刘通

北京邮电大学学 10 楼 100876 | 18811796559 | Email:swsiyu@163.com

基本信息

 学
 校: 北京邮电大学
 学
 历: 硕士在读

 专
 业: 计算机科学与技术
 年
 级: 研
 二

毕业时间: 2017.03

教育背景

硕士 北京邮电大学 计算机学院 计算机科学与技术专业 2014.9-2017.03 本科 青岛科技大学 计算机学院 计算机科学与技术专业(双专业) 2009.9-2013.07 本科 青岛科技大学 数理学院 应用物理 2009.9-2013.07

专业技能

- ▶ 热爱 HTML、CSS 及 JavaScript 等 Web 前端技术
- ▶ 熟悉 Ajax 技术, 熟悉 JQuery, AngularJs, Bootstrap;了解 Handlebars、Smarty 等模板引擎
- ▶ 了解 Python,熟悉 Django 框架
- ▶ 熟悉 Git 的基本操作,熟悉 Grunt 等工具的使用
- ▶ 熟悉 Linux 系统的基本操作,有后台服务器端开发经验
- ▶ 熟悉常用的数据结构与算法,对 OS 和常用网络协议有一定了解
- ▶ 掌握 MySQL、SQL Sever 等常用数据库软件的基本操作与使用

实习经历

2016.06 - 至今 百度 负责前端模板的开发

项目经历

2015. 07 - 2016. 04 华为 opdaylight/nemo 开源项目

负责 nemo 界面的设计、开发和测试 (代码贡献)

该项目主要分三个阶段:

- ➤ 菜单栏的设计,包括添加、修改、删除 node、connection、flow 等信息以及相关图的显示,并向 restful 发送数据。
- ▶ 向 restful 发请求,接收数据,解析显示拓扑图、表格等。(IETF 会议展示)
- > nemo 的界面转为 onos 风格。(IETF 会议展示)

2015.04 - 2015.07 华为 openstack/congress 开源项目

负责 mysql 数据库部分的增删改查

- ▶ 使用 sqlalchemyORM 框架建立 mysql 的数据表 PolicyUI, 并实现增删改查。
- ▶ 使用 oslo. config 来读取配置项的值。
- ▶ 使用 a jax 获取数据库的数据并解析,在界面显示。

负责 netconf 的调研以及代码修改、vang 语言的编写

- ▶ 查看 yang 的 rfc 文档, 定义 netconf 中需要自己传输数据的 yang 格式
- ▶ 修改 yuma 的部分源码,使其可以发送和接收指定的消息

▶ 撰写部分相关文档说明

所获奖励

▶ 2014-2016 连续两次研究生一等奖学金

▶ 2009-2013 五次三等奖学金,多次被评为优秀三好学生和优秀团员

备注: 在线简历: https://swsiyu.github.io