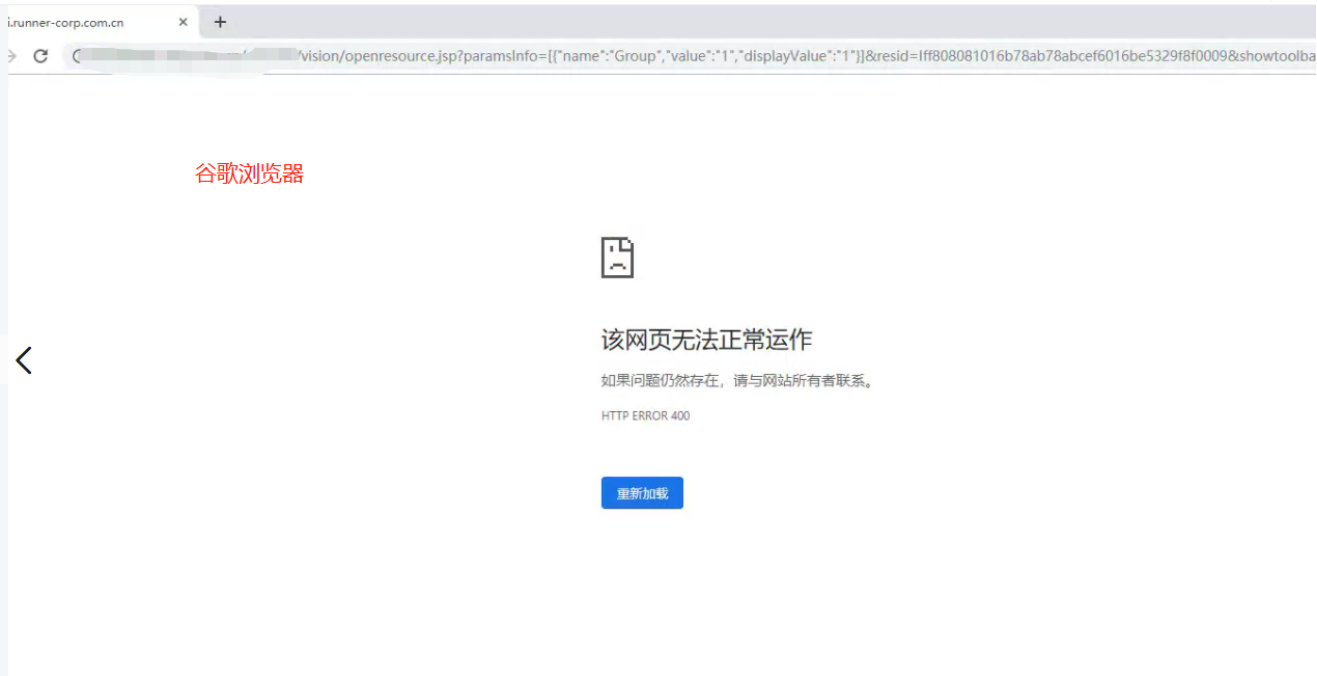


# 集成带参数时页面空白或报错

(本文档仅供参考)

## 问题

从第三方系统中打开Smartbi资源，不带参数能正常打开，url带参数时，火狐浏览器页面空白，谷歌浏览器报400



## 解决方案

这是因为Tomcat在 7.0.73, 8.0.39, 8.5.7 版本后, 在http解析时做了严格限制, 可参考网上的方法解决此问题: <https://yq.aliyun.com/articles/641394>

总结网上的方法, 主要是修改两个地方:

1. 在conf/catalina.properties中最后添加2行:

```
{{tomcat.util.http.parser.HttpParser.requestTargetAllow=| {}  
org.apache.tomcat.util.buf.UDecoder.ALLOW_ENCODED_SLASH=true}}
```

2. 在conf/server.xml中的<Connector>节点中, 添加2个属性:

```
relaxedPathChars="| {} []", relaxedQueryChars="| {} []",
```

### Viewtracker License Missing

There is a problem with the license of the Viewtracker addon. Please check if you have a valid license.

[授权码细节](#)