基于java config的springSecurity(二)--自定义认证

原创 2015年01月11日 11:22:27 标签: spring mvc / spring security

下载

15274

可参考的资料:

http://blog.csdn.net/xiejx618/article/details/42523337

学院

http://blog.csdn.net/xiejx618/article/details/22902343

本文在前文的基础上进行修改.

- 一.根据传过来的用户名和密码实现自定义的认证逻辑.将基于内存的AuthenticationProvider改为自定义的Authent icationProvider,实现认证(Authentication),还没有实现授权(Authorization)
- 1.修改实体User类实现org.springframework.security.core.userdetails.UserDetails作为spring security管理的用户. 修改实体Role类实现org.springframework.security.core.GrantedAuthority作为spring security管理的简单授权权限 2.先自定义UserDetailsService,以供AuthenticationProvider使用.使用构造方法注入UserRepository,调用org.exam .repository.UserRepositoryCustom#findByUsernameWithAuthorities,根据用户名来返回spring security管理的用户 .因为org.exam.domain.User#authorities是懒加载的,可以参考http://blog.csdn.net/xiejx618/article/details/2179433 7来解决懒加载问题.



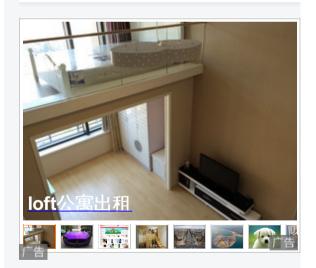
xiejx618

原创 粉丝 喜欢 评论 7 157 168 179



访问量: 114万+ 等级:

积分: 1万+ 排名: 2091



博主最新文章

更多文章



X

```
[java] 📳 📑
      package org.exam.auth;
 1.
 2.
      import org.exam.repository.UserRepository;
      import org.springframework.security.core.userdetails.UserDetails;
      import org.springframework.security.core.userdetails.UserDetailsService;
      import org.springframework.security.core.userdetails.UsernameNotFoundException;
 5.
 6.
 7.
       * Created by xin on 15/1/10.
       */
 8.
      public class UserDetailsServiceCustom implements UserDetailsService {
 9.
10.
          private final UserRepository userRepository;
11.
          public UserDetailsServiceCustom(UserRepository userRepository) {
12.
              this.userRepository = userRepository;
13.
          @Override
14.
          public UserDetails loadUserByUsername(String username) throws UsernameNotFoundException {
15.
16.
              return userRepository.findByUsernameWithAuthorities(username);
17.
18.
```

3.再自定义AuthenticationProvider.

```
package org.exam.auth;

import org.springframework.security.core.Authentication.*;

import org.springframework.security.core.Authentication;

import org.springframework.security.core.AuthenticationException;

import org.springframework.security.core.userdetails.UserDetails;

import org.springframework.security.core.userdetails.UserDetailsService;

import org.springframework.security.core.userdetails.UsernameNotFoundException;

/**

* Created by xin on 15/1/10.

*/
```

阅读全文

SWF2入门(一)

nexus安装与配置

springSecurity查看在线用户和下线用户

文章分类

javascript	8篇
心情篇	8篇
java	92篇
ios	10篇
linux	9篇
security	28篇
展开~	

文章存档

2016年8月		1篇
2016年7月		4篇
2016年6月		4篇
2016年5月		4篇
2016年4月		15篇
2016年1月		5篇
	展开~	

博主热门文章

springmvc的ModelAttribute注解



世界上最好的语言,PHP凭什么这么"说"

课程包含PHP零基础入门、PHP基础编程、数据库、项目实战、linux、框架开发到高级+企业项目实战,深入浅出地剖析和分解了PHP企业级开发项目在实际工作中的应用。

18502

查看更多>>



目前您尚未登录,请 登录 或 注册 后进行评论



zhudx6512 2016-11-05 22:22 #2楼

1条回复 > 回复

请问博主是否知道如何让其能够接受 JSON 格式的请求。我再网上看说是自定义一个 Filter,可是没有配置成功。。。



zhudx6512 2016-11-05 22:20 #1楼

回复

请问博主,我想要请求的时候用 JSON 格式该怎么弄呢? 我上网找了一些说是写一个 Filter,可是还是没有配置成功。 不知道博主是否知道。

java SWT:Display.addFilter设置快捷键的例子-切换全屏

以前只知道org.eclipse.swt.widgets.Widget以及子类可以添加Listener。 今天才搞清楚: Display也addListener方法,而且还有优先级更高的addFi...



10km 2016年12月09日 11:25 🕮 954

Spring Boot ,Spring Security的Filter在Tomcat正常,部署在Weblogic 12c Filter顺序出...

M 5373

spring session \i`┐

□ 53243

在idea使用jetty

46590

使用OAuth2的SSO分析

3088

maven部署web项目到tomcat7(兼容tomcat8)

29736

springmvc简单实现权限控制

28875

maven整理

26780

gradle多模块开发

24304

spring mvc3.2.4生成的json配置

21681

iava使用ixls导出excel功能

20884

Spring Boot使用main函数启动或在tomcat中启动时,Filter是按照正常的顺序执行拦截,将工程打包为war包,部署到weblogic上时 , Filter执行顺序错乱, 导致权限拦截出错。...



■ u011692688 2017年11月27日 23:21 🔘 317

50万码农评论:英语对干程序员有多重要?

不背单词和语法,一个公式学好英语











玛莎拉蒂二手车

考勤管理系统







网上商城系统

springBoot+springSecurity 数据库动态管理用户、角色、权限(二)

序:本文使用springboot+mybatis + SpringSecurity 实现数据库动态的管理用户、角色、权限管理本文细分角色和权限,并将用户 、角色、权限和资源均采用数据库存储,并且自定义滤...



u012373815 2017年01月20日 18:47 🔘 40393

spring security 登录、权限管理配置



2016年04月24日 22:50 🖺 11345

登录流程 1) 容器启动(MySecurityMetadataSource: loadResourceDefine 加载系统资源与权限列表) 2) 用户发出请求 3) 过滤器拦截(MySecurityF...

spring security四种实现方式



bao19901210 2016年09月18日 17:37 🔘 51868

spring security实现方式大致可以分为这几种: 1.配置文件实现,

只需要在配置文件中指定拦截的url所需要权限、配置userDetailsService指定用户名、密码、对应权限

spring security 3 自定义(三)



dyllove98 2013年02月17日 21:53 🔘 2076

上一篇说明了security 是如何加载资源和权限列表的,今天这篇差不多该结 束了,开始说明当用户请求一个url的时候,security是如何根据你的登陆用户和资源权限列表去决策你是否有权限访问你的u...

联系我们



请扫描二维码联系客服

webmaster@csdn.net

2400-660-0108

● QQ客服 ● 客服论坛

关于・招聘・广告服务・ 📸 百度 ©1999-2018 CSDN版权所有 京ICP证09002463号

经营性网站备案信息

网络110报警服务

中国互联网举报中心

北京互联网违法和不良信息举报中心

springboot+Oauth2——自定义AuthenticationManager和认证path

本人在工作中需要构建这么一个后台框架,基于springboot,登录时认证使用自定义AuthenticationManager;同时支持Oauth2访 问指定API接口,认证时的Authenticati...



huhanguang89 2017年03月14日 16:28 🔘 8766

使用java 编程的注解的方式定制spring security

上一批博客 介绍了用 xml配置的方式来使用spring security 现在改造成完全使用注解的方式进行 定制 spring security 编程方式替 换 在web.xml中定义的spri...



remote roamer 2016年09月08日 19:20 1 4778

在Spring Boot中整合Spring Security并自定义验证代码

最终效果 1、实现页面访问权限限制 2、用户角色区分,并按照角色区分页面权限 3、实现在数据库中存储用户信息以及角色信息 4、自定义验证代码...



tzdwsy 2016年02月25日 15:58 🔘 33165

spring security java config 源码分析 parentAuthenticationManager

java配置会使用2个注解 @Configuration @EnableWebSecurity @Retention(value = java.lang.annotation.RetentionPo...



🔐 u011686226 2016年11月19日 11:10 👊 1074

学好英语对程序员的重要性体现在哪里?

不背单词和语法,一个公式学好英语





基于java config的springSecurity(一)--基本搭建



本文主要介绍基于java config的集成配置.spring data jpa等等相关的资料在 前面博文有介绍. 1.pom.xml. ...

Spring Security 3.1 自定义 authentication provider 🕡 zshake 2014年05月07日 17:30 🕮 4418



前言 在使用Spring Security的时候,遇到一个比较特殊的情况,需要根据用户

名、邮箱等多个条件去验证用户或者使用第三方的验证服务来进行用户名和密码的判断,这样SS(Spring Sec...

自定义AuthenticationProvider的简单例子



《 lianghyan 2011年04月02日 17:31 🔘 9250

xml 配置:

Spring Security笔记:自定义Login/Logout Filter、AuthenticationProvider、Authenti...

Spring Security笔记: 自定义Login/Logout Filter、AuthenticationProvider、AuthenticationToken 在前面的学习中,配置文件中...



? jmppok 2015年04月01日 10:28 🔘 3741

spring security3教程系列--自定义权限管理



p bestlove12345 2016年07月08日 09:09 🖺 1272

spring security3教程系列--自定义权限管理 [plain] view plain copy 本 文章摘编、转载需要注明来源 htt...

订单管理系统

EasyBiz订单管理软件

百度广告



spring mvc+spring security实现自定义securtiy过虑器

理解不透彻,还在摸索中,写下来自己看一、创建maven>



M bao19901210 2013年12月26日 15:11 🔘 19992

spring oauth2.0入门(实战)



1.首先spring security基本配置 public class ServletInitializer extends A bstractAnnotationConfigDispatcherSe...

Spring Security权限管理框架



Spring SecuritySpring Security是作为过滤器控制权限的,在web.xml中配置过滤器。 springSecurityFilterChain org.spri...

spring 跨域问题CORS



最近的开发过程中,使用spring集成了spring-cloud-zuul,但是由于服务部署在线上,本地调试存在跨域问题,导致报错:403 forbidden Invalid CORS request...

关于Spring security中自定义UserDetailService无法注入DAO的问题

当使用xml配置spring security时,常常在spring-security.xml中使用到如下配置:beans:bean id="authenticationProvider" ...



Mapchencw 2016年12月06日 21:14 🔘 1620