MySQL 5.6.17 配置安装

因考虑5.7处在开发版，线上服务器只求稳定不最新，所以安装MySQL 5.6最高版本的配置，MySQL从5.5开始要通过cmake安装，所以安装前先安装cmake # yum install cmake

软件存放路径/data1/programfiles 软件安装路径/data1/apps

MySQL下载地址是wget <http://cdn.mysql.com/Downloads/MySQL-5.6/mysql-5.6.17.tar.gz>

[root@MySQL ~]# groupadd mysql

[root@MySQL ~]# useradd -g mysql mysql -s /bin/false

[root@MySQL ~]# cd /data1/programfiles/

[root@MySQL setupfiles]# tar -zxvf mysql-5.6.17

[root@MySQL setupfiles]# cd mysql-5.6.17

[root@MySQL mysql-5.6.17]# cmake . -DCMAKE\_INSTALL\_PREFIX=/data1/programfiles/mysql-5.6.17 -DMYSQL\_DATADIR=/data1/apps/mysql -DEXTRA\_CHARSETS=all

[root@MySQL setupfiles]# make && make install

参数说明：

-DCMAKE\_INSTALL\_PREFIX=/usr/local/mysql //安装目录

-DINSTALL\_DATADIR=/usr/local/mysql/data //数据库存放目录

-DDEFAULT\_CHARSET=utf8 　　　　//使用utf8字符

-DDEFAULT\_COLLATION=utf8\_general\_ci //校验字符

-DEXTRA\_CHARSETS=all 　　　　//安装所有扩展字符集

-DENABLED\_LOCAL\_INFILE=1 　　 //允许从本地导入数据

[root@MySQL mysql-5.6.17]# make clean #清理安装目录

[root@MySQL mysql-5.6.17]# ln -s /data1/programfiles/mysql-5.6.17 /usr/local/mysql

[root@MySQL programfiles]# cd /data1/programfiles/

[root@MySQL programfiles]# chown -R mysql:mysql mysql-5.6.17

[root@MySQL programfiles]# cd /data1/apps/

[root@MySQL apps]# mkdir mysql && chown -R mysql:mysql mysql

[root@MySQL apps]# cp /usr/local/mysql/support-files/my-default.cnf /etc/my.cnf

[root@MySQL apps]# cd /usr/local/mysql/scripts

[root@MySQL scripts]# ./mysql\_install\_db --user=mysql --basedir=/usr/local/mysql --datadir=/data1/apps/mysql

如果环境变量和自启动没有自动生成，手动调一下。我安装后自动有了，可能是5.6.17版本的原因！

MySQL的安装到这里结束了，启动停用登录都试过能正常！

http://www.sosge.com/a91.html