

基本资料

个人信息	联系方式
姓名: 张志鹏	电话号 : 159 3085 7703
性别: 男	微信号 : joker_zzp
出生日期 : 1995.01.24	邮箱 : joker_zhangzhp@foxmail.com
籍贯 : 北京市石景山	暂住于 : 北京五洲康泰公司

求职意向

职位 : 功能测试 性能测试

薪资 : 12K ~ 16K

掌握技能

- 熟练掌握 Windows系统/Linux系统 开发测试环境搭建 各种office工具使用
- 熟练掌握 软件测试开发流程 多种测试用例设计方法
- 熟练掌握 代码管理工具git 缺陷管理工具禅道 环境搭建维护
- 熟悉了解 Linux系统常用操作命令 服务搭建 shell脚本编写
- 熟悉了解 Load Runner/ Jmeter 性能测试工具 插件安装 服务器配置 监控和调度服务器
- 熟悉了解 性能压力测试算法 可以设计搭建压力测试场景 协助开发分析解决性能缺陷
- 熟悉了解 Jmeter | Postman 接口测试工具 fiddler | Burp suite 抓包改包 接口测试 密码爆破
- 熟悉了解 Wireshark 抓包工具 抓取无线蓝牙数据
- 熟悉了解 MySQL | Oracle sql 语法 常用语句 增删改查 事务sql编写 数据库连接工具 DBeaver | plsql 等工具
- 熟悉了解 常用编辑器 VScode | Emacs | Vim 配置使用
- 熟悉了解 XSS攻击原理 xss测试平台漏洞验证 使用beef进行 客户端劫持
- 了解知道 Java/ python/ Shell/ VB/ html/ JS/ css/ Vue 基本语法 环境搭建
- 了解知道 selenium 自动化测试框架 能使用python 编写自动化脚本
- 了解知道 Django Web服务框架 能编写测试程序
- 了解知道 aircrack-ng 无线攻击模块 进行无线攻击扫描检测
- 了解知道 扫描工具 Nmap 基本使用
- 了解知道 ParrotSec | Kail 操作系统
- 了解知道 OWASP ZAP 漏洞扫描工具
- 了解知道 SQL注入 了解SQL注入原理 使用sqlmap对系统进行爬站扫描注入点 对服务器进行渗透测试

教育经历

北京国家开放大学

2014.10 ~ 2017.07

专业: 行政管理 (大专)

工作经历

北京五洲康泰科技有限公司 2019.06 ~ 今

职位: 软件测试工程师 ---- 7 k

参与项目: 智能体温监护系统 (Web) 智能穿戴体温计 (App)

工作内容: 负责系统软件功能和硬件相关测试 服务器环境搭建 现场安装调试 现场无线网络环境测试 电子体温计组装调试 测试相关功能程序编写

万众金福科技有限公司 2018.08 ~ 2018.12

职位: 软件测试工程师 ---- 7.5 k

参与项目: AI交易所 (Web and App) OTC交易平台 (Web) AI数字银行 (App) 全球数字银行交易平台 (Web)

工作内容: 负责项目功能测试 性能测试 保证系统上线功能正确可靠 维护测试服务器 (禅道环境搭建 数据备份 测试开发人员权限管理 整个bug生命周期跟进) 负责预防和找到系统安全问题 (模拟黑客攻击手段方法 以及如何修补漏洞)

北京安托软件技术有限公司 2017.02 ~ 2018.04

职位: 软件测试工程师 实习开发 ---- 4.5 k

参与项目: 情报管理系统 (Web) 车辆管理系统 (Web)

工作内容: 负责系统功能测试 性能测试 编写测试用例 测试总结 用户使用说明等文档 学习开发基础知识 并协助开发完成功能模块编程

项目经验

智能体温监护系统 (Web)

环境介绍: 这个项目使用在医院内网服务器 Ubuntu/CentOS系统 nginx服务 MySQL数据库 Python3.5 开发 Django1.11 Vue3

项目介绍: 智能穿戴体温计 2019.06 ~ 2018.10

- 该项目是为监控可穿戴电子体温计, 以及设备患者管理的系统
- 医院可选择自己对患者数据进行管理, 也可以进行通过与医院HIS系统进行数据同步
- 该系统要结合电子体温计硬件, 实现实时监控患者体温

责任描述:

1. 使用适宜测试方法, 进行系统功能测试
2. 搭建VMware ESXi虚拟机服务器, 禅道测试环境, gitlab环境部署
3. 用Jmeter进行接口测试, 压力测试, 监控服务器状态
4. 使用aircrack-ng 对网关设备进行攻击测试
5. 测试电子体温计热敏电阻精准度, 挑选合适档位
6. 电子体温计安装, 医院现场安装部署环境
7. 医院无线网络干扰测试
8. 测试程序编写, 模拟网关数据
9. 使用 Python 自动查询mac地址, excel 导入导出, 体温计温度自动化测试

智能穿戴体温计 (App)

环境介绍: 这个App项目 使用腾讯云服务器 Ubuntu系统 nginx服务 mariadb数据库 python3.5开发环境 Django1.11 移动端原生Android/iOS

项目介绍: 智能穿戴体温计 2018.09 ~ 2018.12

- 该项目应用于家用用户, 使用电子体温计并监控家里老人孩子体温
- 还有数据分析, 可以查看一年, 每月, 每日体温数据

责任描述:

1. App功能测试
 2. 使用Jmeter 进行移动端API接口进行测试
 3. 使用Burp 进行抓包对移动端Android/iOS 进行接口测试
 4. 使用Wireshark 对体温计蓝牙数据进行抓取测试
-

AI交易所

环境介绍: 这个项目使用在阿里云服务器 (LNMP环境) Ubuntu系统 nginx服务 MySQL数据库 PHP开发

项目介绍: AI交易所 2018.09 ~ 2018.10

- 该项目是区块链货币交易平台
- 用户可以货币地址绑定 进行充值和提币后在平台进行交易
- 好友转币 用户之间可以进行划转
- 平台划转 将本平台的相应币种划转到AI数字银行App 或其他数字银行的App
- 货币交易
- OTC平台绑定 方便OTC的划转
- 货币申请

责任描述:

1. 交易平台功能测试 找出交易的逻辑问题 UI风格不统一等界面问题 设计选择测试方法 编写测试用例 设计测试数据集
 2. 使用 Navicat 连接测试数据库检查测试数据正确性 (个人比较习惯命令行模式 或使用编辑器使用数据库 编写SQL脚本 比较适合写比较复杂的查询语句 或添加测试数据)
 3. 使用sqlmap进行SQL防注入安全测试 拿下webshell 利用sql写木马文件 添加到项目中
 4. 找XSS漏洞点进行XSS漏洞测试 和管理员配合 获取管理员cookie 绕过登录进入程序后台管理页面
 5. 文件上传漏洞测试 更改上传图片的二进制文件加入一句话 上传木马等非常规手段拿下服务器
 6. 使用Jmeter进行接口测试 使用Burpsuite进行抓包改包 更改上传数据 多次上传等接口测试
 7. 使用 Jmeter 对业务接口进行测试 并添加多用户进行压力测试 在测试服务器安装插件监控服务器资源使用情况
 8. 禅道服务器安全维护 管理项目bug 跟进开发修改问题
 9. 手机端APP功能测试等
-

情报管理系统

环境介绍: 这个项目在RedHat7系统环境下 用Tomcat服务和Oracle数据库

项目介绍: 情报管理系统 2017.02 ~ 2017.06

- 该系统是为工业研究所开发的数据管理/人员管理和工作业务流程管理的OA系统
- 数据管理 帮助研究所储存大量专业性数据 并实现快速检索统计 生成报表统计
- 人员管理 根据各个部门的人员管理权限和区域的不同进行对系统访问权限控制
- 工作业务流程 根据工作流程形成工作日报 工作申请 不同职权人员审批 自动化部署工作流程

责任描述:

1. 分析需求 找出需求中不符合逻辑不合理的地方 提出修改建议

2. 绘制业务流程图 熟悉主业务流程及分支流程 模块之间关系
3. 拆分模块功能 使用Excel 编写测试用例
4. 使用 Eclipse + SVN 进行代码更新和测试环境搭建调试
5. 用简明话术编写缺陷报告 实时与开发人员沟通
6. 将bug 放到SVN进行管理 对bug进行跟踪 督促开发人员改进
7. 根据各个功能模块编写测试报告
8. 分析需求估测用户使用数量使用压力测试算法计算压力场景用户数量
9. 创造出测试用户 使用LoadRunner进行压力测试 搭建测试场景
10. 分析测试结果定位瓶颈业务模块 协助开发提高系统性能
11. 完善用户使用说明 帮助用户快速了解上手系统使用

车辆管理系统

环境介绍: 这个项目是在 server 2008 系统环境下运行的 基于普元进行二次开发的 Oracle 数据库。

项目介绍: 车辆管理系统（2017 拓展开发）2017.07 ~ 2017.09

- 单位人员信息和数据信息管理系统
- 工作流程管理帮助公司人员胁从办公
- 系统庞大功能很多只参与部分开发和测试工作

责任描述:

1. 分析需求 找出需求可能存在的缺陷问题 参与需求评审 进行需求确认
2. 建议审计模块功能概要设计确认 数据结构确认
3. 使用PLsql在数据库中创建表结构编写创建表存储 SQL 语句
4. 查看人员表的数据结构 确定要传入的字段
5. 在普元架构上 编写业务逻辑代码查看比对输出的接口数据是否正确
6. 画 HTML 页面 编写页面代码获取 post 请求 检查相应数据是否正确
7. 根据数据库表结构编写 js 代码做数据验证 保证数据输入正确性 并给出相应提示信息
8. 使用 Excel 编写测试用例 记录测试点
9. 修改发现的 Bug 并与他人沟通相互测试
10. 使用 LoadRunner 进行压力测试搭建测试场景 检查单元模块压力性能是否达标
11. 完善审计模块功能说明文档

自我评价

有三年软件测试经验 在这三年利用业余时间学习到了很多东西 解决问题能力强 并喜欢这种不断学习进步成长的状态 对自己要求严格

自主学习能力强 为人谦虚正直不会对发现的问题隐瞒谋利 对人真诚友善 对工作认真负责 在工作中也一直保持这严谨仔细的工作态度

爱好特长: 喜欢滑板 羽毛球 台球 软件开发测试