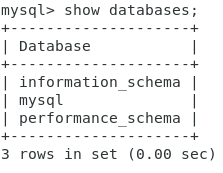
**配置mysql:5.6**

docker run -p 3306:3306 --name mysql1 -v /test/mysql/mysql1/conf:/etc/mysql/conf.d -v /test/mysql/mysql1/logs:/logs -v /test/mysql/mysql1/data:/var/lib/mysql -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=123456 -d mysql:5.6

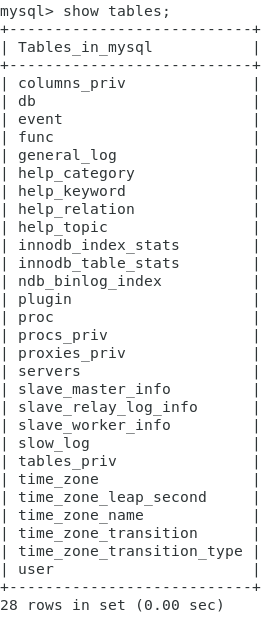
docker exec -it 6d35 /bin/bash

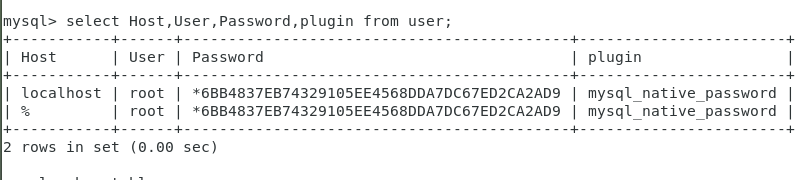
mysql -u root –p

mysql> show databases;



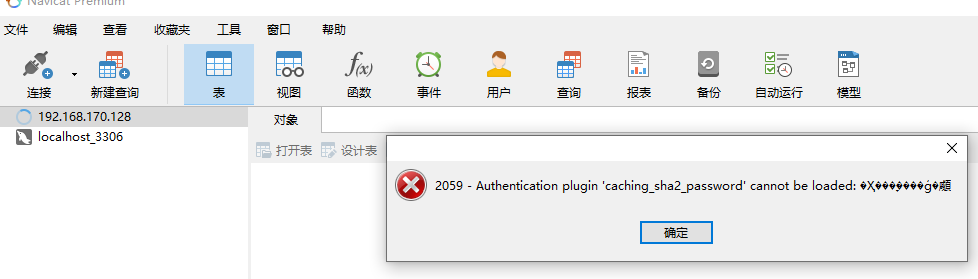






**配置mysql:8.0**

docker run -itd --name mysql2 -p 33060:3306 -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=123456 mysql



**出现这个原因是mysql8 之前的版本中加密规则是mysql\_native\_password,而在mysql8之后,加密规则是caching\_sha2\_password, 解决问题方法有两种,**

**一种是升级navicat驱动,**

**一种是把mysql用户登录密码加密规则还原成mysql\_native\_password.**

**【解决方法】**

**% 代表任何客户机都可以连接 localhost 代表只可以本机连接**

mysql -u root -p

**use mysql; #选择数据库 # 远程连接请将'localhost'换成'%'#修改加密规则**

**ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'password' PASSWORD EXPIRE NEVER;**

#更新用户的密码

**ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED WITH mysql\_native\_password BY 'password';**

#刷新权限

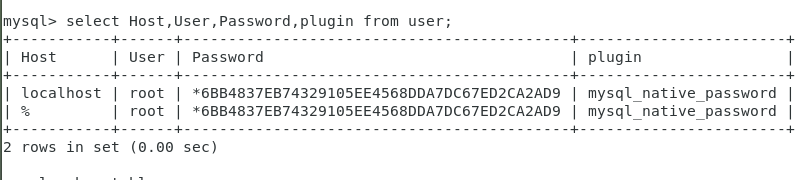
**FLUSH PRIVILEGES;**

#重置密码

**ALTER USER 'root'@'localhost' IDENTIFIED BY 'your\_password';**

上面的'password'改成你原来的密码，'your\_password'是设置的新密码，也可以不修改密码。  
如果执行命令的时候提示：Operation ALTER USER failed for **'root'@'localhost'**，则需要把'root'@'localhost'改成**'root'@'%'**

描述：



 用SQLyog重新连接MySQL，可以成功连接。此时查看mysql数据库中的user表，发现root账号的插件名称发生了变化，如下所示。

