

马灿辉

Canhui Ma

Android 客户端开发工程师

男 / 1995.12

重庆邮电大学 · 软件工程

本科 / 2018 年毕业

mashell.cn

github.com/mashell

mashell624@163.com

18883992693

实践经历

2017.02~至今

鹏博士集团 - 喜鹊社区 项目组

实习

喜鹊社区 - Android 研发组 负责 喜鹊社区 Android 版本的研发工作。负责喜鹊社区 Android 版本的研发工作。从产品架构到具体研发。实践应用 MVP + RxJava + Retrofit 逻辑架构和网络通信。

2015.09 ~ 至今

重庆邮电大学 · 重庆你好勤奋蜜蜂团队

学生组织

移动组核心成员 负责产品 CampusSay 校园说 Android 端项目研发、迭代，维护以及性能优化。此外还负责了团队内部的人事调剂与项目分配，并参与了团队日常技术分享与交流培训。

项目经验

2017.02

喜鹊社区

项目运用技术：RxJava + Retrofit + Glide

版本控制工具：Git + Coding.net

我在此项目中作为项目 Android 端独立开发人员，负责 Android 端的所有工作。从产品架构到具体研发。在项目中使用 MVP 架构，分离了视图逻辑和业务逻辑，降低了耦合。对 Retrofit 进行了简单的封装，同时结合 RxJava 封装线程切换逻辑和统一的数据处理，简化开发工作量。利用 RxBus 实现组件通信，同时对于图片等第三方库使用时进行隔离，使用代理模式建立中间层，实现代码与图片加载库的隔离，便于后期维护。利用 Jenkins 自动化构建apk，便于测试人员测试，提高研发工作效率。

2016.01

CampusSay 校园说

Link

项目运用技术：RxJava + Retrofit + Glide

版本控制工具：Git + Coding.net

我在此项目是作为核心开发成员，并在后期成长为 Android 端项目负责人。在项目中对 Retrofit 进行了简单封装，运用单例模式，并规定所有接口请求方法，同时结合 RxJava 的 compose 封装统一的线程切换逻辑和统一的数据处理，利用 RxBus 实现的 组件通信，对复杂布局重构优化，减少视图层级。同时负责应用市场打包上线，后期维护。

专业技能

- 掌握 Android 客户端开发基本技能，懂些 审美，重视 用户体验 与 代码可维护性，有 近 1 年半 的 Android 开发经验。
- 熟悉 Android 消息系统机制、事件分发机制、View 的工作流程。
- 熟悉 Retrofit 网络请求框架，了解 RxJava 一般应用。
- 熟练 Git 进行版本控制和代码托管、Markdown 进行文档编写，并以 Mac OS X、Android Studio 作为日常开发环境进行工作，了解项目开发流程及开发调试工具的使用。

个人作品

- One 一个 · 独立开发 · 开源作品

一个是一款高仿One 一个的文艺类App，该作品主要用于学习一个 Android 项目从零到有的过程，同时用于学习和实践 RxJava 和 Retrofit 等流行框架。

奖项证书

- | | | |
|---------|-----------------------------|-----|
| 2016.12 | Google 全国大学生移动互联网创业挑战赛 · 银奖 | 国家级 |
| 2016.12 | CMAIT全国大学生移动应用创新大赛 · 全国十六强 | 国家级 |
| 2016.06 | 第二届中国创翼青年创业创新 · 银翼奖 | 国家级 |