



杜 亮

求职意向: Java Web 软件开发 期望工作地点:成都

年龄:26岁 籍贯:四川资阳

电话: 189-0835-4503 邮箱: duliang0823@foxmail.com

GitHub 个人主页: https://duliang823.github.io/

毕业院校: 重庆邮电大学

学 历:硕士研究生

研究方向:物联网•智能家居

专 业:自动化·控制科学与工程

毕业时间: 2018.07.01

研究生成绩:前10%

本科院校:成都理工大学工程技术学院

本科成绩:前5名

₩ 荣誉奖项

2016.11 校一等奖学金

2015.09 校三等奖学金

2015.06 院级优秀毕业设计

2015.06 科技创新比赛奖

2014.07 "飞思卡尔"二等奖

2014.05 智能汽车竞赛三等奖

2012.12 国家励志奖学金

2012.12 优秀学生

🕝 研究成果

申请发明专利1项:

《一种基于 SOA 的智慧社区管理系统》

发表论文1篇:

《WebSocket 在智能家居远程监测系统中的研究与应用》



能很好的融入团队,注重团队合作; 较强的自学能力,乐于学习新技术;

※ 职场技能

- **熟练使用 Java 进行开发,**能应用 Java 进行 UDP/TCP 网络通信, 了解使用 Spring ,SpringMVC ,MyBatis 框架和 MyEclipse 工具;
- 熟练掌握 MySQL 和 MongoDB 数据库的基本使用;
- 熟悉常见的数据结构;
- 熟悉 Tomcat 应用服务器,了解 Linux 系统相关操作;
- 熟悉 HTML、CSS、JavaScript, 了解 AngularJS、Node.js;
- 全国计算机二级 英语四级

视频监控,车牌号查询,定位追踪等功能。

7 实习经历

◆ 2016.11.18-2017.01.21 博康智能网络科技股份有限公司

部门: 软件开发 职位: Java 软件开发实习生

项目描述:协助包头市公安局搭建道路视频综合管理应用平台,实现

主要职责:每天工作时间:9:30-22:30,使用 MyBatis 将 100 多个摄像头的信息录入到 Oracle 数据库中,使用 Java POI 将数据库信息生成 Excel 报表;使用 jQuery EasyUI, Bootstrap 框架完成用户网页的布局;主动利用 Photoshop 技术修改了 20 多张前端界面图。

实习业绩: 完成了摄像头信息录入,用户信息管理,信息搜索,权限管理,用户收藏等功能。了解了公司开发 Web 项目的流程。

■ 项目经历

> 2016.03-2016.11 "基于物联网的楼宇联合研发及应用"国家科技 合作专项

项目描述:实现家电控制,环境监测,综合安防的智能家居管理系统。主要负责:搭建智能家居的 Java Web 服务器:后端采用 SSM 框架,使用 Java 实现 UDP 协议从网关获取 10多个传感器数据并解析存入到 MySQL 数据库中,将前端控制数据封装后通过 UDP 发送到网关;前端采用 AngularJS 框架,使用 Bootstrap 进行页面布局。

2015.09-2015.12 "面向工业无线网络设备研发及应用"中的示范 应用项目--国家重大专项

项目描述:该项目在都江堰双合水电厂搭建"水电厂无人值守系统"

的服务器,实现节点数据采集和视频监控等功能。

主要负责: 搭建 Java 服务器: 从网关获取 50 多个传感器数据, 把数据存储在 MySQL 数据库中,并在 HTML 页面实时地显示传感器数据。