

Troubleshooting_issues_with_byzer-lang

Hive

异常1

Plain Text

```
1 The format of the existing table project_bsc_dhr.bloc_views is `HiveFileFormat`.  
` . It doesn't match the specified format `ParquetFileFormat`.; org.apache.spark.sql.AnalysisException: The format of the existing table project_bsc_dhr.bloc_views is `HiveFileFormat`. It doesn't match the specified format `ParquetFileFormat`.;
```

解决方案：

将 file_format 设置为 hive 即可。默认值是 parquet。

Ruby

```
1 save overwrite [TABLE] as hive.`[DB].[TABLE]` where file_format="hive";
```

Hadoop

CDH 5.14.2 环境适配问题

问题描述：

Byzer-lang 3.1.1-2.2.0 提交至至 cdh 5.14.2 集群时，Executor会大量打印如下日志：

CoffeeScript

```
1 Unrecognized options: --resourceProfileId 0 --user-class-path file
```

mlsql-3.1.1-2.1.0 没有这个问题。

Spark3.1.1-bin-hadoop3.2 和 Spark3.1.1-bin-hadoop2.7 均有问题。

解决方案：

1. 启动的时候将 -streaming.ps.cluster.enable 设置为false
2. 或升级版本到 2.2.1 及以上

Byzer-python

问题：

| os::commit_memory failed; error='Cannot allocate memory' (errno=12)

执行Python代码时，会导致 Byzer Engine 异常退出。

解决方案：

可以尝试将系统内存 overmemory设置参数修改为0，之前设置为2了