

个人简历

基本信息

姓名：陈嘉宇	出生年月：1994.10
民族：汉	身 高：183cm
电话：13544891389	毕业院校：中山大学新华学院
邮箱：13544891389@139.com	学 历：本科
住址：广东省深圳市宝安区	

教育背景

2013 年 9 月至 2017 年 6 月 就读于中山大学新华学院软件工程专业。

工作经历

- 地点：深圳绿米联创科技有限公司
- 职务：安卓工程师
- 任职期：2019.11—2022.05

- 地点：深圳电陶思创有限公司
- 职务：安卓工程师
- 任职期：2018.06—2019.03

- 地点：深圳广联赛讯有限公司
- 职务：安卓工程师
- 任职期：2017.03—2018.06

项目经历

- 地点：深圳绿米联创科技有限公司
- 职务：安卓工程师
- 任职期：2019.11—2022.05

2020.03—2020.05 Aqara 2.0 首页改版

项目描述： 项目基于 Aqara 1.0 版本，升级首页界面；用户可使用 aqara app 操控智能设备，布置场景，自动化，家庭警戒等智能模式，打造自己的智能家居场景，项目采用 ViewModel+LiveData+

Lifecycle 架构，采用 retrofit 网络框架，Glide 图片框架。项目已稳定上线迭代，可于各大应用商城下载体验。

责任描述：本人在该项目中负责渲染各房间模块的 UI，作为数据中转层，主要将接口请求到的数据分发到各个房间模块，再渲染各个房间的设备卡片 list，此外还负责 家庭警戒， 更换家庭壁纸等方面的功能。

应用技术简述：首页接口采用配置+数据的接口模式，app 在请求到配置接口数据时先渲染各个房间的卡片配置，后再请求数据接口，填充各个设备卡片数据。

2020.07—2021.03 集悦智慧面板 “小乔管家”

项目描述：该项目为集悦智慧面板的一个语音管家功能，部署在基于面板自研发系统上，在面板网关关联设备后，用户可通过语音实现控制设备，简化用户操作设备场景，亦有查询天气，笑话对答等人机机娱乐模式。

责任描述：项目中本人参与语音 app 开发，封装 发送与接收指令 数据结构，使用 aidl 与系统层同步信息，采用 websocket 与 AIOT 端数据传输；本地音频采集 sdk 使用思必驰 sdk,音频压缩采用 opus 压缩；负责多轮对话，天气曲线页面等迭代开发

2022.01-2022.04 Aqara3.0 Pad 横屏改造

项目描述：该项目在基于 Aqara2.0 App 基础上，除首页看板外，其余页面均需要在 pad 设备上适配，在 pad 上的页面交互采用分屏模式，“设备”，“自动化”，“场景”，“我的” 二级页面放在左屏，其余三级与更深级页面放在右屏，添加设备，推送信息页面等特殊页面还需要用浮窗形式显示。

责任描述：该项目中本人负责设备模块的页面改造，将设备相关的页面由原有的 Activity 页面改造为 Activity+Fragment 的页面搭配，设置各个页面 router 地址，并由容器 Activity 去做相应跳转处理。在设备控制页以及设置页的共享 viewmodel，由原有的 Activity 共享给多 fragment 的模式改为由父 Fragment 作为容器 Fragment 共享给子 fragment 模式，以及所有改造兼容 pad+phone 端

技能与证书

- 计算机技能：熟练掌握 java 编程语言，Android 基础知识及 API，熟悉 kotlin 语言，熟悉 Sqlite 数据库，掌握单例模式，观察者模式等常用设计模式，熟悉常用数据结构与算法，熟悉 Socket, tcp/ip 协议，有支付宝、微信支付，极光推送，高德地图等第三方服务 sdk 集成经验。
- 计算机技术与软件技术资格证书：软件设计师（中级）
- 英语水平：CET-4

自我评价

本人在工作中善于尝试新的想法与框架实现需求，平时注重对新的知识储备、学习，愿意配合团队开展工作。