

陈国强

求职意向： 后台开发 & 区块链开发
联系电话： +86-15029908952

电子邮箱： cgq@pku.edu.cn
个人主页： robinchen95.com



教育背景

2018.09 - 2021.07	北京大学	软件工程	硕士
2014.08 - 2018.06	西安交通大学	软件工程	本科

技术能力

- 3 年 Go/C++ 软件开发经验、7 年软件工程学习背景
能够使用 Java/Python/Solidity 语言工作
- 主导 30 亿+的 QQ 账号、QQ 人脸识别、QQ 频道等核心后台系统
单个服务峰值 QPS 7.8 万、日访问量 18 亿
- 具备高并发微服务开发经验，熟悉云原生、分布式后台系统设计
熟悉 Linux、Docker、Redis、Kafka、CI/CD 等后台开发组件
- 适应中/英/日三语工作环境，取得北大英语免修资格
满足香港 TTPS、英国 HPI、日本 J-Find 签证要求，不需要签证支持

工作经历

2021.08 - 2024.08	腾讯科技（深圳）有限公司	后台开发
	<ul style="list-style-type: none">负责 QQ 后台的开发，涵盖 QQ 基础后台与 QQ 业务后台。基础后台：主导 QQ 账号、手 Q 人脸识别、QQ 登录提醒等模块业务后台：参与 QQ 频道、QQ 状态、QQ 直播等业务开发获得腾讯社交业务线 Star 奖	

项目经历

2023.01 - 2024.08	QQ 账号系统	主要成员
<ul style="list-style-type: none">QQ 账号是中文互联网历史最悠久的业务系统，同时具有海量历史代码与超高访问量两大特性，公司创始人马化腾(Pony Ma)也曾为此模块贡献代码。主导 QQ 账号注销、回收、注册、登录提醒核心链路、重构回收与登录提醒模块上云，精简老旧链路，将日均用户反馈降至个位数，系统至今稳定运行，长期稳定支撑 30 亿账号业务。		
2022.06 - 2023.01	QQ 频道	开发成员
<ul style="list-style-type: none">负责资料模块的服务开发与维护，支持数千万用户数据存储与读写。构建高并发资料服务，QPS 峰值达到 78K，日请求量超 18 亿次。联合 AI 团队研发个性化生成式 feeds 系统。		

国际发展准备期

2025.02 - 2025.08	语言准备	通过英语雅思(IELTS-A 6.5)、日语 JLPT N2 考试
	技术准备	重拾硕士的区块链技术研究，跟进前沿区块链进展
2024.09 - 2025.01	环球考察	旅居英国、爱尔兰、香港和日本，考察工作与生活环境