[mysql在linux下的安装](http://www.cnblogs.com/bookwed/p/5896619.html)

安装环境：系统是 centos6.5

1、下载

　　　　下载地址：http://dev.mysql.com/downloads/mysql/5.6.html#downloads

　　　　下载版本：我这里选择的5.6.33，通用版，linux下64位

　　　　也可以直接复制64位的下载地址，通过命令下载：wget http://dev.mysql.com/get/Downloads/MySQL-5.6/mysql-5.6.33-linux-glibc2.5-x86\_64.tar.gz

2、解压

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4 | #解压  tar -zxvf mysql-5.6.33-linux-glibc2.5-x86\_64.tar.gz  #复制解压后的mysql目录  cp -r mysql-5.6.33-linux-glibc2.5-x86\_64 /usr/local/mysql |

3、添加用户组和用户

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4 | #添加用户组  groupadd mysql  #添加用户mysql 到用户组mysql  useradd -g mysql mysql |

4、安装

|  |  |
| --- | --- |
| 1  2  3  4  5  6  7  8  9  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30 | cd /usr/local/mysql/<br>mkdir ./data/mysql  chown -R mysql:mysql ./  ./scripts/mysql\_install\_db --user=mysql --datadir=/usr/local/mysql/data/mysql  cp support-files/mysql.server /etc/init.d/mysqld  chmod 755 /etc/init.d/mysqld  cp support-files/my-default.cnf /etc/my.cnf    #修改启动脚本  vi /etc/init.d/mysqld    #修改项：  basedir=/usr/local/mysql/  datadir=/usr/local/mysql/data/mysql    #启动服务  service mysqld start    #测试连接  ./mysql/bin/mysql -uroot    #加入环境变量，编辑 /etc/profile，这样可以在任何地方用mysql命令了  export PATH=$PATH:/usr/local/mysql//bin<br>source /etc/profile      #启动mysql  service mysqld start  #关闭mysql  service mysqld stop  #查看运行状态  service mysqld status |

5、错误

　　5.1 sqlyog连接时，报1130错误，是由于没有给远程连接的用户权限问题

　　　　解决1:更改 ‘mysql’数据库‘user’表‘host’项，从‘localhost’改成‘%’。

use mysql;

select 'host' from user where user='root';

update user set host = '%' where user ='root';

flush privileges;

　　　　解决2：直接授权

　　　　　　GRANT ALL PRIVILEGES ON \*.\* TO ‘root’@'%’ IDENTIFIED BY ‘youpassword’ WITH GRANT OPTION;

　　5.2 安装时的一些错误

　　　　-bash: ./scripts/mysql\_install\_db: /usr/bin/perl: bad interpreter: 没有那个文件或目录  
　　　　解决： yum -y install perl perl-devel

　　　　Installing MySQL system tables..../bin/mysqld: error while loading shared libraries: libaio.so.1: cannot open shared object file: No such file or directory  
　　　　解决：yum -y install libaio-devel

6、其他

　　6.1 配置环境变量

　　　　vi + /etc/profile

　　　　export PATH=....:/usr/local/mysql/bin