



链滴

SpringMessage 碰到的小问题

作者: [feix](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1496974118071>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

0.起因

项目是一个基础开发平台类的项目，首页的JSP页面上被设置了一个Title，直接使用的<spring:message>标签来显示配置的项目名称，本来没有什么问题的，都在中文语境下，所以国际化也只写了一个LocaleStrings_zh_CN,而且面向用户一般都用360,QQ浏览器,火狐,Chrome啊之类的，所以没啥问题。但好死不死的最近一个项目的用户有人使用了IE11，发现总是显示登录成功但是无法进入首页。

1.过程

检查日志，发现总是提示无法找到项目名称。这就奇了个大怪同事在各种漫无目的的测试配置文件路啊什么的，但是依然无效。后来静下心来发现 IE11 的 HTTP RequestHeader 中 Accept-Language 是 zh-Hans-CN。!!划重点!!，这个坑爹的玩意儿啊-IE11说我支持的是简体中文zh-Hans-CN啊，于我可爱的服务器就去忠诚的找 LocaleStrings_zh_Hans_CN去了，当然不可能找到啊！我又没有配置

。。

2.解决

一开始想的是复制一份改个名字就草草了事了，但是转念一想这么不是很不负责任么？要是以后扩展时候这个就是坑啊！但是怎么解决呢？追着Exception里的 ResourceBundleMessageSource 去看码，发现了还有个 parentMessageSource 属性，目的是MessageSource如果找不到code就去parentMessageSource中查找，那么我是不是就可以利用一下呢？于是就给配置了一下，将正常的MessageSource依然指向项目里的国际化文件夹，但是parentMessageSource直接明确指向LocaleStrings_zh_CN，这样即使以后别的语言来了，没有支持的配置也可以直接用默认的简体中文了~ 主要修改的地方

```
<bean id="messageSource" class="org.springframework.context.support.ResourceBundleMessageSource">
  <property name="basename" value="language/LocaleStrings" />
  <property name="defaultEncoding" value="utf-8" />
  <property name="parentMessageSource">
    <bean class="org.springframework.context.support.ResourceBundleMessageSource">
      <property name="basename" value="language/LocaleStrings_zh_CN" />
      <property name="defaultEncoding" value="utf-8" />
    </bean>
  </property>
</bean>
<bean id="localeResolver" class="org.springframework.web.servlet.i18n.CookieLocaleResolver">
</bean>
```

3.反思

这么写确实是解决了眼下的问题，而且也着眼了将来。但是想来想去，应该本来就有解决方案的，但昨晚更替着急，就先这样了。留个记录，以便闲暇时候仔细瞅瞅。

说到底这个起因还是怪当初的设计，抖机灵的做法。用SpringMessage标签没啥，但是不认真用就是度问题了。有些时候，用一些东西还是问一句为什么比较好。