

黄伟华的简历

个人信息

姓名	性别	出生日期	职位	期望城市	工作年限
黄伟华	男	1988/07	iOS工程师、测试开发	杭州	10年

联系方式

手机	Email	Github	博客
18201584335	huang1988519@126.com	huang1988519	简书

技能清单

- 开发语言： OC（7年） / Swift（2年） /Java（1年） /Python 2(年)
- 技能方向： 模块开发/框架搭建/效能提升/逆向/自动化测试
- 其他: CET-4

教育经历

院校	时间	学历	专业
安阳工学院	2008/9 - 2011/6	专科	软件技术
周口师范学院	2016/03 - 2018/07	本科	计算机科学与技术

项目经历

- 涂鸦智能·杭州 (Python/Objc) 2020.8 - 至今

1. 移动端自动化测试平台（基于 UI）

从0开始，设计并实现了自动化测试平台。用户仅需几步操作就可以完成一次测试并得到测试报告。且平台低耦合、高扩展的特性，低成本支持了公司内部 Saas、KA 等其他业务线的自动化测试需求。

主要功能： 自动录制用例 | 设备管理 | 用例管理 | 测试计划 | 报告管理 | 任务调度 | 安装包

管理 | 精准测试

2. 基础平台

负责 CI/CD 功能开发及优化，基础组件：日志、路由、事件、元数据开发及维护，并协助排查一些 iOS 疑难问题。

- 蚂蚁金服·北京(Objc/Java) 2019.2 - 2020.8

1. 支付宝小程序自动化准入

负责小程序全链路自动化审核。从原始需求收集，多业务合并，结果汇总，最终得出准入报告。经过一年多时间功能优化，审核时间从12小时缩短到6小时。

2. 小程序测试框架 H5lib

参与 h5lib 功能设计及开发。h5lib 是支付宝小程序测试框架，小程序自动化准入就是基于此构建实现。除了实现双端浏览器内核基本 gdp 协议之外，还包含场景审核、安全审核、运营审核等功能。

- 阿里巴巴文学·北京(Objc/Swift) 2016.4 - 2019.2

参与公司 App 核心功能开发，及集团基础组件对接。书旗小说、天猫读书是阿里文学主要盈利 App，主要负责核心的阅读器、音频模块的开发及维护。后期主要参与集团功能对接，包含登录、日志、mtop 请求、安全等基础功能。

- 个人项目(Objc/Swift/Java)

1. **KClient For iOS/Mac**. 电信内部 VPN 软件,基于 wireguard 协议实现异地办公网登录,分别实现了 iOS 端、以及 Mac 端。
2. **漂流瓶**. 陌生人社交软件,参与并设计了 iOS 端软件及服务端开发,主要包含有 IM 服务、推送服务、主服务。
3. **IPA分发**. 通过逆向竞品,实现了一套完全自动化对 IPA 重签名并分发的完整流程,目前已服务多个分发渠道。

作品展示

- [预审核](#) 小程序自动化审核应用场景之一,现已更名为全息检测
- [myGQ](#) 电子杂志,多次在Appstore 报刊杂志分类排名第一
- [Vogue Mini](#) 电子杂志,多次在Appstore 报刊杂志分类排名第一
- [汽车大师](#) 汽车类问答平台
- [易车网](#) 汽车综合平台
- [书旗小说](#) 出版物、网文小说电子阅读

致谢

感谢您花时间阅读我的简历，期待能有机会和您共事。