



基本信息

姓名：钟文磊
民族：汉
电话：13539404191

出生年月：1999.10
政治面貌：中共党员
最高学历：本科



教育背景

2018.07-2022.06 广东工业大学 信息安全（本科）
主修课程：数据结构、计算机网络、c 语言程序设计、软件工程、数据库原理、机器学习、博弈论

2022.07-至今 广州大学 网络空间安全（硕士）（方滨兴班）
研究方向：网络空间测绘与抗测绘博弈演化模型

实习经历

2022.06-2022.08 新华网广东有限公司 产经中心助理实习生

- 在“广东荔枝唱响全球”、“中国第二届预制菜大会”等活动负责与客户沟通及活动现场统筹安排等工作。

项目经历

背单词打卡 app（合作）

- 项目描述：**一款用户可以自定义词典和学习计划的单词学习 app
- 主要职责：**使用 python 爬虫爬取金山单词词库内单词 10k+，独立完成后端数据库设计

简易密钥管理系统（独立）

- 项目描述：**基于 python 复现常见密码学算法；设计图形交互界面，方便用户直观的操作；使用用户登录模式管理用户密钥。

基于机器学习的钓鱼 URL 检测系统（独立）

- 项目描述：**基于开源 url 数据集提取特征：1. 使用 sklearn 库中自带的分类模型在训练集上进行模型训练，根据效果选取最佳模型；2. 复现基于网络和消息传递算法的钓鱼 url 检测算法。

校园经历

- 论文成果：**Node Between Centrality based Defense Strategy Against Topology Inference Threat: A Static Game Theretical Perspective（审稿阶段）
- 专利成果：**一种静态博弈的抗网络拓扑探测的节点防御资源部署策略方法
- 科研项目：**国家重点研发计划项目子课题组成员
- 获奖经历：**研究生新生奖学金三等奖、学院研究生篮球赛冠军、学院研究生羽毛球赛男双亚军

技能证书

- 语言技能：**大学英语四/六级（CET-4/6），良好的听说读写能力，快速浏览英文文献及书籍；
- 编程技能：**熟悉 python 和 c 编程，了解常见的机器学习算法及原理，了解 Linux 系统的基本使用方法，了解 MySQL 常用语法。
- 其他：**驾驶证、普通话二甲
- 爱好特长：**篮球、羽毛球、唱歌

自我评价

本人性格谦虚开朗，具有较好的学习新知识能力，吃苦耐劳，团队意识较强。拥有良好的沟通和协调能力，善于应变，能够快速适应新环境。