## 联系方式

手机: 18978140011Email: z\_dadi@163.com

• QQ: 3098737275

# 个人信息

• 张达棣/男/1990

• 本科/广西科技大学鹿山学院

● 工作年限: 4年

技术博客: <a href="http://zhangdadi.github.io">http://zhangdadi.github.io</a>Github: <a href="https://github.com/zhangdadi">https://github.com/zhangdadi</a>

# 我能带给贵公司的

- 我能组建和带领技术团队,并按公司的发展战略完成开发需求。
- 我能对现有项目和新项目搭建一个好的架构,一个好的架构就是一个项目的骨骼,拥有 一个好的骨骼可以让开发更快捷更顺利,让程序更健壮。
- 我能对团队成员提交的代码进行代码审查,审查后会一对一的跟团队成员交流,帮助团 队成员提高代码技术能力。
- 我能负责产品的定位、制定产品开发计划。

# 技能专长

- 精通Objective-C和UIKit, 具有已上线的完整iPhone项目的开发经验。
- 熟悉常见的网络协议,有http、socket和webSocket等网络编程经验。
- 精通iOS平台UI设计,能够熟练编写自定义控件和常用动画效果。
- 熟悉iOS系统及常用的framework. 对内存管理、对象生命周期有清晰的认识。
- 熟悉json及xml数据解析,曾开发过xml的通用解析库。
- 使用runtime机制做过自动序列化赋值等功能。
- 熟悉iOS应用的发布流程,有独立在iTunes应用商店上递交过作品。
- 熟悉swift, 用swift开发过http请求库。
- 熟悉.net后台开发, ling查询, autofac框架的依赖注入。
- 熟悉微信小程序的开发。

## 工作经历

### 广西优苗易购信息科技有限公司 (2016年6月~至今)

### 职位:项目副经理

负责公司app开发部门的建设,与产品经理沟通、制定开发计划并带领app部门完成产品需求,对开发人员进行培训,提高公司的整体开发能力。

项目名称: 优苗易购

#### APP下载地址:

https://itunes.apple.com/cn/app/you-miao-yi-gou/id983918221?mt=8

#### 主要功能描述:

该项目是一款苗木B2B在线交易APP,集成苗木采购、需求发布和苗木报价等功能,支持文字、拍照等方式上传苗木信息,为苗木供应和采购商,制定个性化优质的网络销售和采购方案。

#### 主要工作内容:

• 情境:每次提交测试后,都是测试测试完app的所有功能,把所有bug都写入到本地表格上,再把表格发给程序员,程序员才开始修改bug,这流程浪费的太多时间,导致技术部效率不够;其实可以测试一边测试app的功能,程序员一边修复bug,这同时进行,为提高公司的开发效率故在公司引入在线管理系统。

任务: 在公司引入在线项目管理系统。

行动: 1、对产品部与测试部进行走访,了解他们对于在线管理系统分别要求些什么样的功能; 2、结合产品和测试的要求对网上的在大部分在线管理系统"禅道"、"teambition"、"worktile"与"effevo"等进行试用; 3、通过对总监详细说明在线管理系统的重要性且对开发效率的提高,取得的总监的支持; 4、向全技术部伙伴推广effevo,并对其培训effevo的使用方法。

<mark>结果</mark>: 成功的在公司里引入的在线项目管理系统effevo,提高的开发效率,伙伴间反馈良好。

• 情境: 因公司的iOS项目前前后后更接手过6个人之多,同时公司的产品同事也更换的,产品同事规划的3.0版本已2.0版本完成不同,所以iOS在3.0时完全重写。

任务: 完成优苗易购app3.0版本。

行动: 评估3.0版本的开发计划, 搭建iOS项目3.0版本的架构, 分配任务等带领iOS开发伙伴一起完成需求, 并在开发过程中指导同事的开发, 极大地提高的iOS开发组的技术能力。

结果: 提前完成的优苗易购3.0版本。

### 广西爱店汇网络科技有限公司 (2014年4月~2016年5月)

### 职位: 项目副经理

入职的三个月内由我负责的产品一直都是以全公司最快的速度开发完成并保证质量而多次得到同事、上级领导和老板的肯定和表扬,在入职的三个月后升职为副经理;主要协助经理完成技术部的管理工作并负责APP端的需求分析、需求审核和制定APP组的工作计划。

项目名称: 爱店汇

### APP下载地址:

https://itunes.apple.com/cn/app/ai-dian-hui/id838674750?mt=8

#### 主要功能描述:

该项目为一个同城O2O应用。

#### 主要工作内容:

• 情境:项目是由外包开发的,外包的开发不规范,代码的结构性不好,并且经常性闪 退等BUG。

任务: 开发新功能的同时自发的对项目进行重构。

行动: 对整个项目分成展现层、业务层、网络层、本地数据层, 四层之间互不影响, 只由接口调用; 网络层和本地数据层都做成动态库, 和业务层比较彻底的分开, 整个项目四层间高内聚低耦合, 网络层管理网络请求, 业务层负责界面显示, 业务层请求数据唯一要做的就是组织参数, 发起请求, 显示结果就可以, 不用做多余的处理; 网络层的接口参数尽量的少, 比如: 翻页的时候, 当前页码对网络层来说是充要条件。但对于业务方来说, 这些充要条件还能够再缩减; 其实业务方并不需要记录当前页号, 网络层给他暴露一个loadNextPage这样的方法就够了。

**结果**: 重新构架的项目闪退问题大量减少,并且项目更好维护,在新构架上完成的接口数据缓存机制。从中我学习到的一个项目拥有一个好构架的重要性,在架构过程中对自己以前的所学、所思、所感进一步总结,在这其中提高的自己的代码思维能力。

● 情境: 当时我们做推广,扫二维码安装应用,扫的二维码后跳到一个网页上,网页上有2个按钮(苹果点击下载和安卓点击下载);但是推广后我到店里观察,发现很多用户以为扫码的就直接下了,不知道要点下面的android下载和ios下载2个按钮,并且因为手机的限制,用微信招码后还要占右上角用系统浏览器打开方能下载安装,这非常影响我们APP的推广工作。

任务: 一次扫码就根据扫码的手机系统自动下载对应的app并安装。

行动: 通过研究发现使用腾讯的应用宝上传应用,只要扫应用宝的下载二维码就会根据手机系统自动下载安装对应app。

<mark>结果</mark>: 完成的一次扫码下载后, 之后的推广用户就自动化很多, 只要扫码后就自动帮用户下载安装好, 不需要用户做过多操作, 提高的推广的功效。

### 广东一一五科技有限公司 (2013年7月~2014年3月)

项目名称: 115网盘

#### APP下载地址:

https://itunes.apple.com/cn/app/115wang-pan/id647500047?mt=8

#### 主要功能描述:

该项目为一个集合的文件管理功能、新闻资讯、看电影、听歌、聊天等功能的应用。

#### 主要工作内容:

- 完成听歌模块的功能。
- 实现备份相片上传、管理、大图浏览等功能。
- 和同事一起完成我聊模块的功能。
- 因朋友圈的进度滞后,帮助朋友圈的同事解决他们碰到的难题并指导他们完成朋友圈的 开发。
- 情境:另一个同事做的朋友圈,因为有4-5个不同模块的同事调用他写的一个vc。不同模块调用后要做不同的事。然后我这同事就声明的2个值,调用者调用后设置这2个值来判断要做什么变化,结果其它人使用个个都说难用死,还不知道怎么设置。

任务: 我闻声急奔过去看的下,然后我就主动来解决这跳转的传值的问题。

行动: 我把头文件的那2个值去掉。内部通过判断nav和tab的层级链来解决这问题。以后的人都是直接初始化出来调用就OK. 不用再传值。

<mark>结果</mark>:以后其它的同事使用这个界面都不用再传值,被同事直称赞好,很棒,这都被 我做到的。

### 深圳市三维度科技有限公司 (2012年7月~2013年7月)

项目名称:三维度支付

#### APP下载地址:

https://itunes.apple.com/cn/app/san-wei-du-zhi-fu/id657292384?mt=8

#### 主要功能描述:

该项目为一个即时支付的刷卡器应用,具备收款、转账、充值缴费、无设备支付和网上商城等功能。

#### 主要工作内容:

• HTTP请求框架的封装。

- 帮助同事解决项目的内存泄露问题。
- 根据需求完成功能,与后台人员讨论实现的细节。
- 自定义界面的完成。
- 对ios 5~ios 7间的不同版本进行适配和兼容。
- 情境: 在开发的过程中,发现项目中同事把请求回来的XML数据直接用iOS的系统类 NSXMLParser来解析,这个类解析起来很不方便,每次解析都要写5个委托,并通过判 断key来获取数据,很麻烦。

任务: 我看到后,发现就算不同的接口不同的数据,都是要写同样的委托,在委托里同样的根据不同的key拿数据;于是我就思考把这部分代码抽离出来做成一个解析库,需要解析数据时通过调用一个方法就拿到一个解析好的字典,这样就能提高开发效率。

行动: 于是我就利用空闲时间开设计这个xml解析库, 最终让我完成的这个解析库, 外部调用类方法parserXMLData即可完成解析, 返回一个字典。

**结果**: 通过完成此解析库让同事使用,大大的提高的我们开发团队的效率,并让同事佩服,通过完成这个库大大的提高的我们的开发能力。

### 开源项目

- swift语言封装网络请求框架: https://github.com/zhangdadi/SwiftHttp
- 很方便的聊天工具栏: https://github.com/zhangdadi/HDChatTextView
- iOS开发之多表视图滑动切换示例(仿"头条"客户

端): https://github.com/zhangdadi/HDSliderTabBarExample

# 技术文章

• delegate不保留计数的多点回

调: https://zhangdadi.github.io/blog/multipleCallback.html

Block在ARC和MRC下的不同

点: https://zhangdadi.github.io/blog/blockDifferentia.html

### 致谢

若您是我的伯乐, 我必为贵公司的千里马!

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。