

基础操作

创建

```
1 set 键 值
```

获取

```
1 get 键 值
```

删除

```
1 del 键
```

String命令操作

设置键值对

```
1 set key value
```

获取值

```
1 get key
```

获取值得长度

```
1 strlen key
```

同时获取多个值

```
1 mget key key key
```

同时设置多个值

```
1 mset key value key value key value .....
```

Integer类型值自增

```
1 incr key
```

Integer类型值自减

```
1 decr key
```

Hash命令操作

适合存储对象

设置一个key内的键值对

```
1 hset key filed value
2 //注 key相当于对象类， filed相当于属性 value相当于属性的值
```

获取一个key内的键值对

```
1 hget key filed
```

设置一个key中的多个键值对

```
1 hmset key filed value filed value filed value
```

获取所有键值对的值

```
1 hmget key filed filed filed
```

获取key中所有的值

```
1 hvals key
```

获取key中所有的内容

```
1 hgetall key
```

删除key中的一个或多个键值对

```
1 hdel key field field .....
```

List命令操作

有序列表

设置一个key中的一个值

```
1 lpush key value
```

删除一个key中的一个值

```
1 lrem key count(默认为0)value
```

获取一个key中所有的值

```
1 lrange key 开始 结束
```

获取列表长度

```
1 llen key
```

添加多个值

```
1 rpush key value value value .....
```

通过索引获取元素

```
1 lindex key 序号
```

在指定元素前后添加元素

```
1 linsert key before|after 选择元素 添加的元素
```

Set无序命令操作

不会有重复的出现

添加一个或多个值

```
1 sadd key value value
```

获取所有值

```
1 scard key
```

删除一个或多个值

```
1 srem key value value
```

判断是否是该key中的值

```
1 sismember key value
```

Set有序命令操作

有分数，即下标，相同下标会出现并列现象，相同值会重复

排序是从大到小，即正序

添加一个或多个值

```
1 zadd key 分数 value 分数 vlaue 分数 value.....
```

显示所有的值

```
1 zcard key
```

查询指定区间的值得个数

```
1 zcount key 最小 最大
```

指定从高到低排序

```
1 zrevrange key 开始 结束
```