

陈李锋

服务端开发工程师

✉ ferris.chan@foxmail.com · ☎ (+86) 13411982452

🎓 教育背景

汕头大学

专业 通信工程

主修课程: C 语言程序设计 (91), 通信网络 (95), 计算机系统概论 (89), 嵌入式系统 (86), 数字电路设计 (83), 微机原理 (81) 等

👨‍💻 实习及项目经历

蓝盾信息安全技术公司 (广州)

2017 年 7 月 – 至今

- 在网络安全线作为开发实习生, 参与虚拟堡垒机产品的开发。目的是开发针对虚拟化云环境中的系统资源实现单点登录、帐号管理、资源授权、访问控制和操作审计于一体的运维审计产品。
 - 从代码底层熟悉堡垒机的功能, 阅读 xrdp 协议源码, 利用 gcc 和 gdb 进行 C 语言开发及测试, 编写 API 用于判断资源信息的正确性的判断, 并用于辅助同事的开发。代码 review 测试后, 归入项目代码库上线。
 - 从服务器后台了解系统的运作, 熟悉 PHP 开发中的 zend 框架, 测试 Mysql 中的数据同步情况, 编写测试文档协作同事完善系统功能
- 通过堡垒机项目的开发知识培训和自己的实践, 提高了 Linux 下网络编程的代码开发和 debug 能力, 认识了工业级的代码的设计模式等框架的重要性

学习 linux 网络编程、C++

2016 年 7 月 – 2017 年 7 月

- SHTTP 的构建
在 ubuntu16 下, 独自使用 C 语言构建和测试一个 SHTTP 的服务器端和客户端, 实现了线程池等基本功能, 增加了对 linux 网络编程的经验
- 搭建和学习 LAMP, 学习 C++ 和 Mysql, 并且编写代码以及 xmind 笔记托管于个人 github
- 熟悉计算机网络自下而上架构、TCP/IP 等通信协议

全国数学建模大赛

2016 年 7 月 – 2016 年 9 月

- 在一个半月内, 组建团队, 带领两名成员, 使用 Matlab 语言等编程实现和优化城市最短路问题等, 最终获得广东赛区二等奖。这次比赛提高了我的代码能力, 同时加深对数据结构和许多算法的理解, 例如图论和生成树等

♡ 获奖情况

全国数学建模比赛广东省二等奖 (前 20%)
学业优秀奖学金 (前 30%)

2016 年 8 月
2015-2016

🔧 IT 技能

- 编程语言: C++、C、Python、PHP、Matlab
- 平台: Linux
- 熟悉版本管理 Git、LaTeX 等编程工具

📖 兴趣及其他

- 英语 - 英语六级 (486)
- GitHub: <https://github.com/ferrischan>
- 兴趣: 游泳、夜跑、羽毛球, 浏览技术论坛如 CSDN、V2ex, Github 等,