

kerberos使用总结

遇到的问题:

1. 服务 时间相差太大, 客户端认证失败。

服务器同步一下时间: `/usr/sbin/ntpdate 192.168.34.138`

客户端使用:

集群外使用beeline:

单独下载hive-1.1.0-cdh5.8.0

在集群下载客户端配置hive-clientconfig 放到hive-1.1.0-cdh5.8.0\conf 目录

先认证: `kinit cloudera-scm/admin@CLLOUDERA`

`$beeline`

`!connect`

`jdbc:hive2://192.168.34.138:10000/default;principal=hive/quickstart.cloudera@CLLOUDERA`



集群里：增加一台机器不安装服务 也是可以使用。

ODBC支持



JDBC客户端 DbVisualizer 和 sqldeveloper 都测试了 都没有成功

参考:

<https://db-blog.web.cern.ch/blog/prasanth-kothuri/2016-02-using-sql-developer-access-apache-hive-kerberos-authentication>



执行请求的操作时遇到错误:

```
[Cloudera][HiveJDBCdriver] (500168) Error creating login context using ticket cache:  
Unable to obtain Principal Name for authentication .
```

供应商代码 500168