natsunoyoru

natsunoyoru97@outlook.com · natsunoyoru97 · My Blog

1 个人信息

女

● 求职意向: C++ 研发工程师, 日常实习

★ 教育背景

- 硕士, 计算机科学与技术专业, 2020.8~至今
- 学士, 市场营销专业, 2016.7~2018.6
- 学士、商务英语(中外合作)专业、2014.9~2016.6
- 2015年参加雅思考试,总分7分、阅读9分,英语听说读写流利
- 通过日语n2等级考试

▼ 项目经历

JOS内核补完及项目笔记

- 使用的技术: Linux、C、qemu、gdb
- 项目描述: JOS内核是麻省理工学院操作系统课程(MIT 6.828)使用的教学用操作系统内核。
- 独立完成 JOS内核实验任务至Lab 4,完成了启动引导程序、内存管理、用户环境和多任务处理四个模块,同时整理了部分相应笔记: https://github.com/natsunoyoru97/MIT6.828-JOS-notes。
- *个人收获*:对操作系统有了工程实践意义上的了解,更加熟悉C语言的隐式转换特性与内存分配;了解gdb的一些基本指令。

★ 技能清单

- 熟练使用C++编程语言,熟悉STL下常见容器底层数据结构和部分C++11、C++14新特性
- 熟悉常见数据结构及算法, 熟悉递归、回溯
- 熟悉C语言的内存分布和指针的使用,使用过make和gdb
- 熟悉基本linux命令
- 熟练使用git
- 了解操作系统基本原理