|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **姓名 田运杰** | | | |
| 电 话：  邮 箱： | 13065028174  1610118597@qq.com | 居 住 地： | 青岛 |
| 教育经历  2011.9-2015.06 济宁学院 本科  项目经验   * **项目名称： 济南东之林远程扬尘治理管理系统** * **项目角色：** 开发人员 * **使用技术：**JSP+Mybatis+SpringMVC+MySQL+spring+bootstrap+Eclipse+Navicat * **项目简介：**远程智能扬尘治理系统，以视频为千里眼，以数据监测为顺风耳，实现从点 可测，线可控，面可治的网格化管理模式治理扬尘。监测PM2.5,PM10,TSP等信息 * **承担描述：**   （1）数据分析：  数据分析：从数据库取出需要展示的数据，在后台进行处理，然后在前台初始化 echarts图表将后台传递的数据以折线图，饼图或者柱状图的形式展示，更直观的展示数据。  导出报表:利用poi技术,从数据库拿到需要的数据,后台进行数据遍历,通过poi的 creatCell、setCellValue()等方法,对单元格数据进行添加.数据与预警值进行比较 ,如果超出预警,那么单元格字体为红色.  （2）环境监测站  监测设备管理:对工地的每台设备进行备案,页面以table表格的方式进行展示,设备提供增删改查,便于运维人员对设备进行维护.  预警参数设置:对每台设备的监测数据进行设置,并存入数据库,当监测数据大于预警值时,页面字体变为红色,提示运维人员进行相关操作.  （3）喷淋控制  每台机器都配备高压水枪,预警灯,加热设备,可通过代码,利用modbus协议,发送16进制的口令,对设备执行相应的操作,如打开喷枪,打开预警等.  参数控制策略:可以对每台设备进行设置,如PM2.5浓度大于100的时候,进行喷淋作业,使PM2.5浓度下降,达到治理扬尘的目的.具体实现方法为:分配一个线程,对所有的协议进行循环,通过对设备返回的数据进行比对,如果达到喷淋条件,就会发送喷淋指令,进行喷淋作业.  时间控制策略:同参数控制策略一样,分配一个线程,对时间进行监控.如A机器:8:00-8:30进行喷淋作业,那么线程在循环的时候,就会进行对时间进行判断,如果达到策略执行的条件,同时设备在线且无故障,那么将会发送指令,进行喷淋作业.  （4）系统管理  用户管理:增删改查,对用户信息进行管理,根据用户的不同,设置不同的权限,避免用户越界,看到别的单位的信息  单位部门管理:对每个工地的信息,子单位的信息等进行维护,便于管理.单位用树形列表ztree展示.在后台封装ztree实体类进行处理子节点,id,name等属性,jsp中设置ztree节点的点击事件,加载模式等,页面初始化时,调用init方法,将树形列表加载.  角色管理:给每个用户分配角色,角色不同,对应的权限也不同,实现访问模块的限制  菜单管理:把项目里的按钮,菜单等信息存到数据库,根据登录的用户的权限的不同,展示不同的模块,避免跨界   * **项目名称： 上海汽车街商务展示平台** * **项目角色：** 开发人员 * **使用技术：**JSP+Mybatis+SpringMVC+MySQL+Tomcat7.0+Dubbo框架+maven * **项目简介：**   本系统平台基于汽车之家的模型，做出相似的车商城，具有经销商详情，最新消息推荐，车系主页，车型主页，口碑详情，车型对比，增加车型对比参数详情，各位置广告位设置。用户登录注册等模块。  主要实现汽车的了解、对比、购买等功能。  会员登录能对该车型进行评论，收藏咨询。将该车型分享到新浪，微信等平台。  用户能进行车型的查找，按照价位进行搜索，地区位置的定位等。   * **承担描述：**   我主要负责四大模块，包括用户登录注册的功能，咨询详情包括活动列表展示（新车，用车，导购，行业），口碑详情主页，车型详情主页。  用户登录，注册 用的session存值。页面调用登录事件，将用户名、图片存到session中，进行正则判断校验，后台判断用户密码准确性，注册判断用户名是否存在。  咨询页面，综合页面进行全部信息筛选，大家都爱看模块选取阅读数倒叙排行，右上角的咨询推荐，将存在的tags进行标签替换。咨询详情页，展示该咨询的车型介绍，车型图片，收藏咨询，咨询评论，评论分页的等功能，用户无登陆，不能进行发表评论的功能。  口碑详情主页。 显示所有车型，并能按照车型进行找车筛选，显示推荐经销商列表，根据评分星级打分，还有精品口碑推荐模块，显示口碑评分最高的4条进行展示。  车型详情主页，用户经过选择一个车型，跳转到车型详情页面，该车型的各个方位图片展示，颜色展示。  经销商指导价格，口碑数，询底价功能，能加入对比，收藏该车型等功能，展示少量该车型的参数配置，  选取最热门的口碑一条满意。不满意展示。下面展示该车型授权经销商的信息，能按照价格进行排序，  大于十条进行分页展示。  软件技能   * 有着扎实的JavaSE基础，数据库熟悉Oracle和MySQL，熟练使用PLSQL。持久层熟练使用Hibernate，MyBatis等技术。熟悉xml文件的解析。 * 熟悉MVC开发模式，熟练使用struts2，springmvc框架的开发流程 。 * 熟悉使用struts2、spring、hibernate、mybatis集成开发，熟练使用注解编程 * 前端熟练使用HTML、CSS、JS、JSP、AJAX等技术，熟练使用JQuery、easyui框架。 * 熟练使用Eclipse、MyEclipse、tomcat等开发工具，熟练使用DEBUG定位问题及代码跟踪。 * 了解webservice编程，熟练使用cxf技术实现webservice   熟练使用SVN版本控制工具实现团队开发 | | | |