

- 个人简历
 - 个人信息
 - 专业技能
 - 工作经历
 - 糗事百科 2017.11 ~ 至今
 - Mashī(中东海外语音项目)
 - 热猫直播
 - 百姓头条
 - 糗事百科
 - 用我数据 2016.7 ~ 2017.7 公司倒闭
 - 十二翻
 - 百度(深圳) 2014.11 ~ 2016.7 团队解散
 - Du Launcher
 - Du Browser
 - 自我描述

个人简历

个人信息

- 曾凡胜/男/1992
- 本科/湖南科技学院/计算机科学与技术/2010~2014
- 工作年限: 7年
- 期望职位: Android开发工程师
- 期望城市: 深圳/广州
- 手机/微信: 13510590884
- Email: z_fansheng@163.com

专业技能

- 掌握Java相关基础 (IO、反射、注解及多线程等)
- 掌握Android相关基础 (UI、事件及存储等)
- 掌握Kotlin、协程及Flow
- 掌握常用三方库及其原理(OkHttp/Retrofit/RxJava等)
- 掌握Android常用开发架构 (MVC/MVP/MVVM/MVI/CLEAN等)、组件化
- 掌握常见的优化技巧
- 掌握常见的设计模式
- 熟悉Groovy、Gradle、插件、transform+ASM
- 熟悉部分FrameWork层
- 了解JNI/NDK
- 了解Compose (已有部分功能应用到生产环境)

工作经历

糗事百科 2017.11 ~ 至今

Mashi(中东海外语音项目)

主打中东地区的语音聊天室

主要职责如下：

1. 前期考虑国内和海外共用代码，前期采用的是weex来做，后续海外版本直接原生做
2. 主要负责Weex的交互、Weex坑规避和填补
3. 负责Bidi文本显示、布局及自定义控件RTL的适配
4. 参与架构的讨论和编码：初期的架构采用MVP+Lifecycle+RxJava，后续升级为MVVM+Lifecycle+协程+LiveData/Flow
5. 改造项目为组件化，公司首个引入组件化开发，提升团队开发效率和代码复用
6. 负责礼物相关模板开发和维护；全局字体替换、语言切换等功能的开发
7. 将IM收发、网络请求公共错误码处理、ARouter降级服务等采用责任链模式来处理，大幅提升代码可维护性
8. 优化动画库SVGAPlayer的OOM和线程问题，线上大幅度降低OOM；crash率维持在0.8%下
9. 礼物面板卡顿优化，控制在16ms内完成，几乎不掉帧
10. Webview预加载、APK瘦身、接口加盐加密、appkey存so等性能优化和安全问题
11. 解决一些疑难杂症，hook系统源码、transform+ASM字节码插桩解决三方库等

热猫直播

美女直播平台

主要职责如下：

1. 改造旧项目的网络框架，支持Rx和协程
2. 利用Jenkins+Gradle+蒲公英，一键打包发布到钉钉群，解决以往十几个马甲包手动上传包问题，大幅提升开发效率
3. 适配Android11/12，输出分区存储适配库
4. 封装ActivityResultAPI，解决onActivityResult、permission回调导致的代码凌乱问题
5. 引导团队从MVP/MVVM，切换到MVI+协程+Flow
6. 编译优化，将App全新编译时间控制在2min内
7. 游戏状态利用状态机优化代码、webscoket消息、礼物下载优化、后台动画优化等优化

百姓头条

资讯APP，看新闻赚零花钱

主要职责如下：

1. 百姓头条App Android端主导；任务估时及分配；带领新人
2. 为开发团队书写了安卓开发规范文档，更有利于维护项目；统一code style
3. 项目架构选型及编码（MVP+Lifecycle组件+RxJava），公司App首次引入Rx响应式相关框架
4. 公共组件封装，Gradle的统一配置，拆分多个公共可复用的module

5. 冷启动优化、布局优化、封装统一线程池来优化应用内存使用；crash率维持在0.8%下

糗事百科

搞笑段子社区

主要职责如下：

1. 糗百App的开发和维护工作
2. 旧代码的梳理和整理
3. 状态栏刘海适配并封装成库上传到内网maven，提供给其他App用
4. 动态权限框架封装可兼容国内ROM
5. 一键换肤

用我数据 2016.7 ~ 2017.7 公司倒闭

十二翻

快消行业的自由创业平台

主要职责如下：

1. Android技术负责人；任务估时及分配
2. 负责项目的搭建，选用合适的架构，合理分包，使可读性更好，促进团队开发效率；
3. 负责公共组件的封装，提升组件复用性，从而提升团队开发效率；
4. 利用CI配合Gradle、蒲公英实现一键打包分发，提升团队开发效率
5. 新技术预研和引入

百度(深圳) 2014.11 ~ 2016.7 团队解散

Du Launcher

基于Launcher3.0的第三方桌面

主要负责HotSeat、电量的算法计算、文件夹的拖动和动画、搜索栏的开发维护工作

Du Browser

百度手机浏览器国际化版本，DAU200w

主要职责如下：

1. 主要负责内容模块和首页的开发和维护
2. 参与项目的用户界面设计，可灵活运用原生组件，追求良好的用户体验；
3. 内容模块的滑动体验优化；内容模块重构利用责任链模式，处理首页多种卡片数据的请求、解析及数据保存操作
4. APK包的瘦身，APK严格控制在5M内
5. 引导团队用Gradle替换Ant；AS替换Eclipse
6. 7.0+版本新开发的页面采用Clean架构

自我描述

具备较好的沟通能力、团队协作精神、学习能力和抗压能力；对代码有很强的代码洁癖，尽量消除黄标代码，擅长代码重构；喜欢研究前沿新的技术，并应用的生成环境中；喜欢归纳总结；乐于分享技术。