



基本信息

姓 名: 吕 晨
出生日期: 1991.08.29
政治面貌: 党 员
邮 箱: 18215615682@163.com

求职意向: web 前端研发工程师
学 历: 硕士(研二在读)
专 业: 通信与信号系统
联系电话: 18215615682

获奖情况 / 相关证书

- ◇ 2013 年研究生新生二等奖学金
- ◇ 2014 年研究生国家奖学金和一等学金
- ◇ 英语六级 (531)
- ◇ 计算机 C++ 语言二级
- ◇ 新日本语能力测试 N3
- ◇ 2014 年电子科技大学优秀研究生

教育经历

- ◇ 2009.09 - 2013.07 燕山大学通信工程系
- ◇ 2013.09 - 至今 电子科技大学通信与信号系统

项目经验

➤ 2014.03 - 2014.11 多层网络脆弱性分析技术

项目介绍: 该项目希望给出网络脆弱性评估指标, 根据指标给出相应的算法并以此设计一个网络脆弱性分析软件, 其中的网络脆弱性分析包括单层静态网络脆弱性分析, 单层动态网络脆弱性分析, 多层静态网络脆弱性分析。

工作内容: 负责产品演示软件设计实现(基于 Qt 平台)以及软件测试; 负责项目进度管理与技能培训。

收 获: 了解网络脆弱性评估算法; windows 下 Qt 平台 GUI 开发经验; 面向对象编程与设计经验; 养成独立分析、解决问题的习惯; 提高团队协作能力和管理能力。

➤ 2014.07 - 至今 基于 SDN 技术的应用挖掘

项目介绍: 该项目旨在实现 SDN 环境下数据中心的创新应用开发, 根据该领域的研究现状, 创新性地完成了 SDN 下 openstack 虚拟机动态迁移平台, 链路负载均衡算法平台, 和多租户网络。同时在前端实现虚拟机动态迁移的动画过程, 链路负载均衡算法在测试平台拓扑上的运行效果和设计一个多租户网络管理系统。

工作内容: 协助团队其他成员搭建 SDN 平台, 负责在前端实现虚拟机动态迁移的动画过程; 负责展示链路负载均衡算法在测试平台拓扑上的运行效果; 负责设计一个多租户网络管理系统。

收 获: 网站开发经验; 系统学习 html/css/js/jsp 等语言; 会使用 jquery, 以及 backbone.js, jtopo.js 库; 对如何用 HTML5 和 Bootstrap 前端框架搭建响应式网页有一定了解; 对基于 java 的后台开发有一定了解; 培养团队协作能力。

- 在《计算机应用》期刊发表创新性论文——《信息缺失条件下的相互依存网络抗毁性分析》(文章编号 G4115570, 第二作者), 已录用, 将在 5 月份刊出。

具备技能

➤ 语言与编程

擅长 C++、html/css/js; 有 java 和 jsp 使用经验; 有 GUI 环境开发经验; 熟悉基本数据结构与算法;

➤ 网站开发

1. 能使用 html 和 div 布局, 能够纯手工编写系统前端代码;
2. 熟悉 javascript、jquery、backbone.js 技术, 能手动编写 js 脚本; 了解 Ajax 技术。
3. 了解 web 运作原理; 会运用 java 进行相关 web 开发; 熟悉 JSP 开发环境; 熟悉 tomcat 的安装与配置。
4. 会使用基本的 mysql 命令、数据源的链接; 了解基本的 SQL 语言。

➤ 工具使用

具备 Qt、MyEclipse、VS、GCC、PS 等工具使用经验;

兴趣爱好

- ◇ 读书、旅游、音乐、聚餐、摄影

自我评价

- ◇ 乐于交流、爱好学习、认真吃苦、喜欢分享、有团队精神与协作能力、有独立学习能力与分析能力