



关于@RefreshScope

2018年06月26日 17:59:53

qq1529243239

阅读数：8221

标签：

Spring Cloud

不容易搜索到

更多

他是解决资源文件与javaConfig的同步问题的

当boot环境中properties值改变

SpringCloud触发

Apollo触发

需要对boot的java config进行刷新处理

因为config初始化之后不会再初始化了

用于SpringCloud Config的配置比较多

刷新配置可以

refreshScope.refresh("sampleRedisConfig");

刷新被RefreshScope修饰的配置类

或者使用

curl -X POST http://localhost:7031/refresh 这种方法必须有 spring-boot-starter-actuator 这个starter才行.

来刷新配置

refresh的底层原理详见:

org.springframework.cloud.context.refresh.ContextRefresher#refresh

实际不知道啥意思

```
public synchronized Set<String> refresh() {
    Map<String, Object> before = extract(
        this.context.getEnvironment().getPropertySources());
    addConfigFilesToEnvironment();
    Set<String> keys = changes(before,
        extract(this.context.getEnvironment().getPropertySources()));
    this.context.publishEvent(new EnvironmentChangeEvent(keys));
    this.scope.refreshAll();
    return keys;
}
```

https://blog.csdn.net/qq1529243239

@RefreshScope 这个注解会生成代理类,如果不识别代理请不要使用

Field defaultShiroFilterChainDefinition in cc.parkhome.estate.ports.web.rest.TestController required a bean of type 'org.apache.shiro.spring.web.config.DefaultShiroFilterChainDefinition' that could not be found.

最后一个问题，@RefreshScope作用的类，不能是final类，否则启动时会报错，类似下面这堆：

Caused by: java.lang.IllegalArgumentException: Cannot subclass final class TestUtil

at org.springframework.cglib.proxy.Enhancer.generateClass(Enhancer.java:565) ~[spring-core-4.3.9.RELEASE.jar:4.3.9.RELEASE]



想对作者说点什么



0



SpringCloud配置热更新@RefreshScope,以及没有出现/refresh的动态刷新地址,... 阅读数 1453

1.什么是@RefreshScope在使用SpringCloud的高可用配置中心的时候,发现了这个@RefreshScope的... 博文 来自: zzzgd_666的...

SpringCloud @RefreshScope 阅读数 8001

@RefreshScopeSpringBootspring-boot-starter-actuator 博文 来自: helloworld的...

@RefreshScope 配置文件自动刷新 阅读数 288

1.在类上加@RefreshScope注解。2.引入配置@Value。/**@author向振华*@date2018/12/1717:2... 博文 来自: Anenan的博客

springcloud(第二篇)springcloud config 修改配置 阅读数 2

springcloud(第二篇)springcloudconfig修改配置在git端修改配置后如何让客户端生效? 访问接口修改... 博文 来自: liaokailin的专栏

winuser.h 阅读数 350

MSG结构体及其各字段含义说明MSG结构体类型的定义位于WINUSER.H中, 定义如下: typedefstruc... 博文

Spring Cloud （十） 高可用的分布式配置中心 Spring Cloud Config 中使用 Refresh 阅读数 3298

上一篇文章讲了SpringCloudConfig集成Git仓库, 配和Eureka注册中心一起使用, 但是我们会发现, ... 博文 来自: 搜云库技术团队

SpringCloud 详解配置刷新的原理 阅读数 1

首先先介绍下实现后的效果: 1、在需要动态配置属性的类上添加注解@RefreshScope表示此类Scope... 博文 来自: believer123的...

springcloud自动生成脚手架搭建（二） 阅读数 4182

完成之后的前台页面展示: 测试地址: dota2info.cn/index 1.配置pom.xmlorg.springframewor... 博文 来自: 万万没想到的...

Spring cloud使用/refresh端点手动刷新配置 阅读数 2453

一 介绍很多场景下, 需要在运行期间动态调整配置。如果配置发生了修改, 微服务也应该实现配置的刷... 博文 来自: 实践求真知

做一个合格的程序猿之浅析Spring IoC源码（十一） Spring refresh()方法解析之一 阅读数 4808

经过上面几节的简单介绍我们了解了spring的一些组件, 现在我们来分析一下AbstractApplicationCon... 博文 来自: BazingaLyncc



漫天雪_昆仑巅
307篇文章

关注

 排名:1000+



twlkyao
1126篇文章

关注

 排名:522



BazingaLyncc
120篇文章

关注

 排名:5000+



贱一白
198篇文章

关注

 排名:5000+

[Spring Boot]如何动态刷新配置 阅读数 60


由于时间关系, 仅记录要点: 1.引入spring-boot-starter-actuator及spring-cloud-starter-config2.对... 博文 来自: seabreezesup...


ng \$scope()不刷新的问题 阅读数 917


这两天开发项目的时候遇到了一个问题, 就是在controler里面代码命名执行了, 但是页面并没有做任何... 博文 来自: 琉夕东流


Spring中bean的作用范围: Scope属性的值 阅读数 1453


在SpringIOC容器中, 由它管理的JavaBean具有作用范围。Spring1.x版本在Spring1.x版本中, 标签有... 博文 来自: 星星_月亮的光芒


0











Spring配置Scope属性注意点

阅读数 3497

Spring的配置bean元素时，其scope属性取值有如下几个: 1. singleton：单例模式，即该bean对应的...

博文 来自: Bingo_Ge的博客

源码解读（二）：spring容器初始化的refresh操作

阅读数 2000

在上一篇文章源码解读（一）：spring在web容器中的初始化过程中，我们了解了Spring容器的初始化...

博文 来自: Moon

Spring基础：快速入门spring（11）：bean scope注解方式

阅读数 4050

在前面我们已经学习过spring中的beanscope,温故而知新，这次我们将使用注解的方式来验证singleto...

博文 来自: 知行合一 止于...

浅析Spring IoC源码（十一）Spring refresh()方法解析之一

阅读数 299

经过上面几节的简单介绍我们了解了spring的一些组件，现在我们来分析一下AbstractApplicationCon...

博文 来自: 我只是一个简...

关于spring3.0注解详解

阅读数 9038

使用@Repository、@Service、@Controller和@Component将类标识为BeanSpring自2.0版本开始...

博文 来自: foxhlc的专栏

elasticsearch笔记（1）

阅读数 304

elasticsearch——实时处理json格式的搜索利器。1.快速上手下载elasticsearch.我使用的是elasticsear...

博文 来自: funnyPython...

Elasticsearch 基础笔记

阅读数 5642

Elasticsearch是一个使用JAVA开发，基于ApacheLucene(TM)的开源搜索引擎。分布式的实时文件存...

博文 来自: 王文强

Elasticsearch笔记

阅读数 35

Elasticsearch笔记创建索引 PUT/lib/ { "settings":{ "index":{ "numb...

博文 来自: u010981786...

ElasticSearch笔记

阅读数 330

最近我们需要对大约2T（6.5亿条）日志做全文检索，Elasticsearch看起来很火爆，又有很多产品使用...

博文 来自: 叶飘ㄟ叶相偕 ...

ElasticSearch笔记（1）

阅读数 61

最近看了中华石杉的视频，此处作为笔记记录下学习心得Elasticsearch的功能（1）分布式的搜索引擎...

博文 来自: 不要忘记当初...

做一个合格的程序猿之浅析Spring IoC源码（十一）Spring refresh()方法解析后记1

阅读数 1817

上次分析refresh这块springIoC的时候，时间比较仓促，只是debug了部分源码，大家分析起来不是很...

博文 来自: BazingaLyncc

Spring组件注册注解之@Scope

阅读数 18

目录1.说明2.注解说明3.注解用法4.组件依赖组件1.说明@Scope是指定IOC组件的作用域，是单例存在...

博文 来自: luojinbai的专栏

spring源码分析之——spring scope的实现原理

阅读数 17

大家都知道spring中的bean是有生命周期的，比如:singleton,prototype,session,request,globalsessi...

博文 来自: softtech2008...

【一张图系列】RefreshScope注解

阅读数 16

title:RefreshScope注解tags:configserver,refrshscopegrammar_cjkRuby:trueRefreshScope对象的...

博文 来自: explore

0

SpringCloud 统一配置中心自动刷新

统一配置中心示意图：1.SpringCloudClientpom文件增加SpringCloudbus配置2.由于configServer是... [博文](#) 来自: [yiyijianxian的...](#) 阅读数 43

Spring Cloud 统一配置

本文使用SpringCloud进行集中式配置管理，将以往的配置文件从项目中摘除后放到git或svn中集中管... [博文](#) 来自: [小单的博客专栏](#) 阅读数 2

SpringBoot2.0 Config客户端自动刷新时没有/bus/refresh端点

- [问答](#)

Spring Cloud实战(六)-Spring Cloud Netflix Bus

概要什么是SpringCloudNetflixBus?怎么用SpringCloudNetflixBus?什么是SpringCloudNetflixHystri... [博文](#) 来自: [有志者，事可成](#) 阅读数 2166

Spring Cloud动态刷新配置信息

有时候在配置中心有些参数是需要修改的，这时候如何不重启而达到实时生效的效果呢？添加依赖...org... [博文](#) 来自: [Java技术栈](#) 阅读数 3034

Springboot 动态刷新的几点注意

1、bootstrap.yml中的配置属性无法动态刷新只能添加在application.yml中2、需要在调用的地方添加... [博文](#) 来自: [天下无双](#) 阅读数 3703

SpringBoot学习笔记(3) Spring Boot 运行原理,自动配置

在创建SpringApplication的时候初始化了一些ApplicationContext和ApplicationListener主要通过ge... [博文](#) 来自: [胡小海丶](#) 阅读数 2

使用Spring Cloud Config搭建配置中心

笔者的微服务项目中需要使用一个统一的管理分布式系统的配置中心，之前试用过Disconf。同时笔者... [博文](#) 来自: [架构师学习成...](#) 阅读数 6

Spring IOC refresh()方法——告诉子类刷新内部bean工厂

告诉子类刷新内部bean工厂。/**Tellthesubclasstorefreshtheinternalbeanfactory.*@returnthefre... [博文](#) 来自: [荆州长江大学 ...](#) 阅读数 576

Spring 定时任务之 @Scheduled cron表达式

一个cron表达式有至少6个（也可能7个）有空格分隔的时间元素。按顺序依次为秒（0~59）分钟（0~... [博文](#) 来自: [chinajobs的专栏](#) 阅读数 1268

Spring Cloud以及Netflix微服务源码获取途径

— Eurekahttps://github.com/Netflix/eurekaEureka是Netflix开源的服务发现组件，本身是一个基于... [博文](#) 来自: [实践求真知](#) 阅读数 116

自动更新功能的实现原理

大家好，发现半年没有更新博客了，最近一直都比较忙，决定在凌晨英超阿森纳VS富勒姆中场休息的时... [博文](#) 来自: [kkk0526的专栏](#) 阅读数 2332

关于延迟加载lazy的小结

lazy用于配置检索策略，也就是是否使用延迟1class标签中出现lazy，主要针对于类级别操作假设都使... [博文](#) 来自: [ywbbo的博客](#) 阅读数 112

Spring Cloud 进阶之路 -- 消息总线 Spring Cloud Bus 配置手动刷新和动态自动...

SpringCloudBus配置步骤：1、SpringCloudConfig项目引入依赖，添加配置，配置暴露 endpoints2... [博文](#) 来自: [老麻](#) 阅读数 1794

03-31

SpringCloud之搭建高可用配置中心Config--动态刷新bus/refresh

阅读数 4350

第一步：先在自己springcloud项目基础上，新加一个子服务（spring-cloud-config配置中心--服务端)...

博文

来自：

小达哥的博客

springcloud之config配置的动态刷新和config的高可用改造

阅读数 3815

一、使用场景 通过后台动态改变了配置参数以动态改变业务，实现开关的效果。二、配置过程前提： ...

博文

来自：

similar

springcloud(七)：配置中心svn示例和refresh

阅读数 34

上一篇springcloud(六)：配置中心git示例留了一个小问题，当重新修改配置文件提交后， 客户端获取...

博文

来自：

xp_lx12的博客

spring cloud 是如何实现自动刷新bean的？

阅读数 711

对，没错就是这个注解@RefreshScope以及RefreshScope这个类，具体可以看看https://blog.csdn.n...

博文

来自：

wuhulala的休...

Spring Cloud Config中手动刷新配置

阅读数 194

SpringCloudConfig中手动刷新配置的端点： /actuator/refreshServer连接的远程数据库（如gitee或g...

博文

来自：

xiewz1112的...

Spring Cloud 入门教程(三)： 配置自动刷新

阅读数 100

之前讲的配置管理，只有在应用启动时会读取到GIT的内容，之后只要应用不重启，GIT中文件的修改， ...

博文

来自：

Hu_wen的专栏

Spring Cloud使用Bus的refresh刷新配置文件报异常错误

阅读数 325

SpringCloud使用Bus的refresh刷新配置文件报异常:Causedby:java.lang.IllegalStateException:Thec...

博文

来自：

狗头神教

spring 容器的refresh方法

阅读数 4115

spring的ApplicationContext包含了beanFactory的所有功能，还有其他额外功能。ClassPathXmlAp...

博文

来自：

嗯。

消息总线

阅读数 967

SpringCloudBus：事件、消息总线，用于在集群（例如，配置变化事件）中传播状态变化，可与Sprin...

博文

来自：

大老杨的博客

HttpClient使用详解

阅读数 79万+

Http协议的重要性相信不用我多说了，HttpClient相比传统JDK自带的URLConnection，增加了易用性...

博文

来自：

鹏霄万里展雄飞

反置页表

阅读数 6275

原文地址：反置页表作者：hilg 在分页系统中为每个进程配置一张页表，进程逻辑地址空间中的每一页...

博文

来自：

月光轩辕的专栏

【小程序】微信小程序开发实践

阅读数 11万+

帐号相关流程注册范围 企业 政府 媒体 其他组织换句话说讲就是不让个人开发者注册。 :)填写企业信息不...

博文

来自：

小雨同学的技...

Spring Boot MyBatis 动态数据源切换、多数据源，读写分离

阅读数 2万+

项目地址：https://github.com/helloworlde/SpringBoot-DynamicDataSource/tree/dev 在 Spring...

博文

来自：

HelloWood

thrift一个例子

阅读数 2万+

我用的是c++，所以我举一个c++的例子，简单说一下thrift的使用入门。例子描述是这样的：我们将学...

博文

来自：

xiaoshe的专栏

👍

0

💬

🔖

📱

<

>

IOS多线程开发其实很简单

概览 大家都知道，在开发过程中应该尽可能减少用户等待时间，让程序尽可能快的完成运算。可是无论... 博文 来自: [shenjie123456](#)...

分布式如何实现session共享

最近，在工作中遇到一个问题，问题描述：一个用户在登录成功以后会把用户信息存储在session当中... 博文 来自: [sxiaobei](#)的博客

ThreadLocal的设计理念与作用

Java中的ThreadLocal类允许我们创建只能被同一个线程读写的变量。因此，如果一段代码含有一个Thr... 博文 来自: [u011860731](#)...

bsgs算法

bsgs算法 bsgs算法，又称大小步算法（某大神称拔山盖世算法）。 主要用来解决 $A^x \equiv B \pmod C$ (C... 博文 来自: [clover_hxy](#)的...

Hive小文件合并

Hive的后端存储是HDFS，它对大文件的处理是非常高效的，如果合理配置文件系统的块大小，Name... 博文 来自: [yycdaizi](#)的专栏

jquery/js实现一个网页同时调用多个倒计时(最新的)

jquery/js实现一个网页同时调用多个倒计时(最新的) 最近需要网页添加多个倒计时. 查阅网络,基本上都... 博文 来自: [websites](#)

ApacheActiveMQ安装必要条件

ApacheActiveMQ安装必要条件 博文 来自: [业精于勤-行成...](#)

linux上安装Docker(非常简单的安装方法)

最近比较有空，大四出来实习几个月了，作为实习狗的我，被叫去研究Docker了，汗汗！ Docker的三... 博文 来自: [我走小路的](#)博客

LSTM简介以及数学推导(FULL BPTT)

前段时间看了一些关于LSTM方面的论文，一直准备记录一下学习过程的，因为其他事儿，一直拖到了... 博文 来自: [天道酬勤，做...](#)

C_SVC推导(经典的SVM模型)

C_SVC推导1. 模型假设假设现在有训练数据XX，是m*nm*n的矩阵，mm是样本数量，nn是样本向量... 博文 来自: [u011529752](#)...

强连通分量及缩点tarjan算法解析

强连通分量： 简言之 就是找环（每条边只走一次，两两可达） 孤立的一个点也是一个连通分量 使用t... 博文 来自: [九野](#)的博客

单机最大的TCP连接数及其修改

单机最大的TCP连接数及其修改 一个误解: 单个服务器程序可承受最大连接数 “理论” 上是 “65535” 博文 来自: [田发江](#)的专栏

【PyCharm 教程】（七）管理解释器及第三方模块、包

转载：http://blog.csdn.net/chenggong2dm/article/details/50906765 pycharm可以很方便的管... 博文 来自: [荪荪](#)的博客

关于SpringBoot bean无法注入的问题（与文件包位置有关）

问题场景描述整个项目通过Maven构建，大致结构如下： 核心Spring框架一个module spring-boot-b... 博文 来自: [开发随笔](#)

0

Spring Data JPA调用存储过程实例

阅读数 2万+

Spring Data JPA调用存储过程实例作者: chszs, 未经博主允许不得转载。经许可的转载需注明作者和... 博文 来自: [chszs的专栏](#)

LBP特征学习及实现

阅读数 2万+

老外的原文: 《Multiresolution gray-scale and rotation invariant texture classification with local ... 博文 来自: [Where there i...](#)

redis两种持久化策略

阅读数 1万+

reids是一个key-value存储系统，为了保证效率，缓存在内存中，但是redis会周期性的把更新的数据写... [博文](#) 来自: [那么好](#)

JAVA结合testng断言verify(断言失败不中断继续执行)

阅读数 4298

原理：1.自己构造一个断言类，把Assert.assertEquals给try catch住。2.利用testng的监听类在测试... [博文](#) 来自：[nicolas_li的专栏](#)

ArcGIS VS QGIS——两者之间的27点比较上篇（译）

阅读数 8017

本文是笔者刚刚接触QGIS相关博客资源时找到的一篇文章，全文比较长，因此分成两篇发布。就内容而... [博文](#) 来自: [番茄园](#)

机器学习 机器学习课程 机器学习教程 深度学习视频教程 深度学习学习

[c#关于子类构造函数](#) [c++ 关于数据库操作的第三方库](#) [c++ 关于unique的问题](#) [c# 关于cad的类库](#) [c# 关于天气的事件](#) [关于python培训班](#) [关于区块链的课程](#)

SpringCloud @RefreshScope - helloworld的专栏 - CSDN博客

2-13

可利用Actuator暴露的refresh接口来实现配置的动态更新,客户端management配置,博文 来自: 小动物真的很困的博客 SpringCloud配置热更新@RefreshScope,以及没...

SpringCloud配置热更新@RefreshScope,以及没有出现/ref..._CSDN博客

2-15

在使用SpringCloud的高可用配置中心的时候,发现了这个@RefreshScope的注解 官方对...博文 来自: 小动物真的很困的博客 SpringCloud @RefreshScope 07-27 阅读数...

...(Scope:Request,Session,Thread,Refresh) 的代理机... CSDN博客

11-21

Spring有很多Scope,比如Singleton,Prototype,Request,Session,SpringCloud又新增了...关于@RefreshScope - 小动物真的很困的博客 06-26 5132 他是解决资源文件...

支付宝小程序的一个坑 - 小动物真的很困的博客 - CSDN博客

1-11

小程序本地是正常的,但是一旦真机测试,起不来报 [WORKER...来自: [www.xuewen的博客](#) 请教关于使用支付宝开放平台(API)遇到的问题。【附代码...

SpringCloud之搭建高可用配置中心Config--动态刷新bus/refresh - ...

11-13

至此,如果修改配置,在发一个post请求:localhost:8080/refresh,配置将会更新。...关于@RefreshScope - 小动物真的很困的博客 06-26 4757 他是解决资源文件...

关于AtomicBoolean - 小动物真的很困的博客 - CSDN博客

10-21

来自: 94me的博客 理解AtomicBoolean 06-12 7824 前些天有朋友问我,经常...关于@RefreshScope 阅读量:3659 支付宝小程序的一个坑 阅读量:373 关于Swiper...



qq1529243239

关注



原创15

粉丝0

喜欢2

评论1

等级：

博客2

访问：1万+

积分：264

排名：33万+

勋章：

恒

- 最新文章
- JS apply与call区别

分布式锁学习

支付宝小程序的一个坑

ActiveMQ学习笔记

关于CSS绝对定位和相对定位的理解

个人分类

java入门	7篇
前端	6篇
设计模式	1篇
后端	3篇
Spring cloud	1篇

归档


2018年7月	3篇
2018年6月	2篇
2018年5月	2篇
2018年4月	5篇
2018年3月	1篇
<div>展开</div>	

- 热门文章
- 关于@RefreshScope


阅读数 8164
- 支付宝小程序的一个坑


阅读数 1447
- 关于AtomicBoolean


阅读数 1247





0











关于Swiper的slideNextTransitionStart问题

阅读数 311

总结一下JAVA的设计模式

阅读数 122



微信客服



QQ客服

QQ客服

kefu@csdn.net

客服论坛

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证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](#)

0