

李建平 iOS 开发工程师 · 男

联系方式: 18310986135

工作经验: 5 年+

出生年月: 1988 年 05 月

期望薪资: 25k+

邮箱: lijianpinged@163.com

学历: 本科

籍贯: 河北省保定市涞水县

到岗时间: 月内到岗

工作经历

北京爱普新媒体科技有限公司 | iOS 开发

2020.06~至今

1、主要承担技术研发部有关 iOS 的开发与管理工作, 主要产品为《天气预报》。其他产品可以公司官网查看: <http://www.appfactory.cn>

2、参与公司内 Android 应用的开发, 主要产品为《羊毛社》。

3、负责公司云聚 SDK Android 版本的重构工作。

4、web 前端《晴天果园》的日程开发维护工作。

北京汉克时代科技有限公司 | iOS 开发工程师

2019.07~2020.06

1、于工商银行参与三人小组 iOS 开发工作, 负责开发了对港澳台业务的支付 SDK。

北京爱普新媒体科技有限公司 | iOS 开发工程师

2014.09~2019.01

1、主要负责天气类 App 的版本迭代, 负责整个项目的管理与开发工作。目前在线产品包括《天气预报》、《天气》、《地图天气》。

2、参与其他 iOS 产品的开发工作, 目前在线产品《萌盟形状》、《每日星晴》、《每日星晴 HD》。

3、参与平台互动广告的编写和其他工作安排, 主要产品为 h5 小游戏。

官司官网均可以看到产品下载链接, 官网: <http://www.appfactory.cn>

小米通讯科技有限公司 | 客服服务代表

2013.09~2014.04

1、小米客服部负责线上服务工作, 在使用小米产品时, 为遇到问题的用户提供解决方案。

项目经验

iOS 项目:

《天气预报》 | iOS 开发 | 2014.09-2019.01 | 2020.06-至今

项目描述:

App 为用户提供了准确的天气, 空气质量, 指数等信息, 同时提供了生活资讯、水印相机、日历、首页分享、个人积分商城等功能模块, 以及可自定义的天气动画和 Widget 商城等。

目前 App 日活有 60w+, 月活可达 200w, 同时保证了应用的崩溃率低于 0.04%。

责任及技术:

1、负责了 V2.1.0 版本后的所有版本开发。

引入了诸多功能模块, 比如: 水印相机、生活资讯、个人中心、关心的人、日历等功能模块。

2、主要负责应用的架构设计, 包括 App 页面结构设计与实现、其他功能框架设计与实现。

App 页面结构, 例如:

2.1.1、首页的城市切换卡顿问题优化

2.1.2、首页天气和资讯的联动效果实现。

2.1.3、基于 AVFoundation 实现水印相机, 基于 CoreImage 实现图片滤镜效果。

2.1.4、首页分享模块自定义标签, 以及切换动画的实现。

框架设计实现, 例如:

2.2.1、基于核心动画与 json 数据的背景动画框架设计与实现。

2.2.2、基于 json 数据架构设计实现了动态 Widget 模块。

其他方面, 例如:

2.3.1、包括分享数据的集成、语音合成、下拉声音播放等。

3、维护晴天果园模块功能, 增加完成了晴天夺宝交互实现。

4、负责 iOS 新特性、新功能的功能调研与实现。

iOS 新特性: Widget、iOS10 APNs、CoreImage、PhotoKit 等。

5、与 UI 配合实现自定义动画效果, 如转场动画, 日出日落动画。

6、工具类、帮助类的设计与实现, 如缓存清理、设备尺寸管理等。

项目链接: <https://itunes.apple.com/cn/app/id392901672?mt=8>

《地图天气》| iOS 开发 | 2014.09-2018.12

项目描述:

1、此应用为经常出差的用户提供了便捷的路线天气信息, 通过出发点和终点, 可以为用户规划途径路线, 并提供路线城市的天气信息。

2、应用还为用户提供了周边城市的天气信息, 方便周边游玩的时候, 关注天气变化。

责任描述:

App 架构设计, 并根据 UI 进行页面搭建。

通过 Storyboard 和 Xib 实现界面 UI, Autolayout 实现界面布局。

通过 Storyboard 实现部分转场动画。

后期对苹果不同设备进行 UI 适配, 对 iOS 新特性进行支持。

项目链接: <https://itunes.apple.com/cn/app/id934286317>

《支付 SDK》 | iOS 开发 | 2019.07-2020.06

项目描述:

支付 SDK 是工商银行针对港澳台各商户开发的一个支付类库,支持港澳台商户接入工商银行支付系统。

功能及技术:

- 1、基于 UIKit 实现绑卡页面、支付页面的布局。
- 2、数据传输中通过 3DES 进行数据加密,通过 RSA 对 3DES 的随机密钥加密。
- 3、支付过程中的二维码的生成与扫描。
- 4、银行内部安全键盘的功能优化。

Android 项目:

《羊毛社》 | Android 开发 | 2020.06-至今

项目描述:

羊毛社是一款专注碎片化时间变现的娱乐互动软件。用户随时随地领取红包,还可以通过观看热门视频,签到打开等完成任务,赚取零花钱。

职责与技术:

- 1、负责整个应用的架构设计与实现。
- 2、通过集成腾讯地图实现首页的地图显示和当前位置显示。
- 3、通过 LinearLayout、RelativeLayout、ConstraintLayout 等常用布局方式完成业务逻辑页面。
- 4、通过 RecyclerView 完成列表页面布局,并实现按钮倒计时。
- 5、基于 SpannableStringBuilder 实现协议说明页面,实现超链接点击。
- 6、其他业务相关技术的使用和常用工具类的整理。

项目链接:

<https://sj.qq.com/myapp/detail.htm?apkName=cn.money.woolapp&info=2C6500B97B66CDA53679B990D07733EB>

《云聚 SDK》 | Android 开发 | 2020.06-至今

项目描述:

《云聚 SDK》是一款媒体集合类产品,通过集合多方的媒体产品,为用户简化媒体集成,提升其投入回报率。

职责与技术:

- 1、负责 Android 版本的优化与重构工作。
通过创建单独的 lib 对各个媒体库进行重构,达到解耦,并统一命名规范和错误码。
- 2、优化核心库,对核心方法进行解耦重构。

Web 项目：

《晴天果园》 | web 开发 | 2020.06-至今

项目描述：

《晴天果园》是基于 iOS 与 Android 的手机 App 《天气预报》运行的一款养成类应用模块，它的开发实现基于 html 实现主要功能，并通过与《天气预报》应用的交互，完成了整个模块的生态。

《晴天果园》可以通过浇水、收集能量来兑换商城中的商品，除此之外，也可通过夺宝等活动参与兑换好物。

职责与技术：

1、主要负责后期的维护工作。

增加 Android 与 iOS 端的晴天夺宝功能模块。

在 iOS 与 Android 原生端增加每日福利的底部 banner 广告，并通过每日福利触发展示和关闭，增加 h5 与原生的交互。

2、优化现有模块功能交互、查找并解决了线上存在的部分问题。

3、基于 HTML+CSS 完成基础页面逻辑，基于 jQuery 库完成界面交互逻辑与动画。

互动广告 | web 开发 | 2018.03-2018.12

项目描述：

《天气预报》等 App 内推荐的 h5 游戏广告。

游戏类型包括：卡牌类、抓娃娃、老虎机、轮盘类等等。

责任描述：

新动画的实现方式调研。

通过 div+css 实现界面布局。

通过 JavaScript 实现动画逻辑以及游戏逻辑。

个人评价

本人熟悉 iOS 平台，熟悉 App 的开发与发布流程，能够独立完成 iOS 项目。了解 Android 与 html 前端等开发，曾参与 Android 应用、前端小游戏与微信小程序开发。能够独立分析解决开发中遇到的问题。

本人责任感强，待工作积极认真，有良好的团队协作意识，同时善于团队间的沟通合作！