小米商城项目分析

一组 朱军伟 陈超 王凌霄 张帆 姚海超 郭伟 胡恒言

二组 郝斌 丁旭 段李鹏 李海鹏 肖松 张杰鹏 高涛 宋宇

根据客户需求

1. 美工 画图的 最终项目的展示效果
2. UI 写页面 HTML 样式 特效 静态页面
3. 架构师

确定项目的架构 B/S

动态web项目

Jdk1.8 , eclipse , mysql, tomcat

1. 项目组具体分析

svn进行版本的控制

在代码编写过程中，使用注解或者配置文件

所有的编码设置使用过滤器进行过滤

使用监听器用户访问记录

4.1根据页面内容分析数据库 数据必须保存所有的sql语句

4.1.1需要几张表，分别是什么表，确定表名和字段

01、 数据库的名字叫小米 数据库的字符编码

02、确定数据库的字段，类型

Stu stu\_id编号 字段类型int

Name 姓名 字段类型string

Hkjhk

1. 根据页面分析数据库

购物车表 已加入到购物车的信息

商品表 类别表 具体信息表

用户表 类别 具体用户表

1. 用户类型表 USER\_type

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| t\_id(自增) | 用户类别id | Int | 是 |  |
| t\_name(非空) | 用户类别名 | Varchar |  |  |

1. 用户表 USER

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| u\_id(自增) | 用户ID | int | 是 |  |
| u\_name(非空) | 用户名 | varchar |  |  |
| u\_pwd(非空) | 用户密码 | Varchar |  |  |
| u\_phone | 手机号 | Varchar |  |  |
| u\_email | 用户邮箱 | Varchar |  |  |
| t\_id | 关联用户类型表 | Int |  | 是 |

1. 个人信息表 personal

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| u\_id | 关联用户表 | Int | 是 | 是 |
| p\_Nmame | 昵称 | Varchar |  |  |
| p\_sign | 个性签名 | Varchar |  |  |
| p\_hobby | 我的爱好 | Varchar |  |  |
| p\_url | 收货地址 | Varchar |  |  |

四、商品类型

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| st\_id | 编号 | Int | 是 |  |
| st\_name | 类型名称 | Varchar |  |  |

五、商品

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| s\_id | 编号 | Int | 是 |  |
| s\_name | 商品名 | Varchar |  |  |
| s\_intro | 描述 | Varchar |  |  |
| s\_img | 图片 | Varchar |  |  |
| s\_color | 颜色 | Varchar |  |  |
| st\_id | 商品类型编号 | Int |  | 是 |

六、版本

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| sv\_id | 编号 | Int | 是 |  |
| sv\_name | 版本名称 | Varchar |  |  |
| sv\_price | 价格 | Double |  |  |

七、订单表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| ord\_id(自增) | 订单id | Int | 是 |  |
| ord\_number | 订单编号 | Varchar |  |  |
| ord\_state | 订单状态 | Varchar |  |  |
| ord\_date | 订单时间 | Date |  |  |
| s\_img | 图片 | Varchar |  |  |
| Sumprice | 总价格 | Double |  |  |

八、购物车

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 备注 | 类型 | 是否主键 | 是否外键 |
| sc\_id | 编号 | Int | 是 |  |
| s\_name | 商品名称 | Varchar |  |  |
| s\_img | 图片 | varchar |  |  |
| sv\_name | 版本名称 | varchar |  |  |
| sv\_price | 单价 | Double |  |  |
| u\_id | 用户编号 | Int |  | 外 |