# Dubbo管理控制台安装

## 服务器配置

IP：192.168.56.102

端口：8080

Tomcat：7.0.78

Dubbo管理控制台版本：2.5.3

## 2、Tomcat安装配置

下载：

wget <http://mirrors.hust.edu.cn/apache/tomcat/tomcat-7/v7.0.78/bin/apache-tomcat-7.0.78.tar.gz>

解压&改名：

tar -zxvf apache-tomcat-7.0.78.tar.gz

mv apache-tomcat-7.0.78 dubbo-admin-tomcat

清空Tomcat的webapps下所有工程

cd /home/leo/dubbo-admin-tomcat/webapps

rm –rf \*

Dubbo2.5.3有构造好的war包，但是只支持JDK7。GitHub上的2.5.4支持JDK8，但是需要下载并编译，而且由于其父工程dubbo-parent需要给Maven配置镜像，操作比较繁琐。故在Tomcat上设置JAVA\_HOME为JDK7。

在bin目录下，setclasspath.sh、catalina.sh两个文件顶部增加：

export JAVA\_HOME=/usr/local/java/jdk1.7.0\_80

export JRE\_HOME=/usr/local/java/jdk1.7.0\_80/jre

## 3、Dubbo管理控制台安装&配置

上传dubbo-admin-2.5.3.war至webapps。

解压缩并改名为ROOT：

unzip dubbo-admin-2.5.3.war -d ROOT

将dubbo-admin-2.5.3.war挪出webapps目录。

修改Dubbo配置

vi ROOT/WEB-INF/dubbo.properties

|  |
| --- |
| dubbo.registry.address=zookeeper://192.168.56.102:2181  dubbo.admin.root.password=123456  dubbo.admin.guest.password=123456 |

## 4、打开防火墙8080端口

使用root用户。

vi /etc/sysconfig/iptables

|  |
| --- |
| ## dubbo tomcat:8080  -A INPUT -m state --state NEW -m tcp -p tcp --dport 8080 -j ACCEPT |

重启防火墙：

service iptables restart

## 5、配置Dubbo管理控制台Tomcat自启动

使用root用户。

vi /etc/rc.local

|  |
| --- |
| su - leo -c '/home/leo/dubbo-admin-tomcat/bin/startup.sh' |

source /etc/rc.local

## 6、启动Dubbo管理控制台

cd /home/leo/dubbo-admin-tomcat/bin

./startup.sh

浏览器访问http://192.168.56.102:8080