[jvisualvm远程监控tomcat](https://www.cnblogs.com/jstarseven/p/8883327.html)

1、在 $CATALINA\_HOME/bin/startup.sh 倒数第二行（也就是exec "$PRGDIR"/"$EXECUTABLE" start "$@"一行上边）加上如下内容：

[复制代码](javascript:void(0);)

复制代码

export CATALINA\_OPTS="$CATALINA\_OPTS  
-Dcom.sun.management.jmxremote  
-Djava.rmi.server.hostname=192.168.1.130  
-Dcom.sun.management.jmxremote.port=7003  
-Dcom.sun.management.jmxremote.ssl=false  
-Dcom.sun.management.jmxremote.authenticate=true  
-Dcom.sun.management.jmxremote.password.file=../conf/jmxremote.password  
-Dcom.sun.management.jmxremote.access.file=../conf/jmxremote.access"

复制代码

[复制代码](javascript:void(0);)

各个参数的说明如下：

[复制代码](javascript:void(0);)

复制代码

-Dcom.sun.management.jmxremote 启用JMX远程监控

-Djava.rmi.server.hostname=192.168.1.130 这是连接你的tomcat服务器地址

-Dcom.sun.management.jmxremote.port=7003 jmx连接端口

-Dcom.sun.management.jmxremote.ssl=false 是否ssl加密

-Dcom.sun.management.jmxremote.authenticate=true 远程连接需要密码认证

-Dcom.sun.management.jmxremote.password.file=../conf/jmxremote.password 指定连接的用户名和密码配置文件

-Dcom.sun.management.jmxremote.access.file=../conf/jmxremote.access 指定连接的用户所拥有权限的配置文件

复制代码

[复制代码](javascript:void(0);)

2、在$CATALINA\_HOME/conf/jmxremote.access里添加可以连接监控的用户名以及权限：

monitorRole readonly

controlRole readwrite

3、在$CATALINA\_HOME/conf/jmxremote.password 里添加可以连接监控的用户名以及密码，用户的权限在jmxremote.access里以及配置了：

monitorRole 111111

controlRole 222222

4、修改jmxremote.access和jmxremote.password的权限：

sudo chmod 600 jmx\*

5、重启tomcat就可以了

6、在本地的$JAVA\_HOME/bin下双击jvisualvm.exe打开

[jvisualvm 工具使用](https://www.cnblogs.com/kongzhongqijing/articles/3625340.html)