


```

1.     if (defaultSerializer == null) {
2.         defaultSerializer = new JdkSerializationRedisSerializer(
3.             classLoader != null ? classLoader : this.getClass().getClassLoader());
4.     }
5.
6.     if (enableDefaultSerializer) {
7.         if (keySerializer == null) { https://blog.csdn.net/qq_21046665
8.             keySerializer = defaultSerializer;
9.         }
10.    }

```

这是由于默认序列化方式导致的，竟然发现了问题，现在就解决它

首先自定义一个通用序列化方式的类

```

[Java] [D]
1. public class FastJsonRedisSerializer<T> implements RedisSerializer<T> {
2.
3.     public static final Charset DEFAULT_CHARSET = Charset.forName("UTF-8");
4.
5.     private Class<T> clazz;
6.
7.     public FastJsonRedisSerializer(Class<T> clazz) {
8.         super();
9.         this.clazz = clazz;
10.    }
11.
12.    @Override
13.    public byte[] serialize(T t) throws SerializationException {
14.        if (null == t) {
15.            return new byte[0];
16.        }
17.        return JSON.toJSONString(t, SerializerFeature.WriteClassName).getBytes(DEFAULT_CHARSET);
18.    }
19.
20.    @Override
21.    public T deserialize(byte[] bytes) throws SerializationException {
22.        if (null == bytes || bytes.length <= 0) {
23.            return null;
24.        }
25.        String str = new String(bytes, DEFAULT_CHARSET);
26.        return (T) JSON.parseObject(str, clazz);
27.    }
28.
29. }

```

然后我们找源码
org.springframework.boot.autoconfigure.data.redis.RedisAutoConfiguration

毫无疑问，它就是Redis的核心配置了，新建一个类RedisConfig把RedisAutoConfiguration中的内容全部复制过来，稍加修改

```

[Java] [D]
1. @Configuration
2. @ConditionalOnClass(RedisOperations.class)
3. @EnableConfigurationProperties(RedisProperties.class)
4. public class RedisConfig {
5.
6.     @Bean
7.     @ConditionalOnMissingBean(name = "redisTemplate")
8.     public RedisTemplate<Object, Object> redisTemplate(
9.         RedisConnectionFactory redisConnectionFactory) {
10.        RedisTemplate<Object, Object> template = new RedisTemplate<>();
11.
12.        //使用fastjson序列化
13.        FastJsonRedisSerializer fastJsonRedisSerializer = new FastJsonRedisSerializer(Object.class);
14.        // value值的序列化采用fastJsonRedisSerializer
15.        template.setValueSerializer(fastJsonRedisSerializer);
16.        template.setHashValueSerializer(fastJsonRedisSerializer);
17.        // key的序列化采用StringRedisSerializer
18.        template.setKeySerializer(new StringRedisSerializer());
19.        template.setHashKeySerializer(new StringRedisSerializer());
20.
21.        template.setConnectionFactory(redisConnectionFactory);
22.        return template;
23.    }
24.
25.    @Bean
26.    @ConditionalOnMissingBean(StringRedisTemplate.class)
27.    public StringRedisTemplate stringRedisTemplate(
28.        RedisConnectionFactory redisConnectionFactory) {
29.        StringRedisTemplate template = new StringRedisTemplate();
30.        template.setConnectionFactory(redisConnectionFactory);
31.        return template;
32.    }
33.
34. }

```

如上代码所见，我们修改了key和value的序列化规则，key就用Redis本身提供的序列化方式，value就用我们刚刚定义的fastjson序列化方式。

至此完毕

```

[plain] [D]
1.

```

版权声明：那么，请开始你的表演！ https://blog.csdn.net/qq_21046665/article/details/79692390

文章标签： [SpringBoot](#) [Redis](#)

个人分类： [SpringBoot](#) [Redis](#)

springboot2.0整合redis案例

首先创建一个springboot项目。添加pom配置： <dependency&> <groupId&>org.springframework...</groupId&>

qq_24076549 2018-03-13 10:39:11 阅读数：3683

springboot 2.0 使用redis

由于还使用elasticsearch，所以使用jedis没有使用lettuce 不然两个会冲突 1.pom引入 <dependency&> </dependency&>...

wangh92 2018-03-20 15:57:16 阅读数：1457

springboot2.0整合redis案例 - CSDN博客

<dependency>org.springframework.boot</groupId> <artifactId>spring-boot-starter-actuator</artifactId> </dependency> <!-- 引入 spring-boot-starter-redis --...

2018-5-20

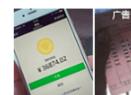
Springboot整合Redis - CSDN博客

<dependency>org.springframework.boot</groupId> <artifactId>spring-boot-starter-actuator</artifactId> </dependency> <!-- 引入 spring-boot-starter-redis --...

2018-5-3

珠江新城25岁美女手机做这个，1年存款吓呆父母！

华烽尚科技 · 顶新

**springboot 2.0.0.M7 之 数据库-redis**

数据库-redis更多干货spring-boot系列一 之restfull api与多环境配置springboot系列二之 日志SpringBoot系列三之 MVC 模版引擎SpringBoot 2....

qq_27384769 2018-01-10 10:13:56 阅读数：1323

Redis---springboot整合Redis实例 - CSDN博客

之前用SpringBoot+MyBatisPlus+SpringMVC整合搭建了一个基础web开发框架,使用这三个框架搭建出来项目结构非常的清爽,没有过多的配置文件,各个模块之间有清晰的联系,...

2018-5-8

springboot 2.0 使用redis - CSDN博客

<dependency> <groupId>org.springframework.boot</groupId> <artifactId>spring...springboot2.0整合redis案例 首先创建一个springboot项目。添加pom配置: <...

2018-4-3

springboot2集成redis

首先在pom文件中添加节点 <dependency&> <groupId&>org.springframework.boot...</groupId&>

chenyidong521 2018-04-03 09:44:24 阅读数：632

Spring Boot 2.0.0.M7 使用Spring Session实现集群-redis

spring boot 2.0.0.M7 使用Spring Session实现集群-redis更多干货spring-boot系列一 之restfull api与多环境配置springboot系列二之 ...

qq_27384769 2018-01-12 07:46:24 阅读数：1997

SpringBoot非官方教程 | 第九篇: springboot整合Redis - CSDN博客

这篇文章主要介绍springboot整合redis,至于没有接触过redis的同学可以看下这篇文章:5分钟带你入门Redis。

2018-4-17

SpringBoot开发详解(十一) -- Redis在SpringBoot中的整..._CSDN博客

好,我废话少说,开始这次的内容,这次我们聊一下NoSql数据库Redis在SpringBoot中...SpringBoot2.0整合Redis首先引入POM依赖 <!->nosql数据库-->...

2018-5-17

Spring boot系列--redis使用之1

spring boot 中的redis要在spring boot中使用redis, 在pom中加入spring-boot-starter-redis依赖。maven会添加spring-data-redi...

whereismatrix 2017-02-01 12:40:39 阅读数：2283

老股民酒后无意说漏：20年炒股 坚持只看1指标

网乐网络 · 顶新

**springboot2集成redis - CSDN博客**

SpringBoot2.0 集成Redis,作为数据库或者缓存。并支持CRUD Redis的优势: ...分几篇文章总结spring-boot与Redis的整合 1、redis...

2018-4-11

SpringBoot整合Redis - CSDN博客

boot-starter-data-redis', version: '2.0.0.RELEASE' // https://mvnrepository.com/artifact/org.springframework.boot/spring-boot-starter-redis
compile ...
2018-3-30

spring boot + mybatis +redis 整合亲测可用

2017年09月15日 27KB 下载



springboot(三): Spring boot中Redis的使用

spring boot对常用的数据库支持外，对nosql数据库也进行了封装自动化。redis介绍Redis是目前业界使用最广泛的内存数据存储。相比memcached，Redis支持更丰富的数据结构，...

ityouknow 2017-04-12 10:14:05 阅读数: 5061

Spring boot集成Redis - CSDN博客

SpringBoot整合Redis(附带序列化方式对比) 一、缓存数据库性能Redis、memcached、Ehcache... Spring Boot 2.0.0.M7 使用Spring Session实现集群-redis spring boot 2.0....

2018-4-13

undefined

Spring boot redis的使用

内存的使用能提高io读写速度，但是单机的JVM存在内存较小、跨结点无法共享的缺陷，所以需要掌握一种缓存技术来解决单机缺陷，我们这里选择的是Redis。本篇重点介绍Redis在Spring data中的...

yejingtao703 2017-08-22 14:31:48 阅读数: 1229

SpringBoot中使用Redis实现缓存

摘要: 原创出处 http://peijie2016.oschina.io 欢迎转载，保留摘要，谢谢！ Spring Data Redis为我们封装了Redis客户端的各种操作，简化使用。 - 当R...

u011851478 2017-04-19 14:09:32 阅读数: 8392

SpringBoot2.0 集成Reids，作为数据库或者缓存。并支持CRUD

Redis的优势： 1、性能极高 – Redis能读的速度是110000次/s,写的速度是81000次/s。 2、丰富的数据类型 – Redis支持

jane_lovely 2018-03-29 21:41:50 阅读数: 259

spring boot 整合redis, jpa

第一步：在配置文件(application.properties)中添加以下配置选项： # Redis server index spring.redis.database=0 spring.r...

fafa211 2018-01-10 14:23:17 阅读数: 875

2 Springboot中使用redis，配置redis的key value生成策略

redis在Springboot中的应用，springboot整合redis，redis存储集合

tianyaleixiaowu 2017-04-24 14:20:06 阅读数: 13194



技术外文文献看不懂？教你一个公式秒懂英语

学好英语对程序员的重要性体现在哪里？

回复

SpringBoot整合Redis (附带序列化方式对比)

一、缓存数据库性能Redis、memcached、Ehcache Redis存储数据类型丰富，对于存储数据量不是很大的情况下处理性能效果较好、支持持久化 memcached对于大量的数据存储和读取...

WALK_MAN_wubiao 2018-01-27 20:58:31 阅读数: 1415

Redis-----springboot整合Redis实例

之前用SpringBoot+MyBatisPlus+SpringMVC整合搭建了一个基础web开发框架，使用这三个框架搭建出来项目结构非常的清爽，没有过多的配置文件，各个模块之间有清晰的联系，非常适合...

QQQQQQ654 2017-08-04 00:46:45 阅读数: 4726

spring boot2.0使用redis做缓存

1.添加依赖 <dependency> <groupId>org.springframework.boot</groupId>

reader_writer 2018-03-21 14:39:26 阅读数: 354

35. Spring Boot集成Redis实现缓存机制【从零开始学Spring Boot】

【这篇文章是否对你有用以及是否有好的建议，请留言】 本文章牵涉到的技术点比较多：Spring Data JPA、Redis、Spring MVC, Spring Cache，所以在看这篇文章...

linxingliang 2016-08-20 21:52:39 阅读数: 44556

springboot案例，springboot+mybatis整合，springboot+myb...

2017年09月08日 140KB 下载



入户广州

百度广告



springboot集成redis做缓存

1、dao层做缓存1、添加依赖 <dependency> <groupId>org.springframework.boot</groupId>...

qq_39716220 2018-02-24 16:53:54 阅读数: 321

spring boot(三): Spring Boot中Redis的使用

spring boot对常用的数据库支持外，对nosql数据库也进行了封装自动化。redis介绍 Redis是目前业界使用最广泛的内存数据存储。相比memcached，Redis支持更...

gebitan505 2017-02-08 14:15:41 阅读数: 6128

Spring Boot 2.0 新特性和发展方向