XX

求职意向：后端开发工程师（java、C++、go）

- 热爱生活，兴趣广泛，喜欢看书、动漫、DIY

- 学习能力强，喜欢制订计划和设定目标，点滴积累

- 具有优秀的团队协作能力，乐于讨论交流技术，乐于接受批评建议

- xxxxxxxxxx  - xxxxxxxx



基本信息

姓名：xx 年龄：27岁 性别：男 民族：汉族 政治面貌：共青团员



经历背景

蚂蚁金服（杭州）网络技术有限公司 2022.10 至 2024.10

用户技术部-支付宝会员 | java开发工程师 | P5

**工作经历 |** 多阶段积分球系统 / AIGC算法文案系统 / 游戏任务系统 / B端配置平台

杭州电子科技大学 2019.09 至 2022.10

计算机学院 | 计算机科学与技术 | 硕士

**教育经历 |** 二等奖学金 / 实验室科研卓越奖 / 专利 / EI论文

山东科技大学 2015.09 至 2019.06

信息工程系 | 电子信息科学与技术 | 本科

**教育经历 |** 获得七次二等奖学金 / 两次三好学生 / 两次优秀共青团员



职业技能

熟悉Java程序开发 / 熟悉SOFA开发框架 / 熟悉分布式事务 / 熟悉消息中间件 / 熟悉数据库

熟悉C++程序开发 / 熟悉QT5跨平台开发框架 / 掌握OpenCV图像处理库 / 掌握OpenMesh几何处理库 / 熟悉VS开发工具



工作经历

部门简介：支付宝会员

国内用户体量最大的会员体系，日常DAU为5000万左右。核心部门分为权益、DAU、商业化三部分。核心产品有积分球/成长值系统、权益特权平台、广告商业化收入等三部分。积分系统支撑双十一量级；节假日存在大促活动。本人主要参与DAU与商业化。

积分：支付宝会员积分球系统 / 通用代币系统

核心功能有发放、扣减、退回、翻倍、过期、记账等。主要难点有多阶段多链路并发、周期帐设计、双十一量级支撑、资损风险防控等。技术工具有分布式事务、缓存、消息、定时任务、配置管理等。产出亮点为重构会员积分球发放链路，性能提升50%，提升量级支撑能力；从零建设通用代币系统，目前已接入五个业务；支撑双十一流量蓄洪，掌握蓄洪技术方案。该系统日常峰值1.5万qps。

文案：积分球AIGC算法文案系统

核心功能有AIGC生成文案、图片素材生成、动态参数替换、算法推荐权益、AB实验能力。主要难点为动参引擎设计、文案配置风险防控、量级风险防控。技术工具有AIGC模型、算法打分、线程变量缓存等。主要产出为从零建设文案系统、动参引擎，目前已经接入八个投放渠道，支持近百个动参。产出亮点为自主设计实验，提升30万DAU。该系统日常峰值1.5万qps。

任务：游戏任务系统

核心功能有游戏任务推进、任务发奖、任务疲劳度、奖品记账、游戏排序等。主要难点有子任务并发顺序问题、奖品并发发放控制、任务推进风险防控等。技术工具有玲珑开发框架、分布式锁、消息、定时任务等。该系统DAU为35万，日入7万。



在校经历

比赛获奖 四次省三等奖、一次省二等奖、一万元泰安市科研立项、中科院沈阳研究所夏令营、安徽大学夏令营

项目经历 谷歌资助山东大学深度学习夏令营讲师、空气动力学研究所百万军工项目、服装企业十四万项目、支付宝实习