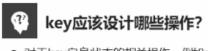
key通用操作

key 特征

• key是一个字符串, 通过key获取redis中保存的数据



- 对于key自身状态的相关操作,例如:删除,判定存在,获取类型等
- 对于key有效性控制相关操作,例如:有效期设定,判定是否有效,有效状态的切换等
- 对于key快速查询操作,例如:按指定策略查询key

•

key 基本操作

删除指定key

del key

• 获取key是否存在

exists key

• 获取key的类型

type key

key 扩展操作(时效性控制)

• 为指定key设置有效期

expire key seconds
pexpire key milliseconds
expireat key timestamp
pexpireat key milliseconds-timestamp

• 获取key的有效时间

ttl key pttl key

• 切换key从时效性转换为永久性

persist key

key 扩展操作 (查询模式)

• 查询key

keys pattern

查询模式规则

叩代天工心形火川		2		
匹配任意数量的信	意符号 ? 配合一个任意符号	[] 匹配一个指定符号		
keys *	查询所有			
keys it*	查询所有以it开头	查询所有以it开头		
keys *heima	查询所有以heima结尾	查询所有以heima结尾		
keys ??heima	查询所有前面两个字符任意,后面	查询所有前面两个字符任意,后面以heima结尾		
keys user:?	查询所有以user:开头,最后一个	查询所有以user:开头,最后一个字符任意		
keys u[st]er:1	查询所有以u开头,以er:1结尾,	中间包含一个字母, s或t		

key 其他操作

G

为key改名

rename key newkey renamenx key newkey

• 对所有key排序

sort

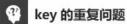
• 其他key通用操作

help @generic





数据库



● key是由程序员定义的

- redis在使用过程中,伴随着操作数据量的增加,会出现大量的数据以及对应的key
- 数据不区分种类、类别混杂在一起,极易出现重复或冲突

解决方案

- redis为每个服务提供有16个数据库,编号从0到15
- 每个数据库之间的数据相互独立



db 基本操作		E:\Redis-x64-3.2.100>_
• 切换数据库		
select index		
● 其他操作	ß	
quit ping echo message		
db 相关操作		
● 数据移动		
move key db		
● 数据清除	De	
dbsize flushdb flushall		

Attention! If the aim db already has the parameter which you want to move from another db, then you cannot move the parameter to this db again.