常见面试题

# Redis在项目中的使用场景

|  |  |
| --- | --- |
| 数据类型 | 使用场景 |
| String | 比如说 ，我想知道什么时候封锁一个IP地址。Incrby命令 |
| Hash | 存储用户信息【id，name，age】  Hset(key,field,value)  Hset(userKey,id,101)  Hset(userKey,name,admin)  Hset(userKey,age,23)  ----修改案例----  Hget(userKey,id)  Hset(userKey,id,102)  为什么不使用String 类型来存储  Set(userKey,用信息的字符串)  Get(userKey)  不建议使用String 类型 |
| List | 实现最新消息的排行，还可以利用List的push命令，将任务存在list集合中，同时使用另一个命令，将任务从集合中取出[pop]。  Redis—list数据类型来模拟消息队列。【电商中的秒杀就可以采用这种方式来完成一个秒杀活动】 |
| Set | 特殊之处：可以自动排重。比如说微博中将每个人的好友存在集合(Set)中，  这样求两个人的共通好友的操作。我们只需要求交集即可。 |
| Zset | 以某一个条件为权重，进行排序。  京东：商品详情的时候，都会有一个综合排名，还可以按照价格进行排名。 |