

孙顺涛 男 大连东软信息学院

目前公司: 软通动力信息技术有限公司

目前职位: 高级主管工程师(五级) 工作年限: 4年

基本资料

年 龄: 27 户 籍: 四川

学 历: 本科 专 业: 软件工程

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

职业意向

期望行业: 移动互联网/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;系统架构师

目前薪资: 16K 期望年薪: 面议

专业技能

Δ 精通 android 开发, 了解 android 框架, 性能优化经验, 善于解决系统崩溃, 内存溢出等兼容性问题。

- Δ 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。
- Δ 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。
- Δ 掌握 android 共主线-组件化,插件化技术,以及多渠道差异化构建版本。
- Δ 掌握 Java, Python 语言,深入理解面向对象的设计思想,常用的设计模式。
- Δ掌握 XUtils3, Retrofit, Glide, Picasa, EventBus, Jpush, AliPay,微信支付,百度,高德地图等第三方框架。
- Δ 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。
- Δ 熟练使用版本管理工具, 如 Git, Svn, Cvs, 以及 CI 构建版本到各大应用市场。
- Δ 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

2015/07-2017/03 深圳苏仁智能科技有限公司

公司简介: 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。

2017/03-至今 软通动力信息技术有限公司(华为)

公司简介: 软通动力是中国领先的创新型技术服务商。公司于 2001 年成立,立足中国,服务大中华区和全球市场,依托"海外+中国"的战略布局,市场遍及北美、亚洲、欧洲等区域国家。业务范围涵盖咨询及解决方案、IT服务及业务流程外包(BP0)服务等。

项目经历

VUP 商城(**v1.3.8**) 2015/07-2016/05

项目描述: VUP 商城项目是苏仁公司的二级产品,为深圳米洛数码配件公司开发,是热衷于户外运动产品,使用该 App 登录注

细信息,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,同时也可以微信搜索 VUP 运动。

册后选择自己心仪运动产品,如为 VUP+运动腕带,智能安全骑行背包,充电宝等。用视频,图文展示了商品的详

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,

iBreezee (**v3.3.0**) http://www.pc6.com/az/395598.html

2016/05-2017/03

项目职务: android 开发(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: 1/参与需求评审,技术选型,方案导论,并负责搭建 iBreezee 应用系统框架。

2/实时数据处理,连接蓝牙, WiFi 采集数据,其它模块(推送,好友,设备,历史...)。

华为智能家居(**v9.0.7.305**)<u>http://app.hicloud.com/app/C10406921</u>

2017/03-2018/05

项目职务: android 高级开发

项目描述: 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. 你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...其至,不在家也能远程控制家里的智能产品。

2. 你可以在 APP 上查看每个设备的运行状态,是否开启或关闭。除此之外,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. 在商城功能中心,你可以根据需要购买家人喜爱的 HiLink 智能产品。通过"酷玩"专区,还可以更好地了解和使用产品。

项目职责: 1. 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。

- 2. 后期作为华为智能家居海外,国内版本二进制归一方案的 0wner,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。
- 3. 接受 BI 打点统计工作以及完成 Bluetooth JSAPI 的开发,并负责如 Weex,热修复,插件化,组件化,机顶盒开发 App,RN 新技术研究,并在公司内部组织技术性串讲。

华为钱包 HuaweiPay

2018/05-至今

项目描述: 华为钱包是华为手机中内置的系统应用,它不是一个单纯的 App,而是一个应用软件,牵涉到系统底层,软硬件,以及芯片(主要是海思芯片)。安全性以及实用性属于业界顶端水平,将身份电子证照、银行卡、交通卡、各类会员卡、门钥匙、车钥匙等全部集成到手机中。刷公交地铁、无感停车、免卡过门禁,这些生活场景中,只需要一个华为 Pay,就能轻松搞定。

项目职责:

- 1. 负责钱包银行卡小组工作安排,并积极参与钱包需求设计,测试用例评审,提出建议,输出 Story 设计文档。
- 2. 钱包金融业务,银联二维码,付款码,信用卡,以及非 Pay 机型 TSM 下拉钱包数据,对接银联刷卡,绑卡的开发与维护,并完成金融业务以 Deeplink 方式对外提供服务能力,打通手机负一屏功能,增加了钱包的使用场景。
- 3. 对新开发的功能进行单元测试验证,参与测试用列评审,对各种场景进行有效性验证,修改主要问题单,保证小组内新的 AR 能够稳定的通过测试,顺利的迭代钱包版本上线。

自我评价

- 1、3 年多开发经验、在华为智能家居负责商城,酷玩,海内外版本的整合开发工作;以及华为智能电视 App 集成,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。华为钱包中主要负责银行卡金融业务,银联二维码,付款码,信用卡,非 Pay 机型 TSM 下拉钱包数据;并统筹新需求的开发与分工。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,具备组织能力和技术实力。独立开发过一个终端产品,熟悉产品
- 2、在苏仁负责开发过、Pad、手机等多类终端的平台级产品,具备组织能力和技术实力。独立开发过一个终端产品,熟悉产品 开发的各种技术和全部过程。
- 3、计算机系软件工程专业毕业,理论功底扎实,编程习惯良好,有上进心和责任心,有快速的学习能力。对物联网,大数据, 人工智能,股票数据分析尤其喜欢,爱车爱旅游爱编程,真诚期望加入腾讯大家庭,共谋发展。

 $\{qydq\colon [\underline{github},\underline{zhihu}]\}$