Jsp与servlet项目开发技术总结:

1、关于mvc：model，view，controller的控制方式，其中controller用于控制view和model之间的交互，view表示的是前端的页面显示,model就是操作函数，供controller调用。

2、用于前段页面动态显示的js和jsp：当前端的页面需要根据后台反馈进行动态显示时，有两种动态改变方式，一是jsp，利用request的页面跳转函数getRequestDispatcher.forward(request,respoonse)，在后台将数据绑定到attribute的字符串处，将object和string绑定，再将request传到前端，前端可以根据request.getattribute将你绑定的对象提取出来。这种跳转方式是基于服务器生成的网页。二是js，js的绑定获取页面十分快捷，对前端的操作利用标签绑定，对后台则利用severlet处理请求。

3、session存储:session是存储在服务器上的，一旦设定了session的值，页面跳转什么的无法改变其值。前端可以直接使用session.getattribute获取值。

cookie存储:cookie是存储在客户端本地的。

4、js具体代码分析:

js开头:$(document).ready(function(){ });

标签获取:$(“#id”)，基于id的标签获取方式

.text(String):将字符串显示在标签上

弱类型变量声明:var sth

事件绑定: on(“click”,function()) ; attr(“disabled”,false);

servlet请求获取$.get(post)(“url?sth&sth”),{key:value},function()

页面警告:window.alert(string);

控制台打印:console.log(string);

页面跳转:window.location(url);

5、sql语句和数据库操作:

建立数据库连接: Class.forName(“com.mysql.jdbc.Driver”);

Connnection conn = DriverManager.getConnection

(Dburl,username,password);

preparedstatement和statement：preparedstatement.setString()可以给?设定变量值，ResultSet用于接收执行语句后的返回值。

文本值需要用单引号

SELECT \* FROM Persons WHERE firstname='Thomas' OR lastname=‘Carter'

SELECT Company, OrderNumber FROM Orders ORDER BY Company, OrderNumber

INSERT INTO Persons (LastName, Address) VALUES ('Wilson', 'Champs-Elysees')

UPDATE Person SET Address = 'Zhongshan 23', City = 'Nanjing'

WHERE LastName = ‘Wilson’

DELETE FROM Person WHERE LastName = 'Wilson'

Like ‘%关键字%’

Limit 起始位置 获取行数

6、分页的操作逻辑:

后台数据库根据传入的当前页面和页面需要显示的行数来提取，前端根据当前页以及所有页的逻辑关系，获取后台传入的数据进行分页。

7、json快速获取后台数据:

8、小tips

Href和action都可以传输servlet请求