# 王和洲

浙江杭州 | 155-5818-9325 | hnqxwhz@163.com

3款成功游戏的项目经历,3年带测试团队经验,有组建测试团队并持续驱动产品质量提升的能力

求职意向: 后端开发工程师/测试经理/测试开发专家

期望薪资: 35K

## 教育背景

2011.9-2014.6 中国科学技术大学 硕士 信息安全专业

学习网络通信、密码学、信息安全相关知识,研究方向为"链路协议识别及信息挖掘"

2007.9-2011.6 东南大学 学士 信息工程

## 工作经验

2014.9-至今 网易游戏 资深测试工程师, 主QA

- 1. 先后在小时代、海上牧云记两个手游项目担任主QA职务,直接向产品经理及测试经理汇报。
- 2. 熟悉手游测试各个环节,全程跟进两款手游的开发、运营期阶段。负责持续对产品质量进行控制,包括测试工具链的开发。
- 3. 带领最多达25人的测试团队,负责团队成员的工作内容安排,发现团队中存在的问题 并优化改进。承担团队成员的招聘以及组内人才培养工作。
- 4. 在小时代项目中承担近70%内容的测试工作,在楚留香、海上牧云记两个项目中多个 核心系统的测试。

## 项目经验

2016.11-2017.2 策划表格快速查询工具

- 项目内容:提供网站入口,支持通过关键字对所有策划表格内容进行快速检索,返回 关键字所在位置。
- 工作产出:负责后端程序开发,使用flask+mysql,实现Excel表格内容的自动更新、自动导入、查询等功能。
- 技术栈: xlrd,mysqldb,flask,subprocess

#### 2015.9 - 至今 AI编辑器

- 项目内容:游戏AI的开发原型设计工具,用于实现FSM、BT图形化的编辑功能,支持导出及上传服务器调试功能。使用python+Qt绘制客户端界面。
- 工作产出:在已有编辑框框架基础上,根据策划、程序的需求重构数据结构,并持续的响应策划、程序的功能需求。
- 技术栈: python3, pyqt, simplehttpserver

#### 2014.11-2014.12 iOS性能采集工具

- 项目内容: 在个人pc上运行程序,通过ssh、usb隧道技术,实现对iOS设备上运行的游戏进行性能数据采集,并对采集结果进行整理分析、自动生成测试报告。
- 技术栈: ssh,subprocess

#### 2014.9-2014.9 Flappy bird 联机版

项目内容:10天的时间,从零学习python、luna、Cocos2dx,实现了Flappy bird的客户端及服务端

开发,支持4个玩家同时竞争游戏。

#### 2011.11-2012.10

#### 链路协议识别及分析软件

- 项目内容:在通信信道中抓获链路层上的数据流数据,进行分析识别出数据流采用的协议类型,并对可识别的类型数据进行解析,给出解析结果;对于不可识别的协议类型数据,采用数据挖掘的方案尝试提取出一定的帧特征。
- 工作产出:负责程序后端开发工作,使用Qt开发了客户端;针对比特字符串数据的特征,优化字符串匹配算法算法。

### 个人技能

• 项目管理: PMP证书

• 编程: Python、Qt、linux、C++、luna、C#