

个人简历

曾毅杰，15年工作经验，电子商务领域后台开发，擅长RESTful架构、高并发高可用研发。

2006年参加工作，先后就职于厦门吉比特、腾讯和Shopee，开发电子商务网站、秒杀活动；期间两次创业，积累管理经验。

1982年出生，现居住于深圳市宝安区；电话/微信：180 3809 0141。

专业技能

主要使用Python、Go和C++，熟练掌握RESTful API架构。

- 1995年开始学习使用C++，至今20年，多次参加全国信息学奥赛得奖
- 2007年开始Python，主要使用Django开发电子商务RESTful API
- 2015年起因为工作需要用Go开发高并发程序

工作和项目经历

吉比特--腾讯--Shopee

2017.9至今 Shopee深圳研发中心大数据组-高级后台开发工程师

- **Pricing Center**多国版本Web项目-后台开发负责人：为Shopee东南亚国家的当地员工提供Web界面，用于人工比较竞产品价格，为卖家定价作参考
 - 基本设计：
 - Django/Celery
 - 前端分离，通过RESTful API进行通讯
 - 职责：
 - 后端Pcenter Server TCP/IP对接
 - Celery事务设计和实现
- **爬虫项目-后台工程师：爬取竞品信息**
 - 基本设计：
 - Go
 - Tcp/Protobuf
 - Kafka queue
 - 微服务架构，分成Pcenter server ,Carwler, Process server, Aggregator server几个部分，避免功能过分依赖

2016.7-2017.7 广州乐兜信息技术有限公司-技术合伙人

- 《三国群英》-前端开发负责人：主推东南亚港澳台地区的卡牌游戏，2016年平均月流水500万

2012.10-2016.6 腾讯科技(深圳)有限公司-后台开发工程师

2014.11-2016.6 QQ空间项目组：多次负责秒杀活动后台开发

- 2016.2 QQ空间春节3000万黄钻红包-活动开发负责人：在正月初七邮件推送续费通知
- 2015.7 《鬼吹灯》首播抢票活动-活动开发负责人：预约、瞬时承载300万人抢票的后端接口抢票
- 2015.12 《恶棍天使》首播抢票活动-活动开发负责人：预约、抢票
 - 业绩：
 - 160万预约
 - 400万在线收看
- 2014.12-2016.6 黄钻会员催费平台-活动开发负责人：对要过期的黄钻会员进行通知，提高续费率
 - 职责：
 - 根据业务需求进行开发
 - 把原有固化的逻辑优化成可以通过业务方直接配置
 - 维持服务稳定

2012.10-2014.11 微云项目组

- 2012.10-2014.10 微云Mac客户端-Mac客户端开发负责人：个人云存储业务
- 职责：
 - 微云Mac客户端项目计划、架构与开发
 - 把已有的Windows库进行跨平台移植
 - 重新设计、整理同步逻辑
- 业绩：
 - 2013.7上线，当月活跃用户量突破20万
 - 为公司其他项目贡献多个跨平台库

2006.11-2012.09 厦门吉比特网络技术股份有限公司

- 2011 魔幻大陆iPad游戏(PBO)-前端主程
 - 职责：
 - 参与指导Scrum实施
 - 游戏技术难点攻关
 - 业绩：
 - 2012.3完成产品交付
 - 交付数个增强视觉效果Shader
 - 优化iOS上的内存占用问题
- 2008 CX游戏引擎-开发负责人：脚本化、热更新、跨平台的游戏引擎
 - 职责：
 - 优化引擎，通过一系列技术措施（JIT、优化渲染算法等），提高游戏产品的表现效果
 - 分离业务（游戏逻辑）与平台（渲染、声音、热更新等）代码，降低业务开发人员门槛
 - 根据项目组需求，管理、增强引擎特性
 - 跨平台移植，需要覆盖主流的操作系统和设备
- 2006 问鼎网络游戏-前端主程
 - 职责：

- 需求开发
- LPC Script持续优化
- 业绩：
 - 2007.7内测版本发布
 - 2008.1交付运营团队

教育

- 2020 结构思考力学院思维训练营
- 2019 Shopee学院认证讲师
- 2017 深圳华夏智业PMP认证培训
- 2009-2013 厦门大学国际经济与贸易本科
- 2001-2005 厦门大学电子商务本科（大四辍学创业）

获奖

- 2002 首届厦门大学门户网站设计大赛三等奖
- 2000 国家计算机奥林匹克竞赛(NOI)高中组三等奖
- 1997 第三届全国发明展览会铜牌