\*\*\*-**个人简历**

姓名: 电子邮箱：haohaisheng95@163.com

电话：185-1876- 就读学校：山东理工大学

年龄：24 专 业：计算科技与技术

**求职意向**

iOS开发工程师

**工作技能**

1. 熟练掌握 C、Objective-C 语言,了解 Swift 语言。有良好的编程习惯,较强的分析能力和解决问题的能力；
2. 熟练掌握MVC、代理、单例、观察者、工厂方法、KVC、KVO等设计模式；
3. 熟练掌握各种UI控件,熟悉多视图开发,能实现复杂的界面交互；
4. 熟练掌握Quartz 2D绘图和核心动画编程，熟悉CALayer图层开发；
5. 熟练掌握GCD、NSOperation、NSThread多线程编程技术；
6. 熟练掌握各种常用手势操作；
7. 熟练使用MRC、ARC编程以及MRC与ARC的混编；
8. 熟练掌握XML、JSON数据的解析；
9. 熟练掌握SQLite数据库的增删改查操作，熟悉使用NSArchiver、NSUnArchiver，NSUserDefaults以及文件读写等进行数据持久化存储；
10. 熟练掌握AFNetWorking,MJRefresh,FMDatabase,SDWebImage，百度媒体云，友盟社会化组件，多盟广告等第三方类的使用；
11. 熟练掌握静态分析和Instruments相结合查询内存泄露；
12. 掌握Http协议、TCP和UDP协议、Socket编程；
13. 掌握SVN 版本控制器的使用；
14. 掌握xmind实现流程图、思维导图、逻辑图等；
15. 掌握苹果APNS消息推送机制，掌握极光推送的实现;
16. 熟练掌握传感器和系统照相机、摄像机的使用；
17. 熟练掌握MPMoviePlayerController、AVPlayer视频播放器定制以及AVAudioPlayer音频播放器的使用；
18. 熟练掌握Block的使用，通知中心、单例、代理、属性、id-Selector传值；
19. 熟悉iOS缓存机制；
20. 英语读写能力熟练，听说能力良好；
21. 了解PHP，能够使用PHP开发简单的网络接口；

22.较强的自学能力，喜欢研究新技术。

**项目经验**

**项目一**：华容道（上线）

1.**项目周期**：六周

2.**项目描述**：

华容道，古老的中国游戏，被国外智力专家并称为“智力游戏界的三个不可思议”。华容道游戏取自著名的三国故事，曹操在赤壁大战中被刘备和孙权的“苦肉计”，被迫退逃到华容道，又遇上诸葛亮的伏兵，关羽为了报答曹操对他的恩情，明逼实让，终于帮助曹操逃出了华容道。

3.**功能描述**：

1) 进入开始游戏的界面后，根据关名选择游戏；

2) 进入游戏界面，通过移动不同的棋子，使曹操到达下方的出口；

3) 可以记录玩家的每个关卡的最佳闯关步数。

4.**项目职责**：个人开发

1. 负责将每一关做成plist文件，用于软件启动后数据的加载；
2. 负责UI界面的搭建，界面间的数据交互；
3. 使用属性列表存储用户的数据；
4. 游戏算法的设计和优化。

5.**技术要点**：

1. UIPanGestureRecongnizer识别用户的手势；
2. 将用户数据存储到plist；
3. 移动UIImageView时和移动过程中判断是否能够移动的核心算法。

**项目二**：微聊小圈（上线）

1.**项目周期**：十二周

2.**项目描述**：

微聊小圈HD,致力于更完美的移动社交、娱乐和生活体验，建立你周围的生活小圈，让我们的生活更加美好，具备单聊和语音以及群聊功能，并且有游戏中心，让你的生活更加快乐。

3.**功能描述**：

1. 最近联系人：显示最近联系人的头像和昵称；
2. 联系人：添加联系人，点击UITablViewCell 进入聊天页面；
3. 动态模块：查看自己的微空间，扫一扫，摇一摇和游戏中心；
4. 我的：查看个人资料，主题设置，气泡设置和聊天背景的设置。

4.**项目职责**：团队开发

1）联系人模块的UI搭建和服务器的数据交互，使用张头封装的XMPP的接口；

2）我的模块UI搭建和数据请求以及数据展示。

5.**技术要点**：

1）使用XMPP即时通讯；

2）使用通知中心改变主题风格；

3）使用ZipArchive解压缩；

4）使用UIImageCategory第三方库加载GIF图片；

5）使用ZBar 第三方库实现扫描二维码；

6）聊天页面的UITableViewCell的定制。

**项目三**：德备关爱（审核中）

1.**项目周期**：十二周

2.**项目描述**：

德备关爱是北斗导航位置服务（北京）有限公司为用户精心打造的一项智能具有可穿戴科技、软件与硬件结合的基于定位基础服务与增值服务的服务平台。德备关爱为大众家庭安全定位提供服务，让有限的时限，变成无线的关爱—视线无边界，关爱在心间。德备关爱应用领域包括：个人产品、车辆产品、宠物产品，全方位呵护用户身边的一切。您可以通过德备关爱方便地在手机、电脑，完成对车辆、个人和宠物的定位、追踪、轨迹回放、围栏保护、设备参数设置等功能。

3**.功能描述**：

1) 即时位置查看，精美地图展现；

2) 设置、轨迹和位置的分享功能；

3) 海量数据分析，图形化报表展现；

4) 多种报警提示，超速、拔出、移动、离开安全区；

5) 海量数据分析，图形化报表展现。

4.**项目职责**：团队开发

1. 软件启动，启动引导页面，注册页面， 登录页面，注册后引导，圈子，我的等这些界面UI的开发和逻辑处理；
2. 使用AFNetWorking完成软件和服务器之间的数据交互；
3. 使用二维码扫描完成设备的绑定。

5.**技术要点**：

1. 使用高德地图API实现地图加载和展示；
2. 使用ZBarSDK二维码的扫描；
3. 使用FMDB实现数据缓存功能。

UIPanGestureRecognizer

**项目四**：穿凡（上线）

1.**项目周期**：五周

2.**项目描述**：

最新的时尚新闻，解读你对时尚的认知，不同的时尚秀，凡衣秀，给你不同的穿着，不同的搭配，直击你的眼球。随时分享，好玩的小游戏让你欲爱不能。

3.**功能描述**：

1. 浏览时尚新闻，不同的详情页面(给你浏览快感)，图片自动缓存;
2. 浏览凡衣秀，看时尚大图，可立即分享给朋友；
3. 浏览时尚搭配，感觉不爽直接跳转web网页，查看更多精彩；
4. 提供找不同小游戏，只需手指点击就能完成，可以查看游戏排 行；
5. 另外可以恢复系统设置，清空游戏缓存。

**4.项目职责**：个人开发

1. 负责项目的需求与设计，及数据库的管理；
2. 负责各个界面的设计与界面之间的交互；
3. 负责缓存清理，webView的HTML拼接、整体缩放；
4. 负责网络监测判断、测试及数据优化；
5. 负责游戏模块的逻辑思路，设计与积分保存。

5**.技术要点**：

1. 使用FMDB第三方进行数据库管理，实现游戏的计分排行；
2. 使用AFNetworking中AFHTTPURLSession进行数据请求，block回调给页面；
3. 使用webView加载HTML字符串，结合拼接的html进行图文混排;
4. 使用 AH3DPullRefresh下拉刷新上拉加载及SVProgressHUD加载等待；
5. 使用PPRevealSideviewController进行侧滑展示；
6. 使用通知中心，监听访问相册库状态；
7. 使用系统邮件，信息等进行分析及反馈。

**项目五**：超级体检小工具（审核中）

1.**项目周期**：五周

2.**项目描述**：

让您足不出门，就能了解您的病情，检查、治疗以及预防各种疾病。本App还提供查看新闻，查看或搜索常见病症和常见药的功能，获得更多的健康小知识。

3.**功能描述**：

1. 浏览新闻：浏览五个分类新闻，查看新闻详情；
2. 症状自查：用户根据自我诊断，点击相应的人体模型进入对应部位可能出现的症状，选中某个特定的症状可以进入病症分析、病症描述和病症详情的浏览页面；
3. 常见病：按字母顺序对常见病进行排序并显示，可以搜索特定的病症，选择某种特定病症可以进入病症描述、病症详情浏览相关病情，还可以将内容分享至各种社交平台，让更多小伙伴学习到更多地健康知识；
4. 常见药：按字母顺序对常见药进行排序并显示，可以搜索特定的药，选中特定的药物进入药品的描述、以及药品详情页面，可以将内容分享至各种社交平台，让更多小伙伴学习到更多地健康知识；

5) 我的：应用简介，设置。

4.**项目职责**：团队开发

1. 负责与美工沟通协作，按需求准备切图等素材；
2. 负责搭建项目框架；
3. 负责与QA团队一块完成应用程序测试,根据Bug列表修复；
4. 负责真机调试与项目上线。

5.**技术要点**：

1. 使用AFNetworking进行数据请求，下载完成进行JSon解析并缓存；
2. 使用FMdatabase进行数据库操作；
3. 使用UMengSDK社会化组件实现分享；
4. 使用UIWebView加载html字符串；
5. 使用AH3DPullRefresh实现下拉刷新上拉加载更多；
6. 使用SVProgressHUD提示用户当前的加载状态；
7. 使用Block回调传值，将回传的数据反馈给页面；
8. 使用MVC设置模式实现Model、View、Control的分离；
9. 使用xib进行页面的定制；
10. 使用极光推送服务进行消息推送等。

**工作经历**

2013.7-2014.11 北京\*\*\*\*科技有限公司 iOS开发工程师

1. 根据产品需求文档开发、调试产品；
2. 协助架构师制定与产品相关的接口制定工作；
3. 根据测试解决产品的bug并优化产品的代码，使软件运行更加流畅，代码更加符合规范；
4. 协助运营部门上传iOS到apple的商店。

**个人评价**

1. 热爱技术，习惯自我充电，学习能力较强；
2. 本人性格稳重，责任心强，纪律性强，能吃苦耐劳 ；
3. 在工作中，有较强的团队合作意识，善于沟通交流，乐于倾听他人意见，工作积极主动。