高尉峰



个人信息

籍贯: 甘肃天水 政治面貌: 中共党员

电话: 18129874952 邮箱: <u>m18129874952@163.com</u>

教育经历

西北工业大学 软件工程 本科 2013年-2017年

英语四级

计算机三级

计算机网络,java 程序设计,c++程序设计,数据库系统,数据结构

专业技能

熟练掌握 java SE,熟练掌握 spring,springboot,hibernate,mybatis,shiro 框架,掌握 jsp,servlet,maven,redis,linux ,安卓测试以及 selenium 自动化测试等 。 熟悉 div+css 布局,以及 js 和 jquery

工作经历

2017.5 一至今

本人在软通动力公司负责功能测试和安全测试

一. Welink 项目

welink 是新一代视频会议终端,增强了协作,ai 特性,web 界面主要有 httpserver,呼叫,地址本,系统配置,维护诊断,设备管理等模块构成,httpserver 将客户端的各种请求分发到对应的处理函数中,地址本存储并显示地址本联系人信息,会议参数,网络设置通过系统配置实现。维护诊断显示终端实时状态,管理终端各种状态开关等。

责任描述:

- 1. 通过阅读代码查找代码安全漏洞,诸如 sql 注入,xxe 攻击,xss 攻击,内存泄漏等等。
- 2. 部分特性的自动化测试,自动化测试我负责实现系统中间件的功能测试,编写 json 数据生成工具,安卓自动化用例的执行。该系统中间件主要有模型管理以及模型下载两大功能。这个安卓

系统中间件用于对下载的云端模型进行管理,下载后会解析模型元数据,解压,解密,MD5 校验以及加载模型文件。

3. 编写 Fortify 脚本扫描代码安全漏洞,降低误报率。

Fortify SCA ,是 HP 的产品 ,是一个静态的、白盒的软件源代码安全测试工具。它通过内置的 五大主要分析引擎:数据流、语义、结构、控制流、配置流等对应用软件的源代码进行静态的分析,分析的过程中与它特有的软件安全漏洞规则集进行全面地匹配、查找,从而将源代码中存在 的安全漏洞扫描出来,并给予整理报告。

二. Fusionstortage 项目

fusionstortage 是华为 serverSAN 解决方案的核心组件,是一个分布式存储软件,在通用 x86 服务器上部署该软件,把所有服务器的本地硬盘组织成一个虚拟存储资源池,提供块存储功能。fusionstortage manager 提供告警,监控,日志,配置等操作维护功能,主备节点部署。

fusionstortage agent 实现各节点与 fusionstortage manager 通信

责任描述:

- 1. 编写 Fortify 自定义脚本扫描代码安全漏洞,降低误报率。
- 2. 通过阅读代码查找代码安全漏洞,诸如 sql 注入, xxe 攻击, xss 攻击,内存泄漏等等。

三. 0A 后台管理系统

责任描述:

- 1. 后台管理子系统的开发;
- 2. 需求分析探讨及技术文档的编写;
- 3. 单元测试
- 4. springboot+mybatis+Shiro 框架实现不同用户拥有不同的权限;系统管理员可以通过更改用户的角色来更改其权限。
- 5. 使用 rabbitMQ 消息队列,将信息存入 rabbitMQ,实现了系统解耦,提升了系统性能。
- 6. 使用 selenium 搭建 web 自动化环境。