

[首页](#) [资讯](#) [精华](#) [论坛](#) [问答](#) [博客](#) [专栏](#) [群组](#)

您还未登录！[登录](#)



ymy131931

浏览: 78205 次

性别: ♂

来自: 南京



最近访客

[更多访客>>](#)



[此生_此夜](#)



[raymond.chen](#)



[huchangan2005](#)



[yu500854](#)

博主相关

[博客](#)

[微博](#)

[相册](#)

[收藏](#)

[留言](#)

[关于我](#)

文章分类

[全部博客 \(78\)](#)

[oracle \(16\)](#)

[web \(4\)](#)

[java \(15\)](#)

[ibatis \(1\)](#)

[log \(3\)](#)

[spring \(5\)](#)

[struts \(3\)](#)

[移动 \(0\)](#)

[java基础 \(14\)](#)

[java设计模式 \(1\)](#)

[webservice \(3\)](#)

[软件安装 \(4\)](#)

[分布式 \(2\)](#)

[tomcat \(2\)](#)

[ASCII, Unicode和UTF-8 \(1\)](#)

[计算机基础 \(1\)](#)

[软件漏洞 \(1\)](#)

社区版块

[我的资讯 \(0\)](#)

[我的论坛 \(0\)](#)

[我的问答 \(1\)](#)

存档分类

[2018-12 \(1\)](#)

[2014-05 \(1\)](#)

[2014-01 \(5\)](#)

[更多存档...](#)

最新评论

[chamcon](#): OSQA 不是用Java开发的，是Python吧

[JAVA优秀开源框架收集](#)

[使用java 监听器实现在线人数统计](#)

博客分类:

[java基础](#)

[JavaServletJSPWeb.net](#)

1. 在工程中创建监听类SessionListener 并且实现HttpSessionListener接口，代码如下

```
import javax.servlet.http.HttpSessionEvent;
```

```
import javax.servlet.http.HttpSessionListener;
```

```
public class SessionListener implements HttpSessionListener {
```

```
    private static int count = 0;
```

```
    public void sessionCreated(HttpSessionEvent se) {
```

```
        count++;
```

```
        System.out.println("session创建: " + new java.util.Date());
```

```
}
```

```
    public void sessionDestroyed(HttpSessionEvent se) {
```

```
        count--;
```

```
        System.out.println("session销毁: " + new java.util.Date());
```

```
}
```

```
public static int getCount() {  
    return count;  
}  
}
```

2. 配置web.xml

```
<listener>  
    <description>session监听器</description>  
    <listener-class>com.xxx.SessionListener</listener-class>  
</listener>
```

3. 在JSP页面中显示在线人数

```
<%  
    int count=com.xxx.SessionListener.getCount();  
    out.println("在线人数: "+count);  
%>
```

注意：servlet中对session的监听有很多接口，功能很灵活，最常用的是监听Session和Attribute。这里要澄清一下概念，servlet中的session监听和Attribute监听含义有差别，session监听指的不是我们一般所理解的放置一个session或者销毁一个session，这是Attribute监听的功能，因为servlet中放置session的语法是session.setAttribute(“session名”,要放入的对象)。而session监听，监听的是HTTP连接，只要有用户与server连接，就算连接的是一个空白的jsp页面，也会触发session事件，所以此处的session实际上指的是connection，用来统计当前在线用户数最合适了

本文来自CSDN博客，转载请标明出处：

<http://blog.csdn.net/dhdh0920/archive/2009/12/16/5019170.aspx>

资深Java项目团队历时1年打造，实战精髓大揭秘！

Java系统学习全案：五大阶段学习系统规划、8大企业级项目贯穿全程。限时2折秒杀。立省4688元！

分享到： 

[观察者模式 | Java关键字final、static使用总结](#)

2011-02-10 05:30

浏览 2166

[评论\(0\)](#)

分类:[编程语言](#)

[查看更多](#)

评论

[发表评论](#)



[您还没有登录,请您登录后再发表评论](#)

相关资源推荐

[javaWeb作业之用监听器实现一个统计网站在线人数的功能](#)

二：用监听器实现一个统计网站在线人数的功能。提示：创建一个监听器类，通过ServletContextListener监听，当容器启动时，在ServletContext中添加一个List,用来准备存放在线的用户名；然后，可以通过HttpSessionAttributeListener监听，当用户登录成功把用户名设置到Session中时同时将用户名存放到ServletContext中的List列表中；...

[Java监听器实现网站在线人数统计](#)

1. 监听器定义 监听器也叫Listener，是Servlet的监听器，它可以监听客户端的请求、服务端的操作等。通过监听器，可以自动激发一些操作，比如监听在线的用户的数量。 2. 常见的监听器 1)

ServletContextAttributeListener ServletContextAttributeListener 监听对ServletContext属性的操作，比如增加、...

[Servlet监听器——实现在线登录人数统计小例子](#)

一、概念 servlet监听器的主要目的是给web应用增加事件处理机制，以便更好的监视和控制web应用的状态变化，从而在后台调用相应处理程序。二、监听器的类型 1.根据监听对象的类型和范围，分为3类 Request事件监听器 HttpSession事件监听器 ServletContext事件监听器 2.八个监听接口和六个监听事件 三、ServletContext监听

[利用servlet的监听器实现在线人数监控的功能](#)

1、分析：做一个网站在线人数统计，可以通过ServletContextListener监听，当Web应用上下文启动时，在ServletContext中添加一个List,用来准备存放在线的用户名，然后通过HttpSessionAttributeListener监听，当用户登录成功，把用户名设置到Session中。同时将用户名方法到ServletContext的List中，最后通过HttpSessionAttributeListener监听，当用户下线时，把用户名从List中移除。

[监听器小例子之统计在线人数](#)

监听器小例子 统计同时在线人数：每当有一个用户登录的时候在服务器端创建一个session对象，写一个监听器，监听session的创建与销毁，每当创建一个session对象的时候就把计数器+1，然后保存到servletContext对象上，每当有一个用户下线的时候就销毁对应的session对象，把计数器-1，保存到servletContext上。 CountListener.java

[Java web监听器实例——统计在线人数](#)

1. 实现功能 统计在线人数显示每个人的sessionId、Ip、第一次登录时间 2. 运用监听器种类 HttpSession ServletRequest 3. 实现思想 每一个用户对应着一个session，所以在每次session被创建时，num++； 实现一个用户类 (sessionId、IP、Date) ...

[利用Servlet监听器实现简单网站访问量和在线人数统计](#)

转自 http://blog.sina.com.cn/s/blog_621a42970100gblw.html Servlet监听器主要有三种，在ServletContext（上下文对象）、Session（会话）和request（请求）这三对象上进行监听，可以监听对象的创建、销毁、添加属性、删除属性、属性值的改变等。ServletContext对象的作用域在整个WEB应用程序，类似于Static...

[java web监听器统计在线用户及人数](#)

在线用户 使用HttpSessionListener监听器统计 每当一个session会话建立 在线用户人数+1 每当一个session会话销毁 在线用户人数-1 使用ServletRequestListener监听器统计用户信息 每当一个request建立 将当前用户放入集合 每当session会话销毁 将当前用户移出集合 我使用的是Servlet3.0 监听器

[用session监听器统计在线人数和在线人列表](#)

1.SessionListener.java
package listener; import java.util.Hashtable; import java.util.Iterator; import javax.servlet.http.HttpSession; import javax.servlet.http.HttpSessionEvent; import javax.servlet.http.HttpSessionListener; public class SessionLister

[Servlet监听器的简单使用实现统计在线人数](#)

随时随地阅读更多技术实战干货，充分利用闲暇时间，请关注源代码社区公众号和技术交流群。下面用一个示例演示HttpSessionBindingListener监听器的使用：

```
package com.home.web.manager;
import java.util.Vector; /**
 * @description 用户管理 * @author fj * @cr...
```

[如何通过监听器统计在线人数？](#)

[关于监听器实现统计在线人数](#)

本课程从Java Web中的监听器的概念和用途入手，紧接着讲解监听器的第一个实例，然后由浅到深地从启动顺序到分类、从Servlet2.5到Servlet3.0，重点讲解了两种分类，包括按监听的对象划分和按监听的事件划分，最后以一个实际项目中统计在线人数的案例进行讲解。

[简单的监听器统计在线人数](#)

一、什么是监听器？顾名思义，监听器可以监听许多信息和一些重要事件的发生，servlet监听器在web应用中也可以监听某些对象及信息进行增删改查等等
二、它有什么用？当你访问浏览器时，它可以统计在线的人数和网站访问量，实现访问的监控，也可以系统加载时进行初始化信息，同时也可监听客户端的请求和服务端的操作
三、怎么用？ServletContextListener：用于监听WEB应用启动...

[通过单例模式和监听器实现在线人数](#)

首先先创建一个实体类，并把他的构造方法设置为私有private，即不能构造然后创建一个list集合和实例化他本身类创建一个方法，让外界只能通过调用它来获取本类，使整个程序只实例化一次这个类，即单例模式再分别创建对应list的添加和删除和返回list集合的方法同时创建一个监听器在用户登录以后存入session和用户注销时候进行监听，以此来调用上述所写的list添加删除方法。实现的时候在登陆把用...

[servlet监听完成统计在线人数，显示在线人员列表\(附源码\)](#)

ServletContext事件监听器--->针对applicationScope ServletContextListener(*) 对整个Web应用的装载和卸载进行监听。ServletContextAttributeListener对ServletContext中的信息存放、删除和替换进行监听。ServletContext就是Servlet上下文监听，在web中表示的

[web项目设置session监听器，统计同时在线人数](#)

[统计同时在线人数](#)

[通过监听器实现在线人数统计](#)

本文主要介绍通过servlet的监听器监听会话的创建、销毁、登录信息会话变量的设置，用于实现在线用户统计。

[监听器小例子（在线统计用户人数和用户信息）](#)

这里我上传一个关于监听器的一个小小案例，练手的监听器例子（统计在线用户人数和信息）————从不同浏览器等，访问我的网页时，统计的用户人数和用户信息。。用户信息只完成了用户IP 用户第一次访问该网页的时间，用户的sessionId

[jsp监听器实现在线人数统计](#)

在网站中经常需要进行在线人数的统计。过去的一般做法是结合登录和退出功能，即当用户输入用户名密码进行登录的时候计数器加1，然后当用户点击退出按钮退出系统的时候计数器减1。这种处理方式存在一些缺点，例如：用户正常登录后，可能会忘记点击退出按钮，而直接关闭浏览器，导致计数器减1的操作没有及时执行；网站上还经常有一些内容是不需要登录就可以访问的，在这种情况下也无法使用上面的方法进行在线人数统计。 我们

[使用监听器统计当前的在线用户数](#)

[javaWeb作业之用监听器实现一个统计网站在线人数](#)
2018-03-21 617

二：用监听器实现一个统计网站在线人数的功能。...

[Java监听器实现网站在线人数统计](#) 2018-03-07 1291

1.监听器定义 监听器也叫Listener，是Servlet的监...

从包头到三亚多少钱%需要
几天



Servlet监听器——实现在线登录人数统计小例

016-12-06 看 6785

一、概念 servlet监听器的主要目的是给web应用增...

利用servlet的监听器实现在线人数监控的功能

015-09-07 看 2859

1、分析：做一个网站在线人数统计，可以通过Ser...

监听器小例子之统计在线人数 2015-11-18 看

1430

监听器小例子 统计同时在线人数：每当有一个用户...

Javaweb监听器实例——统计在线人数 2018-

05-11 看 568

1. 实现功能 统计在线人数 显示每个人的sessionId...

本地买乐器就上这里！



利用Servlet监听器实现简单网站访问量和在线

018-07-21 看 785

转自 http://blog.sina.com.cn/s/blog_621a42970...

用session监听器统计在线人数和在线人列表 2

011-03-24 看 3402

1.SessionListenen.javapackage listener; import j...

java web监听器统计在线用户及人数 2016-11-

18 看 19683

在线用户使用HttpSessionListener监听器统计 每...

Servlet监听器的简单使用实现统计在线人数 2

017-02-27 看 540

随时随地阅读更多技术实战干货，充分利用闲暇时...

如何通过监听器统计在线人数? 2018-06-04

看 292

public class HellServlet implements HttpSession...

十大网络游戏排行榜



关于监听器实现统计在线人数 2017-10-10 看

8

本课程从Java Web中的监听器的概念和用途入手， ...

简单的监听器统计在线人数 2018-08-02 看 11

32

一、什么是监听器？顾名思义，监听器可以监听许...

通过单例模式和监听器实现在线人数 2018-05-13 ◎ 572

首先先创建一个实体类，并把他的构造方法设置为...

servlet监听完成统计在线人数，显示在线人员 2017-04-12 ◎ 4641

ServletContext事件监听器---->针对applicationSc...



CSDN学院



CSDN企业招聘

QQ客服

客服论坛

kefu@csdn.net

400-660-0108

工作时间 8:30-22:00

[关于我们](#) [招聘](#) [广告服务](#) [网站地图](#)

☆ 百度提供站内搜索 [京ICP备19004658号](#)

©1999-2019 北京创新乐知网络技术有限公司

[网络110报警服务](#) [经营性网站备案信息](#)

[北京互联网违法和不良信息举报中心](#)

[中国互联网举报中心](#) [家长监护](#) [版权申诉](#)

Global site tag (gtag.js) - Google Analytics