**Redis命令：**

* string (字符串)
* list (列表)
* set (集合)
* zset (有序集)
* hash (哈希表)

查看所有key > keys \*

redis-cli -h host -p port -a password

1. # 字符串
2. redis> SET weather "sunny"
3. OK
4. redis> TYPE weather
5. string
6. #hash
7. Hmset runoobkey name “redis” description “this is redis”
8. > hgetall runoobkey
9. 1）name
10. 2 ) description
11. # 列表
12. redis> LPUSH book\_list "programming in scala"
13. (integer) 1
14. redis> TYPE book\_list
15. List
16. Redis> lrange book\_list 查看元素
18. # 集合
19. redis> SADD pat "dog"
20. (integer) 1
21. redis> SADD pat "dog2"
22. (integer) 1
23. redis> TYPE pat
24. Set
25. Redis> smemers pat
26. #有序集合
27. Redis> zadd runoobkey 1 redis 集合名 score value,value不可重复
28. Redis> zadd runoobkey 2 mysql
29. Redis> zadd runoobkey 3 mysql
30. Zrange runoobkey 0 10 withscores

Redis DEL 命令用于删除已存在的键。不存在的 key 会被忽略。

Redis DUMP 命令用于序列化给定 key ，并返回被序列化的值。

Redis PERSIST 命令用于移除给定 key 的过期时间，使得 key 永不过期。

Redis Expire 命令用于设置 key 的过期时间。key 过期后将不再可用。

1. redis 127.0.0.1:6379> Expire KEY\_NAME TIME\_IN\_SECONDS
2. 设置成功返回 1 。 当 key 不存在或者不能为 key 设置过期时间时(比如在低于 2.1.3 版本的 Redis 中你尝试更新 key 的过期时间)返回 0 。

EXPIREAT key timestamp

[EXPIREAT](http://doc.redisfans.com/key/expireat.html" \l "expireat) 的作用和 [EXPIRE](http://doc.redisfans.com/key/expire.html) 类似，都用于为 key 设置生存时间。

不同在于 [EXPIREAT](http://doc.redisfans.com/key/expireat.html" \l "expireat) 命令接受的时间参数是 UNIX 时间戳(unix timestamp)。

PEXPIREAT key milliseconds-timestamp

这个命令和 [EXPIREAT](http://doc.redisfans.com/key/expireat.html) 命令类似，但它以毫秒为单位设置 key 的过期 unix 时间戳，而不是像 [EXPIREAT](http://doc.redisfans.com/key/expireat.html) 那样，以秒为单位。

Redis Rename 命令用于修改 key 的名称 。

Rename oldname newname

Redis MOVE 命令用于将当前数据库的 key 移动到给定的数据库 db 当中。

Move key dest-dbId

Redis TTL 命令以秒为单位返回 key 的剩余过期时间。

Redis Pttl 命令以毫秒为单位返回 key 的剩余过期时间。

当 key 不存在时，返回 -2 。 当 key 存在但没有设置剩余生存时间时，返回 -1 。 否则，以毫秒为单位，返回 key 的剩余生存时间。