## 张严

**J** (+86) 181-7165-0707 · ■ Tracyyan1030@gmail.com · 😱 github.com/Cloudyunn · 🔊 blog

## 教育背景

浙江大学 电子信息 全日制硕士

2021年-至今

GPA: 89.8/100.0 **国家重点实验室** 

- 浙江大学学业优秀奖学金
- 浙江大学三好研究生、优秀研究生、优秀研究生干部、优秀团干部
- 浙江大学 NGICS 大平台年度优秀研究生一等奖

武汉科技大学 自动化 工学学士

2017年-2021年

GPA: 3.82/4.0 专业排名: 1/197 年级前 1%

- 推荐免试至浙江大学
- 国家奖学金 (top 1%)、校级特等奖学金、一等奖学金、许家印奖学金
- 校级优秀毕业生、优秀学生、模范共青团干部、优秀共青团干部
- 全国大学生数学建模湖北省一等奖、全国大学生英语竞赛国家三等奖

## 项目/获奖经历

网络安全态势感知系统 课题组项目

2022年3月-2023年4月

《高端工程装备智能与安全技术研究》1000万 漏洞挖掘、架构设计、后端开发

- 后端技术栈: Java/SpringBoot/Tomcat/mysql/redis/docker
- 前端技术栈: Vue/JavaScript/HTML
- 针对生产线不同操作系统 AGV 小车进行协议层面的漏洞挖掘
- 设计网络安全态势感知系统框架、软件架构、数据库
- 资产识别/入侵检测/漏洞态势聚合等引擎模块开发

成果:申请 CNVD 原创漏洞证明 3 项,团队共计完成专利 3 项,项目交付系统 1 套

Hacker Wave (黑客浪潮) 课内项目

2021年9月-2021年12月

From spray to wave! 架构设计、爬虫开发、后端开发

- 后端技术栈: Java/Spring Boot/Spring Cloud/MySQL/Redis/MyBatis-plus/Tomcat/Docker
- 前端技术栈: Node.js/JavaScript/Vue.js/Element UI/Webpack

## 专业技能

Programming Java/Python/C Linux/shell/dokcer 基本使用

JavaSE 熟悉 Java 基础/JVM/并发编程

Software 熟悉 MySQL/Redis

Basic 计算机网络/操作系统/数据结构与算法/计算机组成原理

框架 熟悉 Spring/SpringBoot/MyBatis/SpringCloud/

云原生 了解 Docker/Kubernetes 基础使用/对 Hypervisor 虚拟化安全有过研究

语言能力 CET4-563 CET6-537