聂瑞

From 安庆市

手机: (0) 13023113002

E-mail: everydayness_nr@163.com

微博: http://weibo.com/u/5710271262

软件技术专业

安徽工贸学院

应聘 Android 开发工程师



工作经历

2015.10—2017.07 安徽恒腾软件有限责任公司 Android 开发工程师

- 1. 完成 android 平台 App 的开发;
- 2. 主要负责移动应用的功能模块的开发;
- 3. 使用 SVN 协同开发;
- 4. 模块的相关文档的编写、设计、编码、测试;

专业技能

精通 Android 开发的常用布局、常用控件;

精通 Android 开发的布局、多线程、JSON 解析等;

熟悉 Android 多线程机制、Handler 机制;

熟悉 Android 动画体系,能实现常用的动画效果;

熟悉 Android 与服务器端的网络通信机制;

熟悉 SQLite 数据库,有 SOLite 的开发经验;

熟悉敏捷开发过程;

熟练使用单例、简单工厂模式等设计模式;

熟练使用第三方 SDK 的使用,如 QQSDK、百度地图 SDK 等

熟练使用 ADT、Android Studio、SVN 等各种辅助工具进行开发;

对于 Android 开发中内存的泄露与优化有一定了解;

有良好的 Java 基础, 了解 C;

有一定的架构设计能力,良好的编码能力,编写文档能力

项目名称: 猫趣 职位: Android 开发工程师

开发工具: Android Studio

项目描述: 猫趣一款富媒体阅读 app, 汇聚了众多优秀内容, 方便绝大部分人骨里的文化追求, 适合现在所处的时代。它以独特的用户体验, 从小诗、图片、音乐、视频等多个角度出发, 促进用户对知识的汲取。主要划分为推荐、发现、社区、个人等几大模块, 提供给用户浏览。

责任描述:

1.视频:用户可以浏览内容简介,观看相关视频内容;

2.早午茶: 预览猫弄推荐的相关内容, 分为早、午两块, 浏览对应时间段的 内容;

3.个人: 注册、第三方登录;

核心技术:

- 1.使用设计模式对第三方网络请求框架 Volley 进行再封装;
- 2.对图片缓存及内存进行优化;
- 3.用 SurfaceView 配合 MediaPlayer 实现网络视频播放;
- 4.使用 swipeRefreshLayout 配合动画实现下拉刷新、上拉加载功能;
- 5.采用 LinearLayout、RelativeLayout 进行混合布局;
- 5.自定义控件填充数据;
- 6.利用 QQSDK 配合 API 接入第三方登录;

项目名称:企管理 职位: Android 开发工程师

开发工具: Android Studio

项目描述: 企管理一款供企业内部定制的管理型 app,为了方便管理者与员工间的沟通,一切公司业务需遵从业务流程,实现公司新闻/项目跟踪/任务发布/客户管理,实现工作流程可视化。

责任描述:

- 1.按照用户需求完成文档编写,并完成自己模块的程序编写任务;
- 2.调试编译自己完成的部分,进行详细标注;
- 3.检测程序的完整性,简洁性,并根据测试专员的测试结果进行优化调整。

核心技术:

- 1.采用 Retrofit 进行网络请求;
- 2.采用 CoordinatorLayout、AppBarLayout、DrawerLayout 等进行混合布局;
- 3.采用 glide 进行图片处理;
- 4.采用 RollViewPager 实现图片轮播效果;
- 5.Material Design 实现拖拽排序;

项目名称: 旅视

开发工具: Android Studio

项目名称: 旅视

项目描述:《旅视》APP; 用视频展示旅行目的地的软件, 旨在为用户提供周末好玩儿有趣的旅行去处, 没有妙笔生花的游记, 没有美的不真实的照片; 视频与图文的结合以及与 HTML5 的混合开发是本款 app 的亮点共有 5 个板块, 分别为首页、热榜、拍摄、消息、我的。

个人任务:

- 1:负责首页模块的界面展示以及目的地模块的下层界面,视频界面
- 2:编写自己负责模块的设计文档
- 3:其他模块技术点也有涉及

核心技术:

- 1.采用了 Relative Layout 和 Linear Layout 混合布局;
- 2. View Pager 的自动滑动功能,设置动画根据位置的变化而变化;
- 3.Add View 实现画廊效果, 自定义控件;
- 4.Recycle View 的 Grid 布局,并自定义子布局;
- 5.SwipRefreshLayout 实现下拉刷新上拉加载;
- 6.使用 Volley 实现工厂模式处理 HTTP 的 Get 请求;
- 7.使用 image Loader 中的 image Cache 对图片进行处理;
- 8.使用 Surface View 和 VideoView 实现视频播放;

项目名称: 那年

开发工具: Android Studio

项目描述:《那年》,是青春文艺短篇故事的分享及创作平台。每一个青春文学的爱好者都可以这里创作/分享/交流,共同成长。

责任描述:

- 1.负责首页模块的界面展示以及目的地模块的下层界面,视频界面;
- 2.编写自己负责模块的设计文档;
- 3.其他模块技术点也有涉及;

核心技术:

- 1.采用了 Relative Layout 和 Linear Layout 混合布局;
- 2.开发过程中使用 volley 实现工厂模式处理 http 的 post 请求;
- 3.使用 imageLoader 中的 imageCache 对图片进行处理;
- 4.使用 swipeRefreshLayout 实现下拉刷新和上拉加载更多分页的功能;
- 5.使用 MediaPlay 来实现音乐播放;

在校经历

2014. 9-2015. 5

- 1. 加入校蓝桥文学社担任网络部委员;
- 2. 加入系学生会,担任组织宣传部委员;
- 3. 加入轮滑俱乐部;

- 1. 担任系学生会组织宣传部部长;
- 2. 担任蓝桥文学社网络部部长;

其它:

校歌合唱比赛获得三等奖 优秀学生干部 在校报发表个人文章《夜》 荣获 C 语言技能证书

个人评价

- ■本人有有很强的工作适应能力;
- ■有一颗虚心求教的心,喜欢对于未知事物的好奇心,敢于接受挑战;
- ■工作期间培养了良好的思维和良好的编程习惯;
- ■具有良好的心理素质和一定的抗压力能力,待人诚恳,人际关系良好;