

苏秉楷

 kaisuping@gmail.com |  blog.kaisuping.cn |  955xiaoSu

教育经历

湖南大学 (985、211、双一流)

2021.09 - 2025.06

本科, 信息安全专业

中国, 长沙

实习经历

湖南雷鸣信安信息科技有限公司

2024.03 - 2024.06

网络安全实习生

中国, 长沙

从信息搜集入门, 进行渗透测试 (e.g. 社会工程、AWS 内网渗透)

项目经历

清华大学 NISL 实验室 VUL337 课题组实习

2022.12 - 2024.04

实习生

中国, 北京

- 对 Beacon 论文 Table III 中的 51 个 CVE 进行定向 fuzzing, 测试 Beacon 性能
- 对 Tcpreplay-Tcprewrite && re2-2023-09-01(compiled with abseil-cpp library) 进行漏洞溯源
- 为 IDFuzz (已在 USENIX Sec'25 发表) 跑 DAFL 对比实验, 复现 DAFL 论文 Table 2 结果
- kernel 研究: 用 qemu 仿真 pixel; 利用 syzkaller 测试 windows kernel

国家超级计算长沙中心可视化研究

2022.03 - 2023.06

实习生

中国, 长沙

具体示例: 利用法院现有的文书样例, 实现文书数据的可视化, 并总结观点

难点: 文书数据量大, 共有 46 万份, 手动提取不现实; 提炼出有价值的观点

解决方法: 使用爬虫到中国裁判文书网中进行爬取; 参考中国国家统计局等多方资料进行观点提炼

搭建校园论坛

2022.07 - 2022.11

负责人

中国, 长沙

功能: 为湖南大学的同学们提供一个资料分享、信息交流的平台

难点: 如何搭建论坛; 如何让论坛富有吸引力; 把握小组进度

解决办法: 经研究选择 flarum 作为论坛框架; 锚点: 开辟”学术交流”版块, 解决考试学习资料不全的痛点

技术栈

编程: C/C++、Python

安全: Fuzzing、渗透测试、固件仿真、PWN

其它经历

获评湖南大学优秀学生干部

2024.10

获评湖南大学信息科学与工程学院 2023-204 学年度“优秀志愿者”荣誉称号

2024.05

获湖南大学 2022-2023、2023-2024 学年度单项奖学金

2023.12, 2024.12

获评湖南大学 2023 年新生军训优秀教官

2023.09

获湖南大学信息科学与工程学院第二届先锋杯篮球赛季军

2023.06