)

2015.07 - 2015.09 | 广州

- · 负责足球社交软件"云球"项目的Java后端开发工作
- · 采用技术框架: Spring + Resteasy + JPA

项目经验

VirtMon 云监控平台

2017.05 - 2017.07

- · 采用 Zookeeper管理监控系统的配置以及协调集群监控信息采集任务
- 使用 SpringBoot + InfluxDB 实现 monitor-server,协调管理monitor-client上报的监控信息
- 使用Netty框架构建RPC通讯架构

Sprout 私有云平台

2017.05 - 2017.07

- · 采用开源云计算解决方案 OpenStack、分布式存储方案Ceph构建弹性云平台
- 使用 pacemaker + corosync 构建高可用云集群
- 针对性能问题、采用定制PKI机制替换token令牌机制、MQ镜像分区等
- 采用RabbitMO-RPC构建服务统一接入层并设计Java-SDK管理云平台服务

Storest 基于区块链的分布式文件系统 2017.11 - 至今

- 使用超级账本Fabric构建弱中心话分布式文件系统
- 采用PBFT(实用性拜占庭容错算法)共识机制对区块信息进行排序
- 结合Merkle树结构对文件进行分片处理,同时设计质询机制保证文件可靠性
- 设计并实现DCP-ABE(去中心化属性基加密)算法对文件内容进行访问控制

所获奖项

2018 荣誉证书 迅雷区块链大赛五十强(全球共500多支队伍)

公有链Nebulas "全球区块链Dapp设计大赛"周星奖(200NAS) 公有链Nebulas "全球区块链Dapp设计大赛"优秀奖(600NAS) 周星奖 2018

优秀奖 2018

二等奖学金 2017 专业排名前30%

二等奖学金 保研奖学金 2016

一等奖学金 专业排名前20% 2015

二等奖学金 专业排名前30% 2014

国家励志奖学金 专业排名3/56 2013