

# 杨琴

选择比努力更重要

软件测试工程师 • 上海小蚁科技有限公司（北京）

女 | 1987.02 | 硕士 | 5年工作经验 | 北京

15201284032 | [springoh@163.com](mailto:springoh@163.com)

## 工作经历

### 上海小蚁科技有限公司（北京）

软件测试工程师

2016.06-2017.07

负责相机产品固件及 APP 功能测试、性能测试。

1. 根据相机产品需求文档, 规范设计测试数据和测试用例;
2. 针对相机固件版本执行固件相关的全功能测试、组合测试、性能测试、验收测试等;
3. 进行手机 APP 相关测试, 包括功能测试、兼容性测试、性能测试;
4. 提交 bug 并跟踪分析 bug, 配合、协助开发人员定位和解决问题;
5. 编写测试总结和测试报告;
6. 协助产品编写用户手册和使用说明书。

### 文思海辉技术有限公司

软件测试工程师

2014.08-2016.06

主要负责基于 Silver Fabric 云服务的 Enabler 相关产品功能及接口测试。 1. 合理有效地搭建测试环境, 熟练使用 WinSCP 上传工具、Putty/XShell 远程登录工具、Shell 脚本语言等; 2. 根据软件设计需求制定测试计划, 设计测试数据和测试用例, 编写相关的 ruby 自动化测试脚本; 3. 有效地执行测试用例; 4. 基于 Jira 的 bug 提交与跟踪, 准确定位并解决问题, 推动问题及时合理解决; 5. 完成对产品的集成测试与系统测试; 6. 完成产品相关文档校对, 支持文档顺利发布。

### 华夏威盛(北京)网络科技有限公司

软件开发工程师

2013.04-2014.08

主要用 VS 开发基于 Windows 平台的智能家居应用软件, 包括: 1. 智能点酒软件、智能茶几软件、多功能演示桌软件、智能体重称软件等软件的开发与优化。主要用到 MFC、WPF 开发框架, 多线程开发、TCP/UDP 通讯协议、Socket 编程技术、USB 和串口通讯技术、数据库访问技术等。实现了多款智能软件的界面呈现, 与相关硬件设备的友好交互、智能控制等。 2. 虚拟试衣镜软件。主要用到 C# 开发语言, Kinect for Windows SDK 1.8 软件开发包, XNA 4.0 游戏开发环境, DigitalRune 插件, 二维码生成与识别技术等。实现了利用微软的体感设备 Kinect 进行虚拟试衣功能。 3. 进行软件的测试与优化, 保证应用软件功能稳定、界面友好、交互可靠。

## 教育经历



北京信息科技大学

硕士 · 模式识别与智能系统

2013年毕业

华北科技学院

本科 · 电子信息工程

2010年毕业

## ■ 项目经验

### 基本 SliverFabric 云平台的 Enabler 产品测试

1. 负责 Enabler 相关产品测试环境搭建。 2. 制定测试计 2015.06-2016.06

SliverFabric 为分布式云部署平台, Enabler 为可部署在 SliverFabric 上的产品组, 其中包含第三方产品本身及 Enabler 支持包。该项目对 Enabler 产品进行需求分析、制定测试计划并设计, 到搭建测试环境、测试执行、Bug 管理直至产品发布。

### 官网国际系统

1. 根据软件项目需求说明书等文档整理测试需求, 进行需求评审; 2014.09-2015.02

该系统为门户网站, 主要由产品购买、新闻、招聘、拍卖、技术支持等模块组成, 完整呈现公司主流产品购买与服务等。

### 智能家居应用软件开发

1. 智能点酒软件、智能茶几软件、多功能演示桌软件、智能体重秤 2013.12-2014.07

基于 Windows 平台开发智能家居相关应用。

### ISODATA 数据匹配算法

设计算法寻找数据库中的一条或几条数据, 使其与样本数据具有较高 2013.08-2013.08

该项目主要设计数据匹配算法并封装成 DLL, 为客户端提供接口, 使测试的样本数据能够在数据库中快速找到对应型号, 检查样本数据的正确率及明确样本种类。

### 小蚁微单相机 APP 测试

负责手机 APP 整个产品周期中的测试相关工作。 2016.06-2017.05

微单相机 APP 主要用来与相机进行通信, 以获取相机端照片和视频, 然后将照片和视频通过微信、QQ、Facebook 等平台快速实时分享出去, 同时支持手机端远程操作相机, 实现远程遥控拍摄。

### 小蚁微单相机固件测试

负责相机固件产品研发阶段测试相关工作。 2016.06-2017.06

YI-M1 为国产第一台微单相机, 该项目力求为用户提供一台高性价比的相机, 研发阶段不断更新产品功能和性能, 经历了多轮迭代测试, 主要完善相机基本功能、对焦性能、画质、曝光算法、视频画质等。

## ■ 自我描述

本人有两年时间的 C++/C# 软件开发经验与三年测试经验, 目前从事软件测试工作。熟悉测试理论与测试流程, 可熟练设计测试用例; 使用过主流的测试工具, 包括 selenium、LoadRunner、JMeter, 熟悉基本的 linux shell 脚本、ruby 脚本语言; 从事过 Web 端功能测试、性能测试, 另外熟悉 APP 端功能测试和相机产品固件测试, 具备良好的测试经验; 熟悉基本的数据处理算法和 MySQL 数据库等, 参与过 C++/C# 项目开发, 做过相关的应用软件。

求知欲强, 思想积极乐观, 有良好的学习能力和人际沟通能力; 善于思考和发现问题, 有良好的语言组织能力。

## ■ 期望工作

软件测试工程师，全职，北京

## ■ 技能评价

VS2005、VS2010、Eclipse、NetBean 等


 掌握

## Selenium、Jmeter、LoadRunner


 掌握

## MySQL 数据库

 掌握

## Jira、Bugzilla、禅道项目管理系统

 掌握

## C++、C#、Ruby 面向对象编程及 Linux Shell


 掌握