



15334547667
sigaritus@163.com
https://github.com/sigaritus
http://sigaritus.github.io/
oOTTOo

马寅达

Android工程师/软件工程师

教育经历 EDUCATION

2012 ~ 2016

西南大学

- 软件工程（本科）
- 2012 - 2013 学年度国家励志奖学金
- 2013 - 2014 学年度校一等奖学金

语言水平 LANGUAGE

CET-4 623

CET-6 539

- ★ 能阅读英文专业书籍、文档及其他资料
- ★ 能够在英文邮件列表、Github等社区正常交流

项目与工作经验 EXPERIENCE

重庆方物科技 2014.11 ~ 2014.12

Android 开发（实习）

- 使用高德SDK实现定位，用户信息即时显示
- 使用HttpClient进行网络访问
- 实现不同屏幕尺寸的Drawable适配

远景能源软件研发中心(上海) 2015.07 ~ 至今

Android开发（实习）

- 参与公司业务app的开发负责性能测试与优化
- 实现自定义View与ViewGroup，使用抽象布局，减少视图层次和冗余布局，解决过度绘制
- 使用Battery-Historian调研App耗电量，使用Monkey，MonkeyRunner对App进行测试

个人项目 源代码

HackerNews Client

- 网站hackernews的android客户端
- 网络请求框架使用 Retrofit + OKHttp
- 使用 RecyclerView, FAB 等支持 Material Design 的新控件
- 实现可复用的自定义View

个人项目 源代码

咏诵

- 一个古诗学习的应用，支持朗读，测试，制定学习计划，查询功能
- 使用 ViewPager 实现功能模块切换
- 使用 RecyclerView 展示每个显示古诗单元
- 使用 讯飞API 实现古诗朗读

个人项目

speak2me

- 一个简单的英语学习应用，主要功能有原文朗读，跟读打分，单词查询，单词本，学习数据统计
- 朗读功能使用 讯飞API 实现
- 单词查询依赖 有道API，后期改为 扇贝API
- 数据统计使用图表框架 MPAndroidChart 实现

技能 SKILLS

JAVA

Java语言基础

- ★ 熟悉面向对象基本思想
- ★ 熟悉 JAVA 语言的基础知识和特性及核心类库

Java Web

- ★ 了解 Spring MVC, Hibernate 框架及 MySQL 数据库
- ★ 能利用上述框架实现简单的 RESTful 的后端

ANDROID

控件

- ★ 掌握常见控件的使用方法
- ★ 能够根据实际需要构建自定义View及 ViewGroup
- ★ 能根据实际需要实现控件交互的简单动画效果
- ★ 能使用抽象布局减少视图层级减少过度绘制

实践

- ★ 能使用 Handler, AsyncTask, Loader 等异步更新UI
- ★ 使用过 Volley, Retrofit, AsyncClient 等网络请求框架，了解Http协议
- ★ 使用过 LitePal 等 ORM 框架
- ★ 使用过 Glide, Volley 等图片缓存框架

其他

- ★ 能够使用 Markdown 编写技术文档
- ★ 日常使用 Git 与 Android Studio 进行开发
- ★ 使用 Hexo 搭建个人技术博客
- ★ 有 Linux Ubuntu, Redhat 使用经验，熟悉Linux基本命令及常用操作
- ★ 熟悉 Vegas, AE 等视频剪辑和特效制作工具，能够完成简单视频剪辑制作