此文章已于 14:50:59 2017/12/6 发布到 HealerJean梦想博客

java 连接不上虚拟机redis

类别 redis

## 1、我的自己的电脑中redis版本为2，里面的bind 127.0.0.1 和 protect mode 没有，所以很正常的就连接上了

## 2、高版本的redis 3 java连接不上解决

### 1、bind

#### 如果redis主服务器绑定了127.0.0.1，那么跨服务器IP的访问就会失败，从服务器用IP和端口访问主的时候，主服务器发现本机6379端口绑在了127.0.0.1上，也就是只能本机才能访问，外部请求会被过滤，这是linux的网络安全策略管理的。如果bind的IP地址是172.168.10.70，那么本机通过localhost和127.0.0.1、或者直接输入命令redis-cli登录本机redis也就会失败了。只能加上本机ip才能访问到。  所以，在研发、测试环境可以考虑bind 0.0.0.0，线上生产环境建议绑定IP地址。就是我们的项目代码所在的ip

#### 解决：注释掉 bind 127.0.0.1

##### # bind 127.0.0.1

### 2、安全模式(选择其中一种即可，我选择了第一种)

#### 1、设置保护模式为no

##### protected-mode no

#### 2、添加密码

##### requirepass 11111

