孙逸蓝

参 教育信息 / EDUCATION & INFO

2015 - 2020 (?)

计算机,信息安全专业本科生

邮箱: <u>sunrisefox@vampire.rip</u>

GitHub: github.com/SunriseFox

Telegram: @realSunriseFox

Website: vampire.rip

☆ 优势 / FEATURED

• 偏爱安全、高质量、可维护的代码

• 快速学习新技术的能力

• 保密与守时的合同精神

• 良好的团队合作领导力

- 2016 合作开发南开大学查分、查课、选课安卓(JAVA)应用 Project NKU, 投入使用时日活达 1000+,目前仍有一定数量的用户
- 2016 2019 任南开大学计算机专业作业系统、在线评测系统服务器运维, 负责服务器后端、数据库及内核的更新和维护工作
- 2018 2019 开发基于 Docker、seccomp-bpf 和 ptrace 实现可迁移、 支持多线程、交互评测、文件沙箱的全功能通用语言的 OJ 评测内核(毕设项目), 目前于南开大学新在线评测系统中使用
- 2018 任奥本未来科技有限公司前端工程师(实习),在职期间通过 Vue 构建 Three.js、单页面 H5 应用,通过 Postgres 与 NodeJS 开发完整的微信小程序
- 2018 2019 任南开大学 C++ 课程助教, 讲授 C++ 基础、面向对象编程; 同期任操作系统课程助教, 辅导 MIT JOS 6.828 实验
- 2017 ~ Vampire 系列基于 Vue, webpack, BulmaCSS 构建响应式前端、
 NodeJS, fastify, PostgreSQL, redis 构建 RESTful 后端的前后端分离项目

※ 技术栈 / SKILLS

- 熟练掌握 Linux 的使用,充分熟悉各项 Linux 指令的使用,
 了解 Linux 系统调用和 Windows API,具备快速阅读和理解文档的能力
- 熟练使用 Git 及团队合作,具备大型项目开发经验,代码很规范,合作不流泪
- 熟练掌握 POSIX C, C++, 熟悉 Qt 跨平台开发, 面向对象开发
- 熟悉 Docker 的各项指令、特性及应用,了解其基本原理
- 熟练 NodeJS 前后端开发,熟练掌握 HTTP 协议,HTML5、CSS3, Vue 框架与 webpack 打包工具,响应式开发,了解 JavaScript 的语言特性及优缺点 (真的很熟练,但是写在前面的话就会有人觉得我只会前端,后面都是凑数的)
- 熟悉 PostgreSQL 等关系型数据库、Redis 等内存数据库的设计及运维
- 熟悉计算机方向英语,英语手册、文献阅读、英文交流无障碍
- 充分了解 Web 及系统安全攻防理论实践,完全不懂怎么写出具有明显安全漏洞的代码,缺少不安全意识

期望 / EXPECTATIONS

喜欢不拘泥于传统技术, 追求新技术, 不限制个人发展的方向 长期 - 稳定 - 有趣 - 好玩 - 不强制加班 - 工作环境好 - 薪水 - 全职工作