**数据库密码的修改（两种情况）**

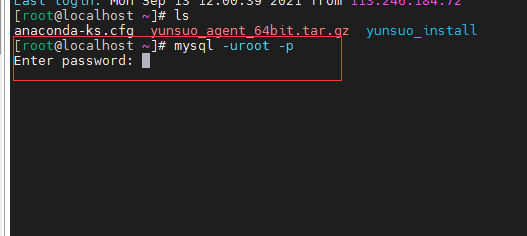
视频教程：

[https://gwcms-linux.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/v/jishu/linuxshujukumimaxiugai.mp4](https://gwcms-linux.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/v/jishu/linuxshujukumimaxiugai.mp4" \t "http://www.php168.net/ewebeditor/_blank)

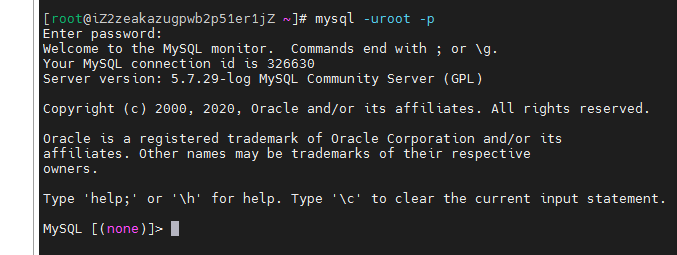
**情况一：知道密码，需要改个新密码**

1. **登录数据库 （**数据库默认密码为GWcms168**）**

mysql -uroot -p



登录成功后，提示界面如下：



1. **开始修改密码**

mysql5.7之前的版本：

UPDATE mysql.user SET Password = password ('new-password') WHERE User = 'root' ;



mysql5.7及之后的版本：复制下面代码到服务器中，里面的新密码改为自己所需的密码

update mysql.user set authentication\_string=password("新密码") where User='root';



然后在输入：flush privileges; #更新，使用update修改密码必须要执行此步



1. 重启mysqld服务

Centos7之前版本：

service mysqld restart



Centos7之后版本：

systemctl restart mysqld



1. 直接mysql用新密码登录测试下

mysql -uroot -p #登录mysql，提示输入密码直接回车。



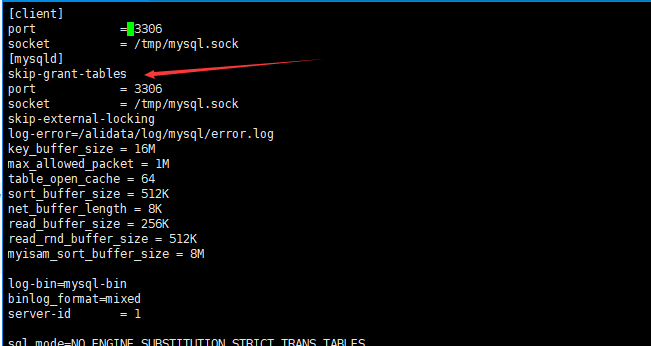
**情况二：不知道密码了，需要改个新密码**

1、修改登录设置，加一行强制登录代码

vim /etc/my.cnf #编辑mysql配置文件

skip-grant-tables #在mysqld模块下加入前面的强制登录语句

:wq! #保存退出



2、重启mysqld服务

Centos7之前版本：

service mysqld restart



Centos7之后版本：

systemctl restart mysqld



3、直接mysql登录（密码为空，直接回车）

mysql -uroot -p #登录mysql，提示输入密码直接回车。



4、修改密码

mysql5.7之前的版本：

UPDATE mysql.user SET Password = password ('new-password') WHERE User = 'root' ;



mysql5.7及之后的版本：

update mysql.user set authentication\_string=password("新密码") where User='root';

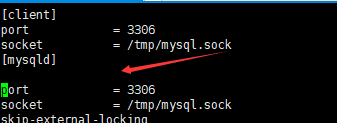


flush privileges; #更新，使用update修改密码必须要执行此步



5、还原配置文件

删除之前加的配置语句

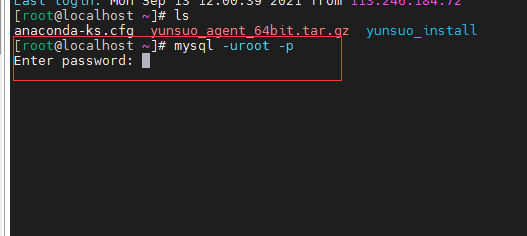


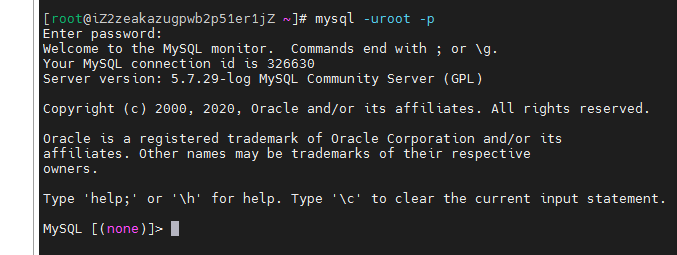
再次重启mysqld服务

6、重新登录数据库，确认是否正确

登录数据库

mysql -uroot -p





7、退出数据库命令： quit;

