个人信息

• 陈腾/男/19960503

• 本科/西安石油大学/软件工程

• 工作年限: 2年

• 联系方式: 18791485667/julychenteng@163.com

Github: http://github.com/JulyMemory
期望职位: C++/Go后台开发或相关职位



技能清单

• 编程语言: c++/golang python/lua/shell

• 熟悉linux系统基本操作,对shell编程有一定了解

• 对Linux下I/O复用、多线程、多进程和网络编程有一定了解

• 掌握常见的数据结构和算法、设计模式

• 熟悉OSI网络模型和常见的网络协议以及抓包工具

• 熟悉MYSQL, 对redis有一定了解

• 对zookeeper、docker一定了解

工作经历

杭州亚信科技有限公司 (2018年12月~至今)

主要从事电信行业软件开发,在此期间主要参与移动运营商BOSS计费子系统相关模块开发和代码维护工作,参与维护开发过在线离线解码、业务分析、在线计费前置机、dcc_proxy、查询代理、业务mdb等模块。

5G SA

旨在支持BOSS系统对5G的计费能力。采用服务化架构,支持HTTP2服务消息的接入能力,实现计费消息接入、负载均衡、路由分发等能力,并与业务计费数据管理、业务计费网关功能单元进行交互,实现融合计费话单合并和生成。项目中主要负责离线解码和计费网关(CG)的维护开发和bug修复,包括基于lua和cjson实现消息编解码,基于自研mdb和xc实现会话管理、查重、话单合并、累加等功能。

MDB3升级

基于公司自研MDB3.0版本(MDB作为mariadb存储引擎插件),重构计费相关MDB以及相关 mapreduce,包括计费网关、会话、资料、累加等mdb。项目前期负责资料、会话mdb重构,主要是依据当前MDB2.2的业务逻辑适配MDB3.0中新的特性(插件udf安装、建表方式、游标操作方式、锁类型、stat统计方式、MVCC)等;中期主要负责资料上发相关脚本工具调优,处理对账、以及测试中发现的问题;后期协助处理长流程压测相关问题。项目上线后成功达到一追三的目标。

BOSS V8

实现计费各模块服务化及上云,主要负责在线计费dcc_proxy的改造通过框架封装的zk接口实现对在线计费前置的自动发现。

其他项目

• 携号转网服务透明化