# 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

- 2014.12-2016.6 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
  - 2016.2 QQ空间春节3000万黄钻红包-活动开发负责人:在初七当天推送邮件续费通知,送达率99.8%
  - o 2015.12 《恶棍天使》首播抢票活动-活动开发负责人: 160万预约、400万在线收看
  - 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
- 2012.10-2014.11 微云Mac客户端-Mac客户端开发负责人: 月活20万

#### 2006.11-2012.09 厦门吉比特网络技术股份有限公司

- 2011.1~2012.9 魔幻大陆iPad游戏(PBO)-前端主程
- 2008.5~2011.1 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
- 2006.11~2008.3 问鼎网络游戏-前端主程

# 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