

贺剑峰

男 28 上海 | 硕士 求职意向: 数据工程师

手机: 17602110571 邮箱: hale1007@qq.com 博客: www.hjfrun.com

教育经历

- 2012.09 - 2015.03 浙江大学 计算机科学与技术 硕士
- 2007.09 - 2011.06 湖北工业大学 信息与计算科学 学士

工作经历

2017.05 - 至今 知音传媒有限公司 iOS高级研发工程师

核心参与了知音心理项目iOS端应用的研发, 包括知音心理[用户端](#)、知音心理[专家端](#)。

2015.03 - 2017.05 PPTV聚力视频 iOS开发工程师

前期主要参与云平台爱播项目组, 后面主要参加了iOS版本的聚力视频的迭代和维护, 包括iPhone端 iPad端, 主要涉及视频详情页以及个人中心等。

项目经历

2017.05 - 至今 知音传媒有限公司 iOS高级研发工程师

[知音心理](#)为[知音](#)公司互联网转型新开辟的一个子项目。该项目的目标是为心理咨询师、倾听者、心理咨询机构与他们的顾客搭建一个公共平台, 参见[官网](#)。本人主要参与了该项目的iOS端App研发。有两个App: [用户端](#)和[专家端](#) (目前已上架 App Store, 并迭代3个版本以上)。在以前的公司一直沿用 Objective-C 编写代码, 这次由本人开辟新项目, 这次选择了 Swift。

本人主要负责的内容主要包括:

1. 用户端以及专家端的基础框架搭建(同 workspace 下多 project 的, 基类抽取共用)。
2. 封装一些基础工具类, 例如网络请求, 登录登出, 页面跳转, 沙盒数据存取等等。
3. 封装基类页面控制器, BaseViewController。封装基类UI组件, 例如一些常用元素, Label、Button、CollectionViewCell 等等。
4. 核心实现了用户端App功能实现, 辅助参与了专家端App (该项目重用户端, 轻专家端)。

2015.09 - 2017.05 PPTV聚力视频 iOS开发工程师

公司主营业务的iOS客户端, 原名【PPTV】, 是一个在线视频客户端。

本人主要负责iPhone端和iPad端详情页内播放器外的其他所有模块的开发和维护。具体包括:

1. 基于iPhone4.x版本升级到6.x的版本, 具体包括节目简介、选集、花絮预告、相关明星、同系列、猜你喜欢、评论、视频的赞踩等模块的实现;

2. 参与粉团一期、二期详情页的开发，粉团是2016年6月公司新开启的业务，主要功能是实现明星和粉丝交流互动，以直播的形式。提供三种节目状态，节目的前、中、后。节目**开始前**，可以看到直播简介、明星详情、进行直播预定等；**直播中**，在融云基础上搭建了自己的节目聊天室，能进行直播中节目的讨论，聊天室聊天气泡的选择，自定义actionsheet用户可以切换不同视角观看视频；直播结束后提供视频的回看功能；
3. 改造评论表情的输入、评论的展示，包括表情和文字的混排；
4. 自定义登录键盘，仿系统原生键盘，在上层加了一排数字按键，实现交过接近系统原生；
5. 改版个人中心，增加我的发现模块；
6. iPad详情页4.0到5.0的大改版，包括节目简介、选集、花絮、明星、选集弹窗、下载页面，明星百科弹窗等等；
7. iPad新直播页面，用户可以在这里看电视台直播，这个页面和普通的详情页不一样，和以前的页面也都不一样；

2015.03 - 2015.09 爱播 iOS开发工程师

爱播是公司云平台直播客户端。提供视频的录制、直播、播放等功能。目前由于公司发展战略调整，该业务已经终止。本人主要实现的功能有：

1. 通过研究 `AVFoundation` 框架，给录制视频的过程中添加了聚焦、变焦缩放、切换摄像头的功能；
2. 重写了用户注册逻辑，分拆passport账户和pp云账户系统，精确控制用户的权限；
3. 增加预约直播功能，提醒播主需要进行直播推流；
4. 改造了评论中表情的输入，评论中表情的展示等等；
5. 集成友盟反馈功能，用户在使用App时遇到问题，可以通过该页面反馈到后台；

个人技能

- 1、熟练掌握 `iOS` 应用的开发，调试，包括熟练使用 `Objective-C`、`Swift` 语言及 `xcode` 开发工具；
- 2、熟悉MVC、单例、委托、观察者等设计模式；
- 3、了解 `NSThread`，熟悉 `GCD`，`NSOperationQueue` 多线程开发；
- 4、熟悉网络开发及 `JSON`、`XML` 解析等；
- 5、熟练操作App上架及版本更新；
- 6、熟练使用 `Git` 代码管理工具，熟练使用 `arcanist` 和 `phabricator` 进行 `code review`；
- 7、熟悉数据结构和相关算法；
- 8、熟悉 `C/C++` 语言，了解 `Java`、`HTML`、`JavaScript` 等

自我评价

- 学习能力强，适应能力强；
- 良好的编码习惯，规范通用的编码风格；
- 工作态度认真负责，具备良好的沟通及协作能力。