

TireMusic 云音乐系统

- 项目描述:

系统分为 web 用户和管理员。web 用户对自己信息以及对歌曲进行操作;系统管理员能够对用户和歌曲进行管理。本项目是一个独立、完整的项目,目前不提供其他系统的接口。项目开发架构为标准的 MVC 架构。前期在 svn 上协同开发,后面因为某些原因讲项目迁移到在华为云上协同开发。

- 技术选型:

- WEB 用户前端基于 bootstrap 实现

- 管理员前端基于 easyUI 实现

- 音视频播放基于 jPlayer 实现

- 数据库采用 MySQL 数据库

- 后台服务器基于 jsp+servlet

- 数据持久层采用 apache 的 QueryRunner

- 页面基本采用 ajax 异步提交

- 项目中职责:

负责整个系统的架构,从系统前期设计到后期实现都有我的参与。具体负责模块为歌单模块和评论模块。

- 职务: 技术负责人

- 开发工具: eclipse

- 项目成果:

项目部署在腾讯云上,地址 <http://gwhcool.cn/tiremusic>

(后附项目截图-演示 4)

商旅会员卡积分管理系统

- 项目描述:

系统分为用户和管理员,用户可以充值、消费维护个人信息、查看积分排行(前十),管理员可以查看各种报表以及充值卡、消费项目的管理。系统前端使用 bootstrap 实现,后台采用 jdbc+mysql,服务器用 html+servlet 开发,全部都是页面加载后用 AJAX 异步加载数据。项目开发架构为标准的 MVC 架构。此项目为 servlet 与 AJAX 的结合开发,由于项目需求规格较大,时间紧迫,1 人完成前端+数据库+后台确实困难,所以项目中有很多细节做得不到位,但是基本功能完成了 70%,还是不错的。此外\$.post()真的好用。

- 项目中职责:

这是一个单人项目,一个人完成了从系统的设计到编码实现的所有功能。

- 职务: 单人项目

- 开发工具: eclipse

- 项目成果:

用户登录注册、用 canvas 实现的验证码、用户注册后的发卡系统、充值消费记录,以及管理员报表。(后附项目截图-演示 5)

乐鲜商城

- 项目描述:

一个商城项目，分为前台和后台，前台客户可以下订单，后台接收订单然后发货，后台还负责维护商品信息。我主要负责订单模块，前台用户下订单，后台处理订单这些都是我的模块。项目采用 SSM(Spring+SpringMVC+Mybatis) 框架实现，数据库采用 mysql。

- 项目中职责:

我在项目中担任技术组长，搭建并维护小组的 SVN 服务器，搭建 maven 项目，搭建 SSM 框架，以及前台后台两个系统中的订单模块。

- 职务: 技术组长

- 开发工具: eclipse

- 项目成果:

商城可以卖一些管理员在后台添加的商品，用户选好商品可以去购物车结算，自动生成一个订单。管理员可以在后台查看到订单详情，为每个用户发货，修改订单状态。用户也可以在发货前取消订单，申请退货。

学生选课管理系统 JavaWeb 版本

- 项目描述:

系统分为学生、教师和管理员。业务就不说了，大家都熟悉。项目开发架构为标准的 MVC 架构。系统前端使用 easyUI 实现，后台数据部分为 jdbc 和 mysql，服务器用 jsp+servlet 开发，利用 ajax 配合请求转发，其中配合使用过滤器来拦截请求、基于角色控制权限、由权限动态生成导航栏菜单、动态拼接 sql、很强大的组合查询等等小技术点，是一个比较综合的项目。项目于 2017-9-18 19:26 重构为一份 maven 版本并修改了二级联动数据回填的 bug。

- 项目中职责:

负责整个系统的架构，从系统前期设计到后期实现都有我的参与，负责一些技术实现，比如基于角色的权限管理、动态菜单、过滤器、监听器等很多技术点。

- 职务: 项目负责人

- 开发工具: eclipse

- 项目成果:

我负责的模块主要是菜单管理和学生管理模块，可以很好的完成增删查改，数据回填也完成的很到位，通过角色为每个用户分配相应的权限，限制用户在未登录状态下进入系统。以及在过滤器部分，未登录的用户是不允许访问除登录也页之外的页面的。

(后附项目截图-演示 6)

大学轴项目

- 项目描述：

大学轴项目是一个沟通学生与老师相互了解的系统，项目中有评价模块、日志模块、成绩模块等，我主要负责评价模块。项目采用 jsp+servlet 实现，数据库采用 mysql，由于这个阶段个人技术还比较低，界面有些 low。
- 项目中职责：

在 Tower 中为小组成员分配任务。搭建项目结构并传至 GitHub 上，小组在 github 中协同开发。个人在整个项目中负责评价部分的具体实现。
- 职务：项目组长
- 开发工具：eclipse
- 项目成果：

项目目前部署在我的腾讯云服务器上。
地址：<http://gwhcool.cn/UniversityOfShaft/jsp/Login.jsp>
(后附项目截图-演示 7)

后面为部分项目演示截图：

- 1、个人博客 【<http://gwhcool.cn:8080>】
- 2、Java 学习笔记 【<http://gwhcool.cn:15800>】
- 3、Github 【<https://github.com/GuoWenhao1996>】
- 4、TireMusic 云音乐系统 【<http://gwhcool.cn/tiremusic/>】
- 5、商旅会员卡积分管理系统（完全由 ajax 实现）
- 6、学生选课管理系统 JavaWeb 版本（包含较多技术点）
- 7、大学轴项目 【<http://gwhcool.cn/UniversityOfShaft/jsp/Login.jsp>】
- 8、个人财务管理系统（GUI 系统）
- 9、Java 桌面版 flappy bird（一款 Java GUI 游戏）
- 10、老鹰吃小鸟（一款 Java GUI 游戏）