查看mysql参数配置

Show variables like ‘%connect%’；

show processlist；展示当前连接的所有信息

ftzfw 10.166.140.94:42264 ftzfw Query 0

updating delete from record\_ryxdgj WHERE 1=1 and USERID '4a8702e6-0692-43be-b95e-d963514b16c1'

# show 关键字

1. **show tables或show tables from database\_name; -- 显示当前数据库中所有表的名称。   
   2. show databases; -- 显示mysql中所有数据库的名称。   
   3. show columns from table\_name from database\_name; 或show columns from database\_name.table\_name; -- 显示表中列名称。   
   4. show grants for user\_name; -- 显示一个用户的权限，显示结果类似于grant 命令。   
   5. show index from table\_name; -- 显示表的索引。   
   6. show status; -- 显示一些系统特定资源的信息，例如，正在运行的线程数量。   
   7. show variables; -- 显示系统变量的名称和值。   
   8. show processlist; -- 显示系统中正在运行的所有进程，也就是当前正在执行的查询。大多数用户可以查看他们自己的进程，但是如果他们拥有process权限，就可以查看所有人的进程，包括密码。   
   9. show table status; -- 显示当前使用或者指定的database中的每个表的信息。信息包括表类型和表的最新更新时间。   
   10. show privileges; -- 显示服务器所支持的不同权限。   
   11. show create database database\_name; -- 显示create database 语句是否能够创建指定的数据库。   
   12. show create table table\_name; -- 显示create database 语句是否能够创建指定的数据库。   
   13. show engines; -- 显示安装以后可用的存储引擎和默认引擎。   
   14. show innodb status; -- 显示innoDB存储引擎的状态。   
   15. show logs; -- 显示BDB存储引擎的日志。   
   16. show warnings; -- 显示最后一个执行的语句所产生的错误、警告和通知。   
   17. show errors; -- 只显示最后一个执行语句所产生的错误。   
   18. show [storage] engines; --显示安装后的可用存储引擎和默认引擎。**

## Show status 可获取的一些状态值

* Aborted\_clients 由于客户没有正确关闭连接已经死掉，已经放弃的连接数量。
* Aborted\_connects 尝试已经失败的MySQL服务器的连接的次数。
* Connections 试图连接MySQL服务器的次数。
* Created\_tmp\_tables 当执行语句时，已经被创造了的隐含临时表的数量。
* Delayed\_insert\_threads 正在使用的延迟插入处理器线程的数量。
* Delayed\_writes 用INSERT DELAYED写入的行数。
* Delayed\_errors 用INSERT DELAYED写入的发生某些错误(可能重复键值)的行数。
* Flush\_commands 执行FLUSH命令的次数。
* Handler\_delete 请求从一张表中删除行的次数。
* Handler\_read\_first 请求读入表中第一行的次数。
* Handler\_read\_key 请求数字基于键读行。
* Handler\_read\_next 请求读入基于一个键的一行的次数。
* Handler\_read\_rnd 请求读入基于一个固定位置的一行的次数。
* Handler\_update 请求更新表中一行的次数。
* Handler\_write 请求向表中插入一行的次数。
* Key\_blocks\_used 用于关键字缓存的块的数量。
* Key\_read\_requests 请求从缓存读入一个键值的次数。
* Key\_reads 从磁盘物理读入一个键值的次数。
* Key\_write\_requests 请求将一个关键字块写入缓存次数。
* Key\_writes 将一个键值块物理写入磁盘的次数。
* Max\_used\_connections 同时使用的连接的最大数目。
* Not\_flushed\_key\_blocks 在键缓存中已经改变但是还没被清空到磁盘上的键块。
* Not\_flushed\_delayed\_rows 在INSERT DELAY队列中等待写入的行的数量。
* Open\_tables 打开表的数量。
* Open\_files 打开文件的数量。
* Open\_streams 打开流的数量(主要用于日志记载）
* Opened\_tables 已经打开的表的数量。
* Questions 发往服务器的查询的数量。
* Slow\_queries 要花超过long\_query\_time时间的查询数量。
* Threads\_connected 当前打开的连接的数量。
* Threads\_running 不在睡眠的线程数量。
* Uptime 服务器工作了多少秒。

关于上面的一些注释：

如果Opened\_tables太大，那么你的table\_cache变量可能太小。

如果key\_reads太大，那么你的key\_cache可能太小。缓存命中率可以用key\_reads/key\_read\_requests计算。

如果Handler\_read\_rnd太大，那么你很可能有大量的查询需要MySQL扫描整个表或你有没正确使用键值的联结(join)。