牡丹江资源库启动文档

前置条件

资源库web服务依赖于数据库、redis、activeMQ、es所以在启动前需要确保依赖项都正常启动。

资源库需要访问资源，所以需要使用mount挂载资源，具体mount命令如下

“mount -t cifs -o username=administrator,password=\!\@\#admin1 //172.15.110.54/mdjData /home/apache-tomcat-7.0.70/webapps/resource”

服务器配置

牡丹江资源库服务器部署地址为：218.9.54.49，ssh端口为9999

牡丹江消息服务器部署地址为：218.9.54.46，ssh端口为9999

牡丹江索引服务器部署地址为：218.9.54.47，ssh端口为9999

服务启动

消息服务启动

**打开ActiveMQ安装目录命令为“cd /usr/local/apache-activemq-5.12.0/bin/”启动MQ命令如下：“./activemq start”。**

**启动成功后访问**<http://ip:8161>**就可以看到MQ的主控页面了。**

索引服务启动

**打开ES安装目录命令为“cd /usr/local/elasticsearch/bin”。Es不能使用root账户启动。所以我们在服务器上创建了用户elsearch,我们需要切换到elsearch命令如下“su elsearch”然后启动命令如下：“./elasticsearch &”。**

**启动成功后访问**<http://ip:9200/_plugin/rtf>**就可以看到es的主界面了。**

****数据库启动****

数据库开机自动启动。

Web服务器启动

49 这个web服务器里部署了两个项目，一个是edu-resource资源库，res\_index\_service资源库索引中间键。其中resource这个文件夹里放置的是资源文件。这个需要使用mount命令挂载资源。具体命令见“前置条件”打开。

打开web服务器地址命令如下：“cd /home/apache-tomcat-7.0.70/bin/”，启动web服务器命令如下：“./startup.sh”

启动成功后访问<http://ip:port/edu-resource>就可以看到资源库界面了。

附录

**转码服务启动**

**转码服务器是window系统，需使用teamviewer，账号为：454719731，密码为MDJPK123**

**进入系统后使用远程桌面连接，ip为172.15.110.18 账号为:administrator密码为!@#admin1进入之后启动桌面tomcat即可。**