

- 手机: 18681386067
- Email: 272481093@qq.com
- 微信号: q272481093

个人信息

- 先正锴 男 24岁
- 硕士 成都信息工程大学 网络空间安全学院（2016-2019）
- 本科 四川理工学院 计算机与科学技术（2012-2016）
- 工作年限: 1年
- 期望职位: Java研发 期望薪资: 15k-20k

工作经历

绿盟科技（2019年6月 ~ 至今）

部门: CSS技术部（成都）
职位: 研发工程师

NCSS云安全管理系统

NCSS是一款用于云端售卖管理安全服务的整合系统，将传统安全服务如ips、waf、rsas等检测扫描类安全服务虚拟化，通过云的方式进行售卖以及实现对用户的统一安全能力管理。整体使用python+django+k8s方式实现，项目主要有安全服务、运维平台、控制器和资源池几大模块，我在其中负责控制器以及资源池模块研发工作。
负责控制器与资源池整体70%模块的需求跟进拆分以及研发维护工作，模块代码近5w行，一年时间内负责了本模块的3个sp版本以及一个标品大版本研发工作。另外主导参与了流量采集展示模块的预研工作。

360企业安全集团（奇安信）（2019年4月 ~ 2019年6月）

部门: 大数据与态势感知（成都）
职位: Web安全工程师（校招，实习）

实习内容

校招Offer，提前实习，参与了日志分析溯源工作。

北京永信至诚（i春秋）（2018年5月 ~ 2018年8月）

部门: 教研中心（北京）
职位: 安全研究员（实习）

实习内容

在巅峰极客城市靶场赛中担任技术支持，参与决赛漏洞场景设计，漏洞剧情研究构思以及相关具体实现。负责制作系列安全课程（如织梦渗透攻略等），包括环境搭建以及教程文档的编写。负责网络攻击工具的编写实现，其中包括tcp的端口扫描和syn拒绝攻击，udp的拒绝攻击和放大攻击，中间人攻击工具等。最新漏洞追踪（CVE-2018-7600 Drupal代码执行等）。此外还负责审核相关安全课程。

个人项目

商城项目

一个java实现的网上商城微服务项目，实现了商品的上下架管理以及商品页面信息展示，多服务之间的单点登录，用户的商品添加购物车并且下单金额计算，此外还有秒杀等功能：

- 后台使用Spring+SpringMVC实现，SpringSecurity管理权限认证，此外利用cas实现了多服务之间的单点登录
- 使用redis实现注册验证码功能以及商品标签分类、页面图片、详情页等缓存，实现购物车添加查询等功能
- 使用Elasticsearch实现基于商品关键字及品牌标签搜索商品列表展示
- 使用RabbitMQ实现用户注册时的短信验证功能以及商品上下架消息处理
- 使用消息队列保证购物车商品结算时多表的分布式事务最终一致性
- 使用redis实现秒杀功能

技能清单（JAVA研发相关）

熟练：

- Java/Python
- JDK
- Jvm
- 并发
- MySQL/Elasticsearch
- Redis
- RabbitMQ
- 计算机网络
- 算法与数据结构

了解：

- Spring/SpringMVC/Mybatis
- ZooKeeper
- 分布式与微服务理论
- 设计模式

个人评价

热爱技术，读书时主做安全，决定转研发方向，重视基础，能够短时间内学习适应新技术并且跟上正常进度；
自律自驱，利用第一年下班时间查看相关书籍与网络视频教程博客等补全java研发知识体系，认为好的代码应该简洁清爽结构化可读性强；
性格开朗，善于沟通，第一年承包了部门的团建组织工作以及参加公司活动节目与主持等。
完结撒花~感谢您的阅读

