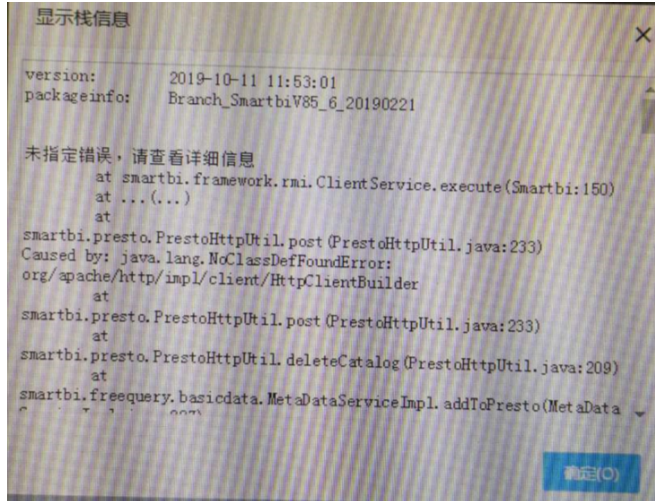


跨库联合数据源SmartbiUnionServer添加驱动

(本文档仅供参考)

问题

在使用跨库联合数据源过程中，可能会出现找不到类的情况（NoClassDeFoundError），如：



解决方案

此报错是由于跨库联合数据源中缺少相关的类，导致执行异常，故需在SmartbiUnionServer中添加相关驱动，具体步骤如下：

(1) 先在smartbi中查找是否有相关的类，查找路径【系统监控】-【类查找】，将提示中的斜杠“/”改成点“.”去查找，如：org.apache.http.impl.client.HttpClientBuilder，找到类对应的jar包；若在smartbi中没有找到该类对应的jar包，建议咨询数据库厂商，需由数据库厂商提供对应jar包。



(2) 将驱动放到SmartbiUnionServer中，**存放文件夹为存SmartbiPrestoXXX开头的文件夹**（其他文件夹是presto内置的，smartbi没有做过处理，故无效），添加方式如下：

- SmartbiPrestoImpalaJdbc、SmartbiPrestoPostgresqlJdbc等已有目录，如果是Impala、Presto、Hadoop、Teradata等数据库，由于可能会存在类冲突，需要将对应驱动放在对应的文件夹内；
- 普通驱动都是存放在SmartbiPrestoCommonJdbc目录下即可（注：自行新建目录无效）；

电脑 > 64WinXP (C:) > Smartbi > SmartbiUnionServer > plugin

名称	修改日期	类型	大小
mi	2020/9/3 18:42	文件夹	
mongodb	2020/9/3 18:42	文件夹	
mysql	2020/9/3 18:42	文件夹	
password-authenticators	2020/9/3 18:42	文件夹	
postgresql	2020/9/3 18:42	文件夹	
presto-elasticsearch	2020/9/3 18:42	文件夹	
presto-thrift	2020/9/3 18:42	文件夹	
raptor	2020/9/3 18:42	文件夹	
redis	2020/9/3 18:42	文件夹	
redshift	2020/9/3 18:42	文件夹	
resource-group-managers	2020/9/3 18:42	文件夹	
session-property-managers	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoClickHouseJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoCommonJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoHadoopHiveJdbc	2020/9/4 12:24	文件夹	
SmartbiPrestoImpalaJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoInformixJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoMySQLJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoPostgresJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoSparkSqlJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
SmartbiPrestoTeradataJdbc	2020/9/3 18:42	文件夹	
sqlserver	2020/9/3 18:42	文件夹	
teradata-functions	2020/9/3 18:42	文件夹	
tpcds	2020/9/3 18:42	文件夹	
tpch	2020/9/3 18:42	文件夹	

除了黄框的数据库外，其他驱动放改目录下

与对应类型的数据库，存放在对应黄框目录下

(3) 重启SmartbiUnionServer后再测试

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](#)