

**孙顺涛** 男 大连东软信息学院

目前公司: 中软国际科技服务有限公司

目前职位: Android 高级开发工程师 工作年限: 2年以上

# 基本资料

年 龄: 25 户 籍: 四川

学 历: 本科(统招) 专 业: 软件工程

联系方式: 185-0309-1217 / staryumou@163.com 英 语: CET-4

# 职业意向

期望行业: 移动互联网/电子商务/车联网 AI/智能家居;银行/基金/证券/期货/投资。

期望职位: 高级软件工程师

期望地点: 深圳 期望薪资: 14K+

# 专业技能

- 精通 Java,深入理解面向对象的设计思想,常用和不常用的设计模式。
- 精通 Android 开发,了解 Android 框架,性能优化经验,善于解决系统崩溃,内存溢出和兼容性问题。
- 精通 Android UI 布局开发,自定义控件,动画开发,Bezier 曲线,以及多线程开发。
- 精通 Android WebView 控件的使用和优化,Web-app 和 nativie-app 的 Hybrid 混合开发模式。
- 熟练使用如 xutils3, glide, retrofit, picasa, weex, jpush, AliPay, 微信支付, 百度地图, 高德地图第三方框架。
- 熟练使用 Android 蓝牙 Bluetooth 4.0+技术,了解 BLE4.0+以及蓝牙之间传输数据。
- 熟练使用版本管理工具,如 Git, Svn, Cvs,以及 jenkins 构建版本到各大应用市场。
- Android 共主线-组件化,插件化技术,以及多渠道差异化构建版本。
- 对新技术保持敏感,具备移动互联网软件设计和架构能力,统筹安排整个软件开发生命周期。

### 工作经历

2015/07-2016/02 浙江万启动力科技有限公司

公司描述: 浙江万企动力科技有限公司成立于 2011 年 11 月, 是国内领先的企业学习管理 SAAS 系统

服务商,业已服务了浙江省规模以上数千家企业。现正致力于为企业提供"人+技术+工具"的人力资源系统解决方案,专注于互联网+时代下"平台+个人"的能力提升与价值发挥。公司的产品和服务主要涉及:社群化学习管理服务系统、人才共教育享经济平台、高效人力资源开发与管理系统等,为个人及企业提供人才供给、成长导航、人才共享、人力资源高效开发管理等服务和系统解决方案。

2016/03-2017/04 深圳苏仁智能科技有限公司

公司描述: 公司致力于医疗健康信息产业系统化服务的一家高科技企业,公司以传感器封装、 算法 为基础,以互联网为依托,为机构客户和消费者提供有竞争力的产品和服务。

2017/04-至今 中软国际(深圳)科技服务有限公司

公司描述: 中软国际有限公司是国内大型综合性软件与信息服务企业,具有极高的市场感召力和客户 忠诚度,以领先的技术、丰富的经验、精湛的服务在中国 IT 行业享有极高的声誉。自成 立以来,中软国际取得了业界瞩目的成就,并作为国内第一家专注于电子政务领域的 IT 服务商,于 2003 年 6 月在香港联交所创业板成功上市。于 2005 年收购了专业从事外 包业务的北京中软资源信息科技服务有限公司(中软资源)。在未来的发展中,将软件外 包作为重点的业务发展方向。公司在全球拥有三十余家分、子公司。公司于 2008 年 12 月由港交所创业板转入主板上市。

公司行业: 移动互联网/软件服务

# 项目经历

超级 **HR** (已上线) 2015/07-2016/01

项目描述: 为方便用户学习开发的在线学习平台,企业学习培训管理系统专属定制,管理功能强大,各类学习资源无缝导入,实现企业学习培训工作更高效率、更低成本、更好效果、超低价格。

项目职责: 1)负责培训 O2O 模块的开发工作,使用 artifex 的 OS 库加载 PDF 文件;

2) 负责企业 Show 模块的开发工作,使用视频 Vitamio 全能多媒体框架;

3) 负责任务大 PK 模块,环信集成单用户聊天功能,专家界面功能实现;

项目业绩: 项目替公司获得两千万融资

超级 HR APK 下载: http://www.anzhi.com/pkg/311b\_com.wqdl.newzd.html

#### Android 即时通信应用

项目职务: 负责产品的研发工作

项目描述: 该项目主体为 P2P 点对点的基于 HTTP 应用层协议,然后里面含有四个子模块,视频播放,学习资料的展示,多功能,视频播放模块,有包含了,百度地图的集成,个人通讯录,音乐等。

2015/06-2016/02

项目职责: 负责整个产品的研发和美工设计,该项目同时为自己的大学毕业设计项目。

**VUP** 商城 2016/03-2016/06

项目描述: VUP 商城项目是苏仁公司的二级产品,服务于深圳米诺数码配件开发有限公司,是热衷于研究户外运动产品,使用该 app 登陆注册后选择自己心仪运动产品,如 vup+运动腕带,智能安全骑行背包,充电宝等,详情里面用视频或者图文展示了商品的详细信息,商品数据来源公司后台,用户可以选择支付宝或者微信支付购买产品。V1.0 已经测试通过,但遗憾的是该项目并没有上线到应用市场,为节约成本,公司决定开发微信公众号运营,具体可以微信搜索 VUP 运动。

项目职责: 独立负责项目的开发工作,集成了自己所有脑细胞,从项目的需求,设计,编码,美工都参与 到其中,集成支付,第三方类库,更绚丽的 UI 交互,更好的用户体验,完成软件的交付。

**iBreezee** (**v2.3.3**) 2016/06-2017/04

项目职务: Android 工程师(主程)

项目描述: ibreezee 主要采集 BLE 睡眠带传感器数据,利用公司后台算法处理数据并把数据利用 GPRS, WIFI,

Bluetooth,发送到客户端,然后再对数据进行处理,从而完成对用户心率呼吸的监听以及其它功能。

- 项目职责: 1) ibreezee 应用 app 的框架。
  - 2) ibreezee 数据处理以及其它模块(推送,好友,设备,历史...)。

Ibreezee 360 下载: http://zhushou.360.cn/detail/index/soft id/3582532?recrefer=SE D ibreezee

#### 华为智能家居(v9.0.3.305)

2017/04-至今

项目职务: Android 开发工程师

圆国圈冠: 华为智能家居 APP 作为 HiLink 智能家居生态的体验入口,可以发现和连接家庭网络内符合 HiLink 连接协议的终端产品,并基于这些产品打造接地气的生活场景,提供人性化的信息提示和交互,以及便捷的配套服务。

#### 1. 轻松控制设备

您可以方便地调节智能灯的亮度和颜色,有上千种颜色供您选择;躺在床上就能开关智能窗帘;设置空调的温度和运行模式;根据家庭空气情况,开启空气净化器......甚至,不在家您也能远程控制家里的智能产品。

#### 2. 查看设备运行状况

您可以在 APP 上查看每个设备的运行状态,是否开启或关闭。除此之外,您还可以查看插座上电器的耗电量; 查看家里窗帘的敞开度;查看空气盒子检测出的湿度、温度、PM2.5 指标等...让生活变得智能、快 捷。

#### 3. 便捷购买和使用产品

支持"商城"功能,您可以根据需要购买家人喜爱的 HiLink 智能产品。通过"酷玩"专区,您还可以更好地了解和使用产品。。

项目即导: 1、参与需求评审、技术选型、方案讨论、编码开发等。

- 2、前期先后负责智能家居商城,酷玩,首页面场景卡片等的终端模块编码开发,利用技术手段解 决商城酷玩华为账号联动登陆,支付宝,微信,场景卡片优化,WebView 渲染优化等内容。
- **3**、后期作为华为智能家居海外,国内版本二进制归一方案的 **owner**,个人完成编码的同时,协调产品、设计 **UX**、**android**、**ios**、**SE**、后台、测试等团队共同开展工作。以及两个版本之间共主线的架构问题。
  - 4、新技术的预研与实现,如 Weex,热修复,插件化,组件化,机顶盒开发 App

华为智能家居项目下载地址: http://app.hicloud.com/app/C10406921

# 自我评价

- 1、3年 android 开发经验、在华为智能家居项目中 Owner 商城以及酷玩,加上后期的海外版本和国内版本的整合开发工作,以及华为智能电视 app 的开发,华为智能家居是有十几亿的下载量,对流畅度,稳定性,安全性等都有极高的要求,商城是是智家产品服务的重要购买的入口和数据层,智能家居是华为 HiLink 智能家居生态产品、对标小米米家的超大型的项目,同时对接上百个团队,极大的提高了我的合作能力。
- 2、在苏仁负责开发过、pad、手机等多类终端的平台级产品,有一定的组织能力和技术实力,期间独立开发 VUP 和供应链 app,使我在技术上有了很大进步,并且熟悉 android 开发的各种技术和全部过程。
- 3、大学计算机科学与技术专业毕业,理论功底扎实,编程习惯良好,有上进心,有快速的学习能力。
- 4、对物联网,智能家居, AI 尤其喜欢、独立开发,爱车爱旅游爱搞代码,爱造轮子。

github: zhihu: qydq