

姓名:周旷出生年月:1993.03电话: 18081878375政治面貌:中共党员

邮 箱: 343649190@qq.com 意向岗位: Android 开发工程师

籍 贯:四川省内江市





# 教育背景

 2015-09-2018-06
 电子科技大学
 计算机应用技术(硕士)

 2013-09-2015-06
 电子科技大学
 计算机科学与技术(本科)

 2011-09-2013-06
 电子科技大学
 光电信息(本科)



## 专业技能

- 熟练掌握 Android 开发相关技术,如进程间通信、事件分发、自定义布局、数据存储、多线程等,
- 熟悉Android基本组件与系统架构,了解部分 Android 开源框架,能够独立完成 Android 应用的开发工作;
- 熟练掌握 Java 语言及其特性,熟悉 Java 多线程、集合容器、面向对象等,并对 JVM 有一定了解;
- 熟练掌握常用数据结构和算法,理解常用设计模式;
- 了解计算机网络、数据库、操作系统等基本知识。



# 实习经历

## 成都网域复兴科技有限公司

## 产品研发部

2016-09~2017-06

负责公司移动端产品的技术调研,进行方案设计和验证,负责 Android端相关功能的代码实现和维护。参与 Android 蚁控系统项目的需求分析、前期设计,提出 Android 端实现控制的方案,进行可行性分析,编码实现 Android 控制脚本和 Android 控制 APP,进行Android 端系统测试和维护。



## 项目经验

#### Android 平台蚁控系统

#### 主研

2016-09~2017-06

#### 项目简介:

该系统主要用于微信账号运营,可通过一台控制 PC同时管理多台手机设备。系统可完成设备控制(如导入通讯录、 切换 GPS 坐标等)与微信控制(如群发消息、加群好友、删除僵尸粉等),并通过 Web 对手机界面进行投影与控制,具有一定的容错能力,能够适配不同的系统版本与手机型号。

#### 负责工作:

- 1. 参与需求分析,项目讨论,完全负责 Android 端系统的设计、编码、测试和维护;
- 2. 实现用于系统控制的辅助 APP,该 APP 通过接收广播的方式对系统进行设置,能稳定运行于主流安卓系统;
- 3. 使用 Python 实现微信控制脚本,该脚本通过 ADB调试桥,对微信界面进行布局分析,尽量兼容不同的手机 屏幕和分辨率,根据具体的业务需求对微信界面进行自动点击或者输入操作;
- 4. 实现 Andorid Accessibility 程序,该程序需要适配具体的手机机型,用于对异常界面(授权等界面)进行快速判断和点击;
- 5. 使用开源 Native 项目 (openSTF) 实现手机屏幕到 WEB 的映射以及 WEB 点击到手机的映射;



2017年 2014年 华为软件精英挑战赛成渝赛区二等奖 第六届华为创新杯编程大赛十六强