例如，

目前拥有2个服务器 192.168.1.16 和192.168.1.13

# 搭建192.168.1.16为主，192.168.1.13为从的服务

先在192.168.1.16上进行操作

首先 先对 /etc/my.cnf 进行修改

在[mysqld]下面增加

log-bin=mysql-bin-master #启用二进制日志

binlog\_format=mixed

server-id = 1 #本机数据库Id标识

auto\_increment\_increment=2 # 步进值auto\_imcrement。一般有n台主 MySQL 就填n

auto\_increment\_offset=1 # 起始值。一般填第n台主MySQL。此时为第一台主MySQL

binlog-ignore-db=mysql # 忽略mysql库，一般不需要写

binlog-ignore-db=information\_schema # 忽略information\_schema库，一般不需要写

然后运行 service mysqld restart

在然后 在数据库中运行

# 创建 MySQL 用户

CREATE USER 'mysql13'@'192.168.1.13' IDENTIFIED BY 'Mysql\*13';

# 授权

GRANT REPLICATION SLAVE ON \*.\* TO 'mysql16'@'192.168.1.13' IDENTIFIED BY 'Mysql\*13';

# 刷新权限

FLUSH PRIVILEGES;

#查看必要数据

show master status;

#返回结果如下

mysql-bin-master.000004 2880 mysql,information\_schema

然后切到192.168.1.13的数据库中运行

CHANGE MASTER TO master\_host = '192.168.1.16',

master\_user = 'mysql13',

master\_password = 'Mysql\*13',

master\_log\_file = 'mysql-bin-master.000004',

master\_log\_pos = 2880;

#其中 master\_log\_file = 'mysql-bin-master.000004', master\_log\_pos = 2880;这2个的值分别取自上面的查询结果

#开启同步服务

START SLAVE;

#查看状态

show slave status;

至此 《搭建192.168.1.16为主，192.168.1.13为从的服务》 搭建完成。

# 搭建主主同步。

在第一步的基础上《搭建192.168.1.16为主，192.168.1.13为从的服务》， 在进行搭建《搭建192.168.1.13为主，192.168.1.16为从的服务》（将第一步的操作 反过来做一次）