

个人简历

姓名：刘双

意向职位：Android 资深开发

基本资料

📍 杭州

📅 1992.12

☎ 17326091910

✉ tomsbee8@gmail.com

个人经历

■ 2018 年 9 月-2021 年 9 月 杭州丁香园 Android 资深开发

业务迭代：负责公司丁香园 Android 客户端 App 的社区业务迭代开发，在职三年内需求开发按时交付率 100%，代码质量较高。主要负责 app 版本发布和热修复流程。制定并维护开发代码规范文档。

架构优化：负责完成整个 App 模块层次优化，参与技术选型，完成 App 组件化优化，完成多个通用 lib 库的拆分，维护更新包括自定义控件、常用工具类等多个通用 lib 库。目前客户端层次结构清晰简洁，易于维护扩展。

性能优化：负责整个 App 的代码优化、性能优化、稳定性优化工作。客户端的 Crash 率维稳在万分之二左右。

■ 2016 年 10 月-2018 年 6 月 杭州开始吧众筹 Android 高级开发

业务迭代：负责 Android 端的聊天和众筹项目模块产品迭代开发，深度参与需求讨论，探究实现方案的可行性，需求开发按时交付率 100%，各个版本交付测试的 Bug 率较低，另外整理团队维护项目功能更新文档。

架构优化：使用 ARouter 完成组件化重构，使用 MVP 模式改造项目大部分页面。完成通用功能组件 Module 库的代码整理，优化基类。另外参与集成 Weex 跨平台开发。

性能优化：负责整个 App 的包体积优化、体验优化和性能调优，及时修复线上 Bug。客户端线上反馈问题较少，稳定性大幅提升。客户端的适配完整性较高。

■ 2015 年 10 月-2016 年 9 月 杭州融讯科技 Android 开发

业务迭代：独立负责开发公司多个互联网金融移动端 Android 产品的开发及性能调优。深度参与需求讨论，多个金融类 App 上线稳定运营。

版本发布：独立完成项目文档更新、apk 发布、版本适配等流程。

■ 2014 年 3 月-2015 年 10 月 武钢通信公司 Java/Android 开发

负责公司 Java 后台开发和 Android 客户端产品开发。多个后台服务端已经在公司内部运行使用，客户端在内部上线使用。

教育经历

时间：2010 年 9 月-2014 年 7 月

学校：武汉科技大学

专业：计算机科学与技术

学历：统招全日制本科

项目经验

◆ 2018.09-2021.09 杭州丁香园 丁香园 App

简介:

简介互联网医疗健康平台 App, 主要包医学交流社区、在线发帖、在线公开课学习和医学知识库等功能

职责:

负责丁香园论坛帖子、话题、专题、搜索、用户等社区相关功能开发。负责对接整合知识库相关业务, 完成基础类库的维护迭代和客户端重构优化和性能优化工作, 负责前瞻性功能探索、开源代码分享、代码 CodeReview 以及客户端隐私合规性和安全合规性改造。负责版本发布和热修复发布工作。

◆ 2016.11 至 2018.06 杭州开始吧众筹平台 开始吧 App

简介:

众筹和消费服务平台 App, 主要包含平台的项目展示、支持众筹投资、发起项目众筹、消费购物、群组聊天、话题讨论等功能

职责:

负责客户端即时聊天模块功能、众筹订单流程模块、用户主页设置等多个模块的功能代码编写开发, 负责架构重构优化和性能优化。

◆ 2015.09 至 2016.10 杭州融讯科技 今日金融 App

简介:

融合了互联网金融新闻、金融平台展示、即时聊天、金融圈社交等多功能的互联网金融的交流分享客户端。

职责:

独立完成 1.0 版本和 2.0 版本开发, 2.2 版本之后负责主架构设计, 负责消费金融平台展示和即时聊天两个板块的实现。

◆ 2014.03 至 2015.09 武钢通信公司 内部 IM 客户端和网管系统

简介:

企业内部 IM 客户端用于和服务端通信。网管系统软件获取服务器、交换机、路由器、网关等网络拓扑节点的相关信息

职责:

独立完成 App 架构设计和开发, 用 Netty 框架实现服务端文字和图片转发的功能。后端使用 spring MVC 框架完成网管系统的展示、查询、修改功能等。浏览器端展示图表使用 FusionChart 库。

知识技能

7 年 Android 客户端开发经验，可以独立设计开发客户端架构

- 熟练使用 Java/Kotlin 语言编程
- 熟悉 UI 自定义组件、熟悉多线程编程和网络编程
- 熟悉主流框架，如 Glide、RxJava、ARouter、OkHttp 等
- 熟悉 Android 常见的设计模式，熟悉 MVP 和 MVVM 架构模式
- 熟悉 Android 性能优化，熟悉 Android 安全性优化
- 熟悉 Android 组件化和模块化开发
- 熟悉代码混淆，了解安装包瘦身、热修复方案
- 熟悉代码规范和提交规范，懂得产品意识和产品协作流程
- 注重代码质量，能够编写优雅、清晰直观、易于协作、可复用的代码

其它

GitHub: <https://github.com/tomsbee8>

Blog: <https://tomsbee8.github.io>