今天学习的内容

1:复习昨天重点

1.1:用户登录

分析功能:判断当前操作是否是网页正式用户,

浏览用户

用户输入用户和密码在系统数据库判断

用户输入是否正确

-数据库表 xz\_login[id,uname,upwd]

-app.js

\*参数 uname;upwd

\*sql SELECT id FROM xz\_login WHERE uname=?

AND upwd = md5(?)

如果判断查询是否成功 result.length==0

\*json {code:1,msg:"登录成功.."}

-Login.vue

获取用户参数[v-model]双向绑定

发送ajax请求 ??

1.2:商品分页显示

分析功能:用户浏览商品信息,尽可能多的显示商品

分页

-数据库表 xz\_laptop[商品表] xz\_laptop\_pic[商品图片]

SELECT l.lid,l.price,p.md

FROM xz..

LIMIT ?,? //?起始记录数 0 1 2

//?每页有几条 5

-app.js

\*参数 pno[页码] pageSize[页大小]

\*设置默认 pno=1 pageSize=7

\*sql

\*json {code:1,data:result}

-GoodList.vue

pno:0

loadMore(){this.pno++;ajax}

1.3:发表评论

分析功能:新闻详情组件显示当前新闻内容

用户可以对新闻发表评论..

-数据库表 xz\_comment[id,nid,content,ctime]

-app.js

app.post("/addcomment",(req,res))

\*参数:nid[新闻编号];content[评论内容]

req.body.nid req.body.content

\*INSERT INTO xz\_comment VALUES(null,?,?,now());

INSERT INTO xz\_comment(id,nid,content,ctime)

VALUES(null,?,?,now())

\*判断条件执行是否成功

result.affectedRows 影响行数 0

\*{code:1,msg:"删除成功"}

-NewsInfo.vue axios组件发送post请求问题

main.js 引入qs

import qs from "qs"

Vue.prototype.qs = qs;

var postData = this.qs.stringify({

nid:1,

content:".."

});

this.axios.post(url,postData)...

1.4:购物车[列表/删除指定购物车中商品内容]

分析功能:临时保存用户喜欢商品

将用户商品保存购物车表中

-数据库表 xz\_cart[id,uid,pid,pname,price]

-app.js

\*参数 id 购物中编号

\*sql DELETE FROM xz\_cart WHERE id = ?

\*json {code:1,msg:"删除成功"}

-ShopCart.vue

axios.post(....)

#结论:如果有数据需要传递事件处理函数

#有数据在当前元素添加自定义属性

#<input type="text" :data-idx="item.id"

# :data-age="item.age"

#@click="btnHandle"

btnHandle(e){

e.target.dataset.age;

e.target.dataset.idx;

}

<input type="button" @click="removeItem"

value="删除"/>

removeItem(e){

e事件对象:浏览器自动创建对象(包含与事件相关)

target 触发事件对象

e.target.dataset.id

}

1.5:F12 打开浏览器控制台

Elements:程序在网页中(内存)运行结果

css/js 语法

Console:控制台 123

NetWork:网络

2:今天的目标

2.1:学子商城--购物车--(重点) 删除多个商品

-数据库:sql xz\_cart[id,uid,pid,pname,price]

-node.js app.js

\*参数 ids:"4,6,9"

\*sql DELETE FROM xz\_cart WHERE id IN (ids);

\*json {code:1,msg:"删除成功"}

http://127.0.0.1:3000/removeItem?ids=5,6,8

-ShopCart.vue 传递参数多

<input type="checkbox"

:checked="item.cb" :data-id="item.id" />

#分析功能删除选中多个商品

#this.list = [{cb:false,id:1,pname,price},

{cb:true,id:2,pname,price},];

[] mac 10000

[\*] 华为 11000

{删除选中商品}

函数结果拼接字符串 "1,3" 发送请求

解决问题一:商品选中状态

-cb当前商品选中状态:false 没选中 true选中

-商品加载时默认false

-loadMore 获取list 先循环result.data.data

对象添加cb属性值false,再保存list

#顺序(注意)

2.2:小结购物车组件

分析总体功能:

(1)要求用户登录成功后操作购物车

#用户登录成功,服务器保存一个值 uid=1

#购物车保存用户喜欢商品

#用户操作

-将一个商品添加至购物车

-显示购物车中商品列表

-删除购物车中某一个商品

-删除购物车中多个商品

-方便用户:全选按钮

2.3:小结购物车组件-列表

分析:当用户打开购物车页面显示他添加商品列表

表:xz\_cart[id,uid,pid,pname,price]

app.js

参数(没有): uid 保存服务器node.js

sql:SELECT id,uid,pid,pname,price FROM xz\_cart

json:{code:1,data:[]}

ShopCart.vue

data:{ list:[]}

methods:{loadMore(){.... this.list}}

什么时候调用

created(){this.loadMore()}

2.4:小结购物车组件-删除指定一件商品

表:xz\_card[id,uid,pid,pname,price]

app.js

参数:id

sql: DELETE FROM xz\_cart WHERE id = ?

json: {code:1,msg:"删除成功/失败"}

ShopCart.vue

<input type="button"

value="删除" :data-id="item.id" @click="removeItem"/>

removeItem(e){

1:获取当前购物车id e.target.dataset.id

2:发送ajax请求 this.axios.post(...)

}

2.5:小结购物车组件-删除多个商品

分析:用户选择某一些商品删除 [\*]

点击按钮[删除选中商品]

表:xz\_cart [id,uid,pid,pname,price]

app.js

参数:删除多个商品,获取多个商品id "1,3,5"

var ids = req.query.ids; //1,3,5

sql: DELETE FROM xz\_cart WHERE id IN("+ids+")

json:{code:1,msg:"删除成功"}

ShopCart.vue

修改loadMore 加载购物车列表

loadMore(){

#为购物车列表中对象添加属性 item.cb=false

#当前商品前 复选框状态

}

<input type="checkbox" :checked="item.cb" />

添加modifyItem

modifyItem(e){

#当用户选中某个商品,修改list数组对应对象

#item.cb=true

e.target.dataset.i //当前元素数组下标

}

<input type="checkbox" @click="modifyItem" :data-i="i"/>

添加delItem 删除选中商品按钮

delItem(){

this.list[{id:1,cb:true},{id:2,cb:false},{id:3,cb:true}]

"1,3,4,"

substring(起始下标,几个);

this.axios(url)

}

2.6:小结购物车组件-全选

--添加 selectAll 全选

<input type="checkbox" @click="selectAll" />全选

selectAll(e){

var rs = e.target.checked;

for(var item of this.list){

item.cb = rs;

}

}

--添加 selectAll 全选/清除判断

<input type="checkbox" @click="selectAll" :checked="allcb" />

data:{

allcb:false //希望全选状态和变量绑定

}

selectAll(e){

var rs = e.target.checked;//复选框状态

allcb = rs; //复选框状态变量同步

}

modifyItem(){

商品前复选框:需要计算操作

1:数组个数 14

2:数组中选中元素个数 cb==true 14

if(size1 == count){

this.allcb = true;

}else{

this.allcb =false;

}

}

作业1:

1:商品列表 GoodList.vue

2:商品详情 GoodInfo.vue

-显示当前商品信息 标题/价格/...

-点击"加入购物车"

3:html5新特性... 7天(小游戏)