王少星

Android

江苏大学/软件工程

+86 15751006005 sxwang.me@gmail.com

个人资料

王少星 / 2017年本科毕业

热爱技术,善于探寻原理, Android 开发进阶中

Github: https://github.com/wsxyeah Blog: https://wsxyeah.github.io

Zhihu: https://www.zhihu.com/people/wang-shao-xing

教育经历

江苏大学 / 本科 / 软件工程, 2013.09 - 2017.06

竞赛及荣誉

- 2015 年中国大学生计算机设计大赛二等奖
- 2015 年江苏省大学生计算机设计大赛二等奖

开发经历

- 2016.10 HACK×FDU 「CaptureMoreSmile」36 小时内开发的一款简单应用,拍照后使用 Emoji 给出画面中人脸的情绪分析结果
 - http://fir.im/q5dc
- ◆ 2016.07 2016.10 ◆「黄油相机」Android 开发实习
 利用 Skia 实现一个 native 层的文字排版引擎,解决部分厂商 ROM 字体兼容性问题;

进行 View 的性能调优,解决部分内存泄漏问题; 处理新旧版本 API 兼容问题;

重构遗留代码,提升可维护性

- 2015.10 2015.11 镇江非物质文化遗产数据管理系统
 Web 前端,使用 AngularJS 根据元数据完成动态表单管理实现多种类型数据的统一展现,编辑等操作
- 2015.07 2015.09 「OK帮」Android 客户端 独立完成「OK帮」Android 客户端; 使用 RxJava + Retrofit 简化网络请求及线程调度 http://www.wandoujia.com/apps/com.ok_bang.okbang
- ◆ 2015.03 2015.04 「红包兔」 O2O 众包平台 Web 前后端开发,基于 PHP

技能

• Android 开发

熟悉 Android 常用组件

网络编程

异步与多线程编程,线程间消息机制

Touch 事件机制 自定义 View 常用设计模式 Gradle 构建系统

了解 IPC 常用方式, Binder 机制

View 工作原理 Java 内存模型 动态加载及热修复 MVP、MVVM 架构模式 Volley、Retrofit 等第三方框架工作原理 RXJava

比较扎实的 Java 语言基础 关注 Android 内存泄漏问题及应用程序性能优化 有 NDK 相关开发经验 阅读 Android Framework 源码

• Web 开发

熟悉 HTML, CSS

JavaScript ,常用 JavaScript 设计模式 gulp、webpack 等前端自动化工具 接触过 LAMP、Python、Node.js 后端开发

了解 AngularJS、Vue.js, React 等前端框架 MySQL, MongoDB 数据库

其他

了解 C++, 常用数据结构及算法 Git 版本控制及多人协作 较高的的英文水平, 流畅阅读英文文档 较高的网络安全意识 良好的软件工程素养