联系方式

■ 手机:15813145731

■ Email : lin.wx@foxmail.com

■ QQ/微信号: 498456871

个人信息

■ 林炜翔 / 男 / 1995

■ 本科 / 广东药科大学计算机科学与技术专业

■ 工作年限:应届毕业生

■ 博客: http://wixpro.info

■ Github : http://github.com/weixianglin

■ 期望职位: Python工程师, DevOps

■ 期望薪资:月薪3k~4k

■ 期望城市:深圳

工作经历

非凡信息安全技术有限公司 (2017年7月~2017年11月)

实时日志分析项目

此项目主要用ELK进行搭建的日志分析与预警平台。本人在此项目负责搭建平台,统一不同的日志源,模拟攻击环境,并分析攻击的特征,用Python去轮询ES特征匹配。此项目客户端用Beats,Rsyslog传输到服务端进行切割索引存储及搜索展示,用Python轮询将匹配到的规则写入MySQL进行统计归纳。本人花了两三周学习了ELK,并在两个多月内独立完成了基本的功能,解决公司之前采用离线日志分析的诸多麻烦。

主机扫描模块

此项目主要是公司云平台上的扫描主机漏洞的模块。本人的工作主要负责调度扫描器,处理扫描结果,写 API。此模块用到开源Openvas扫描器,写Python封装Openvas提供的命令接口,并实现了简单的分布 式调度任务,客户端获取云端的漏洞库资料(由于扫描器漏洞库资料都为英文,因此我们抓取了漏洞库对 应的CVE编码,用爬虫爬取国家中文漏洞库三万多条CVE内容,维护了一个信息相对完整的云端中文漏洞库),最后处理扫描出来的XML,将主要信息写入MySQL。

开源项目和作品

- <u>Django网站开发</u>:使用Django框架开发的个人网站,并部署到VPS(实现自动化部署), demo: <u>wixpro.info</u>。主要的技术栈: Django, Bootstrap, Git, Ubuntu(Nginx,Gunicorn,Fabric), MarkDown等。
- <u>新浪验证码识别</u>:利用爬虫抓取微博登录界面验证码,运用PIL库对图像二值化处理,去噪,及分割组成字模库,最后用Pybrain神经网络进行学习与自动识别。

大学经历

■ 在校三年均获得校奖学金以及社会实践积极分子,担任学习委员一职

■ 2014.10-2015.07:加入校区学生会,期间开展策划过大型校区活动。

■ 2016.05:参加校区篮球联赛并获得冠军。

■ 2016.06:参加广东省中星杯网络攻防大赛,获得三等奖及奖金。

技能清单

■ Web开发: Python (Django / Flask)

■ 开发语言: Python (主要)/C/C++/Java/MATLAB

■ 前端: HTML / CSS / Javascript / Bootstrap

■ 数据库相关: MySQL / SQLite / Sqlserver

■ 服务器: Ubuntu(Nginx) / CentOS

■ 工具、版本管理等: ELK Stack / Git / Github / Gunicorn /Fabric / Vim

■ 信息安全: 隐写技术/流量分析/SQL注入/XSS/常见工具的使用

■ 英语水平:四级/六级/无障碍阅读英文文献

■ 其他:无障碍使用Google (Shadowsocks) / 信息收集分析能力

致谢

感谢您花时间阅读我的简历,期待能有机会和您共事。