京东项目

1:功能模块有哪些?

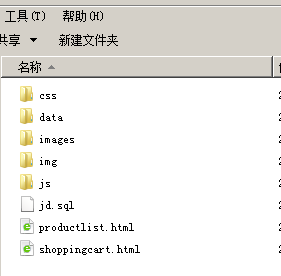
(1)用户登录

(2)产品浏览

(3)将某个产品添加至购物车

(4)购物车操作(查询/更新/删除)

2:目录结构



css - 项目所有css文件保存在此目录中

data - 项目所有php文件保存在此目录中

images/img -项目所有图片文件保存在此目录中

js - 项目所有js文件保存在此目录中

jd.sql 项目中sql指令

productlist.html {登录/产品浏览/添加购物车}

shoppingcart.html {购物车操作}

3:分析数据创建数据库创建表

(1)用户登录表 用户编号 用户名 密码 jd\_user

(2)产品表 产品编号 名称 价格 图片 jd\_product

(3)购物车 编号 产品编号 数量 用户编号 jd\_cart

jd.sql

1:创建库jd utf8

2:创建二个表 jd\_user("qiangdong","123456")

3:每个表添加3条件记录

4:一个模块一个模块

(1)用户登录

a:获取一个程序 header.php 包含全站中每个页面页头部分.

b:获取一个程序footer.php包含全站中每个页面页尾部分.

c:编写js/productlist.js 待页面加载完后异步请求页头和页尾.

d:编写php data/user\_login.php 接收客户端提交uname和upwd 验证信息，返回

{"code":1,"msg":"登录成功","uid":1}

{"code":-1,"msg":"用户名或密码有误"}

SELECT \* FROM jd\_user WHERE uname=? AND upwd=?

e: 编写js/productlist.js 显示模态登录框，实现异步用户登录，登录成功，则隐藏模态登录框,顶部显示"欢迎回来 XXX"

(2) 产品浏览

a:编写php data/product\_list.php

查询所有产品信息并且返回输出json

SELECT \* FROM jd\_product; #error

SELECT \* FROM jd\_product LIMIT m,n;

#m 查询起始记录第几行 从0开始记数

#n 本次查询一共查询记录数

1页数SELECT \* FROM jd\_product LIMIT 0,8;

2页数SELECT \* FROM jd\_product LIMIT 8,8;

3页数SELECT \* FROM jd\_product LIMIT 16,8;

公式:(页数-1)\*8=?

b:编写 js js/productlist.js

获取php返回json字符串，拼接在现有DOM树产品

产品列表

c:编定 php data/productpage.php

获取产品表中所有记录数，依据数字计算一共几页

SELECT count(pid) FROM jd\_product; #抓取索引数组

$size = ceil($num/8); #ceil()向上取整

$output = ["page"=>$size];

d: 编写 js js/productlist.js

发送ajax请求获取总页数

(3) 将某个产品添加至购物车 --重点&细心

a:jd\_cart cid uid pid count

b:编写php data/add\_cart.php

#获取参数 uid pid

#查询指定用户和指定产品编号是否存在

#向购物车表中添加一条记录

#更新购物车中一条记录

c:编写js js/productlist.js

#为每个 “添加购物车”按钮绑定点击事件

#发送ajax请求,并且接收返回数据

#{code=>1,msg=>"添加成功",pcount=>3}

(4) 购物车操作(查询/更新/删除) 16:50--17:10

a:点击"去购物车结算"按钮，跳转购物车网页

"shoppingcart.html" #settle\_up

#location.href=" shoppingcart.html "

b:编写php data/shoppinglist.php

功能:获取用户编号,查询该用户所有购物车信息

并且返回查询结果,格式为json

三张表 jd\_user jd\_cart jd\_product

SELECT p.pic,p.price,p.pname,c.count,c.cid

FROM jd\_user u,jd\_cart c,jd\_product p

WHERE u.uid=c.uid AND c.pid=p.pid

AND u.uid = 1;

c:编写 js js/shoppingcart.js

功能:当前面加载成功后，发送AJAX请求获取返回

数据.