王雨峰

■ alanwang424@gmail.com · \$\square\$ 182-0157-1721

参 教育背景

北京工业大学 (211), 北京

2014 - 2018

本科 计算机科学与技术 (实验班)

👺 实习经历

知道创宇

2016年7月-2016年9月; 2017年8月-至今

实习安全研究员

- 实习近一年,在军工产品部——深蓝产品技术组担任实习安全研究员。**知道创宇 2018 年度优秀实习生**。
- **客户支持:**负责组内两个产品的研发部门和客户需求之间的对接工作。任职期间**共服务 14 个客户**。多次作为技术支持人员,到客户现场部署产品/调试问题,客户分布在北京市内、湖北、重庆、黑龙江等地。
- **开发运维**: 建设 ELK 数据分析平台。以多台服务器作为集群,使用 ELK 套件 + Redis + MongoDB 进行建设、考虑了数据的缓冲队列和备份问题、接入的数据量 5G/天。
- **运维**:调研匿名 VPS 的采购、运维、运营方案,管理 50+ 匿名 VPS,都投入了实际生产环境中。 在这个过程中实践过 Zabbix+Ansible 监控运维方案。
- 产品化和测试:组内产品的产品化工作。如撰写产品文档、用户手册等,并协调产品的安全性测试,对两款产品进行简单的功能测试、压力测试;在 Linux 环境下协助研发部门对产品进行升级版本、更新证书、Debug 等工作。
- **蜜罐**: 研究 Linux 环境下蜜罐的部署和使用,捕获并分析网络恶意攻击行为 (通过对样本和日志的分析),重点研究 Linux 下的开源软件套件 MHN (Modern Honey Network);修改蜜罐指纹信息,规避恶意软件的探测:调研行业中的网络恶意攻击解决方案。

中科院软件所

2017年7月-至今

参与北京市"实培计划",在中科院软件所做本科毕业设计

每周在软件所参与组会并参与讨论。课题组的方向是 Android 应用程序的代码静态分析,涉及代码安全性、程序性能分析、资源泄漏检测等。本人的工作是使用模糊测试的手段对 Android 组件间通信机制的安全性进行研究。

☑ 项目经历

- 在校期间发起项目: "野生工大助手",后端使用 PHP 实现的爬虫,前端使用 WeUI 样式库,可适配移动端,能够不连校内网查询期末考试成绩等信息,极大优化北工大学生查询成绩的效率,在全校范围内流行。单日最高 UV 近 4000, 单日最高 PV 近 19000。网址: https://chafen.bjut123.com/。Github repo: https://github.com/wangyufeng0615/bjuthelper
- Web 建设:独立搭建"计算机学院实验中心"的网站。作为项目负责人,参与星火基金项目"基于 Drupal 的图书馆信息门户的设计与实现"。

☎ IT 技能

- 具有一定运维、开发、客户支持、产品化工作的经验。能够相对独立地完成工作任务。
- 对安全领域的基础知识和技能有一定掌握。
- 有一定使用 Linux 的基础,会对网络和常用软件进行配置,会写简单的 Shell 脚本。配置过 vSphere 服务器,负责管理计算机学院软件系实验室两台 ESXi 服务器。
- 英语: 通过大学英语六级,能读英文文档,熟练使用 Google, Stack Overflow 等信息检索工具。

i其他信息

- 运营能力: 个人博客: http://www.wangyufeng.org/; 运营微信公众号「七系」, 内容主要围绕计算机专业的学习, 关注者五百余。Wechat ID: doyoulovecs
- 在校期间奖项: 蓝桥杯北京赛区 C/C++ 三等奖; 两次院级优秀学习奖学金; 两次校级优秀学生干部奖学金; 担任班长, 在校期间做过学生工作, 有一定组织、沟通和协调能力; 党员, 曾任计算机学院本科生第一党支部书记; 善于表达, 曾作为主讲人在校内讲过数次 C 语言和 Office 入门培训。
- 喜欢挑战,期待成长,期待为企业和我们所生活的社会贡献自己的价值。