

王新哲

✉ matrixwxz@gmail.com · ☎ 15380301073 · 🌐 MXWXZ

🎓 教育背景

上海交通大学, 上海 2017 年 – 至今
在读本科生 软件工程, 预计 2021 年 6 月毕业

👨‍💻 实习/项目经历

sjtu-jiaojiao/SJTU-JiaoJiao 2019 年 7 月 – 2019 年 9 月

Golang, Micro-service, 14 stars 后端架构、负责人

上海交大二手信息交易平台, <https://github.com/sjtu-jiaojiao/SJTU-JiaoJiao>

- 基于 Golang 的微服务架构
- 在总计 12 个 vCPU 和 100Mbps 带宽的集群中可承受至少 3KQPS 的流量
- 压测瓶颈为带宽不足, CPU 占用率低于 70%

MXWXZ/FuckBaiduPanPwd 2018 年

Python, 241 stars 个人项目

百度网盘密码爆破, <https://github.com/MXWXZ/FuckBaiduPanPwd>

- 经过 7 小时尝试了 133k 次成功恢复出密码

MXWXZ/sjtu-automata 2019 年 – 至今

Python, 43 stars 个人项目

上海交通大学抢课脚本, <https://github.com/MXWXZ/sjtu-automata>

- 无人值守全自动抢课
- 并发抢课提升成功率

MXWXZ/DuiMini 2018 年 – 至今

C++, 12 stars 个人项目

跨平台轻量级 DirectUI 界面库, <https://github.com/MXWXZ/DuiMini>

- 跨平台支持, Windows/Linux/OSX
- 轻量级, 全静态连接不经过压缩保证 10M 以内大小
- 高效率, 基于 OpenGL, 通过游戏级引擎调用

🔧 IT 技能

- >10K 行: C++/C > Go = Python
- 1-10K 行: Java = Javascript > HTML
- <1K 行: Shell > PHP > C#
- 其他: Nginx, Mariadb, Redis, Mongodb, React, go-micro, Travis, Docker(Docker-compose), Swarm

♥ 获奖情况

第一名 Jane Street ETC 量化交易比赛	2019 年
第一名 Roar CTF, 国内	2019 年
上海交通大学原创漏洞报送者	2019 年
决赛名单 CyBRICS CTF, 俄罗斯	2019 年
决赛名单 SUCTF, 国内	2019 年

一等奖全国大学生信息安全竞赛
三等奖护网杯网络安全防护赛，国内
决赛名单 TCTF Raising Star，国内
第三名“新生杯”科技创新大赛

2018 年
2018 年
2018 年
2018 年

i 其他

- 上海交通大学 0ops CTF 战队成员
- 技术博客: <https://www.imwxz.com/>
 - 自 2017 年起超过 100K 访问者
- GitHub: <https://github.com/MXWXZ>
 - 简历: <http://resume.github.io/?mxwxz>
 - 个人项目总计超过 300 star
 - 为知名项目贡献代码 (如 ant-design)
- 教育漏洞报告平台: <https://src.sjtu.edu.cn/profile/6020/>
 - 找到多所大学的安全漏洞
 - 获得上海交通大学的漏洞报送证书