

# 齐旭阳

Android Developer



## 联系方式



13524145826 (tel:13524145826)



lxuyang210@163.com (mailto:lxuyang210@163.com)



github.com/lxuyang210 (https://www.github.com/lxuyang210)



## 技能

编程语言

Kotlin, Java, C/C++

开发技能

Android Development

工具

Git, Android Studio, Visual Studio

## 工作经验

### 星纪魅族集团

资深 Android 开发工程师

2022-2 – 至今

- 负责手机应用商店开发、维护与优化
- 负责 Aicy 识屏开发、维护与优化
- 负责 Aicy 扫一扫拍照翻译开发、维护与优化。
- 攻坚 Aicy 识屏识别当前屏幕中文本、图片、网页链接

## 上海达龙信息科技有限公司

移动端开发总监

2016-3 – 2022-2

- 负责移动端开发,维护与优化
- 攻坚项目云电脑中难点并解决
- 制定开发计划, 技术研究方向, 监督开发执行, 团队共同成长。

## 上海东普信息科技有限公司

软件开发工程师 (Android)

2014-12 - 2016-3

- 负责韵达 Android 端 APP 开发与维护
- 负责 Linux 巴枪开发与维护

# 项目

## Aicy 识屏

2022-6 – 至今

- 主导设计了 Flyme 10 Aicy 识屏项目 Aicy 识屏 APP 模块化架构, 并完成项目架构调整, 对团队多人开发效率提高, 减少重复模块开发及提交冲突问题
- 主导设计了 Flyme 11 Aicy 灵动键架构设计, 在短期内, 将语音项目与识屏项目进行融合, 高效完成了 Aicy 灵动键的需求开发上线
- 主导设计并开发了 Flyme 12 手机 Aicy 识屏 Framework 识别屏幕内容架构, 使其可以同时满足 Aicy 识屏、Aicy 灵动键、截图收藏到笔记、辅助输入四个项目使用识屏的能力, 提高了开发效率
- 负责 Aicy 识屏全局拖拽功能开发, 文本拖拽体验与华米OV保持一致, 图片拖拽能够优于华米OV, 使得用户体验更好
- 其中 Aicy 识屏识别屏幕文本、图片、网页链接涉及 Framework 开发, 之前未接触过, 能够快速上手 Framework 开发、维护、及优化
- 熟悉对页面卡顿掉帧问题分析及优化及对内存泄露问题分析及修复
- Aicy 识屏涉及到与系统其他模块多个业务关联, 能够高效协同其他同事完成开发任务

## Aicy 扫一扫

2022-6 – 至今

- 负责 Aicy 扫一扫拍照翻译、选图翻译功能开发
- 负责扫一扫翻译功能开发，对图片上的文本进行多种语言翻译、复制、分享、缩放查看
- 优化扫一扫翻译耗时、优化前差于小米 13 pro 600ms，优化后优于小米 13 pro ms
- 解决分析 OOM、内存占用高于竞品的问题

## 手机应用商店

2022-2 – 2022-6

- 负责应用商店应用商店首页、详情页、应用管理、下载管理各个页面下载状态同步开发、维护与优化及已知 bug 修复
- 应用商店项目使用 Compose 开发，能够快速熟悉上手进入项目开发，较 Android 原生 View 在便捷性和开发效率都有提高
- 在小组内分享了 Compose 使用体验及总结，使其他同事对 Compose 有了初步认识了解

## 云电脑

<https://www.dalongyun.com/index/download>  
(<https://www.dalongyun.com/index/download>)

2017-3 – 2022-2

- 负责云电脑Android，iOS 云桌面协议开发维护优化（核心协议使用 C 开发，实现跨平台，较 Android 平台早期版本 java 实现协议连接速度在性能差设备上提升 3-5 倍，熟悉 NDK，Socket 编程及调优）
- PC 端版本云桌面开发（FFmpeg 编译使用）
- 熟悉音视频解码及渲染优化（主流设备视频解码 15 ms 以内，音频解码自适应低延时模式）
- 设计并实现客户端消息推送框架
- 对接及兼容手柄，键盘鼠标，第三方云桌面外设驱动编写
- App 启动优化，内存优化,安装包体积减小 10%
- 参与接口设计
- 参与产品体验创新；（已申请多个产品专利）
- 擅长解决工作中遇到的疑难问题（偶尔协助其他部门同事解决问题）

## Netboom（海外项目）

2019-9 至 2020-3

- 独立一人开发 Netboom 业务（2 个月）从零到上架 Google 商店
- 接入 GooglePay 支付,Facebook, Google 登录, Firebase 统计

## 电视电脑（手机端，TV 端项目）

2016-3 至 2017-3

- 负责菜单列表开发与维护
- 实现多页面 web 页面多 tab，适配手机版及电视版
- 多线程下载，断点续传
- 实现打开浏览器主页、新页面由后台配置，书签、历史记录保存、删除

## 爱看视频（TV 端项目）

2016-1 至 2016-12

- 独立一人开发电视端视频业务（2 个月）
- 涉及 TV 端 view 焦点,不可见网页全屏播放视频

## 韵达会员 App

2014-12 ~ 2016-3

- 负责韵达会员寄给我的和我寄出的页面，标记和显示韵达网点地图，韵达会员详情页面

## 韵达终端排班 App

2014-12 ~ 2016-3

- 负责韵达终端排班开发与维护

## 优递爱 App

2014-12 ~ 2016-3

- 熟悉韵达商城 App 代码，测试并修改 App 中的 bug，联调服务端商品与商城 App 的接口

## Linux 巴枪维护和开发

2014-12 ~ 2015-3

- 在 Linux 巴枪上修改业务中出现的 bug，和实现业务需要的新功能，并且编译和烧写升级包测试。在此期间整理和编写了有关代码格式化工具文档 (Artistic Style)，并在公司进行讲解

## 教育

### 宝鸡文理学院（本科）

自动化

2011-9 ~ 2015-6

### 曾获

英语四级证书

计算机二级证书

院校级二等奖学金

院校级三等等奖学金