

马福龙

申请意向：服务端研发(后端)

博客: <http://mafulong.top>

(+86) 15073179216

mafulong97@gmail.com



教育&工作

2018.11 – 至今	字节跳动（上海）	后端研发工程师	
2015.09 – 2019.06	中南大学（985）	计算机科学与技术专业	本科(加权90.46 CET 6)

职业经历

- 字节跳动 后端研发工程师 2018.11 – 至今
 - gogokid 外教侧
 - 项目介绍：gogokid 是一个面向孩子的在线少儿英语 1 对 1 学习平台，学生通过平台与北美外教约课、上课，主要负责 gogokid 外教侧业务服务端的设计和开发，承担和维护外教使用的外教官网、内部员工使用的外教 CRM 的相关业务设计和开发。
 - 个人贡献：
 - 在业务上，维护外教薪资并重构保证外教薪资计算正常，外教 CRM 从 0 到 1，外教需求双周稳定迭代，多次担任项目 owner 推送项目排期开发测试到最终上线，并以第一作者申请相关专利，内部法务已通过累计 16 件
 - 在技术上，对历史代码 python 迁移到 go 并服务化，业务拆分拆除成独立微服务，通过设计与开发，互相调用全部改用 rpc；外教侧线上接口梳理重构，保证接口主流程正常，保证可用性和降低接口延迟。
 - 多次内部分享技术，熟悉公司各种框架和平台，能帮助新人快速融入团队。
 - 教育售卖中台
 - 项目介绍：售卖中台是为支撑公司启动教育新业务中台的售卖业务中台，包含订单、支付、营销中心及商品物流系统。提供了询价、优惠券、下单、退款等功能，为业务赋能。主要负责支付相关，包括各种支付接入，如 IAP、支付宝微信等支付方式以及退款、对账等。
 - 个人贡献：
 - 在业务上，完成苹果 IAP 接入支付、对账等，期间推动接入公司网关平台、风控平台（反爬、反作弊以及接口验签）。
 - 在技术上，推动接入公司网关平台 apigate way，并搭建开发基于 go 以及的 apigate way 的 api 框架用于团队使用。推进代码规范，设计开发脚手架用于生成代码减少开发成本并规范代码目录结构。

技能清单

- 熟悉golang, 了解python, java, c/c++
- 熟悉mysql、redis、kafka, 了解etcd, zookeeper, consul等常用分布式组件

校内经历

- 作为第一作者，发表SCI论文一篇《A Time and Location Correlation Incentive Scheme for Deeply Data Gathering in Crowdsourcing Networks》
- 多次参与大学生创新创业，作为国家级创新训练项目负责人，完成《基于无人机的铁路异物自动巡检方法研究》项目并结题

荣誉情况

数学建模湖南赛区省级一等奖	屈原奖学金	中南大学优秀学生
中南大学ACM个人二等奖	国家励志奖学金	中南大学学年一等奖学金