<Realm className="org.apache.catalina.realm.JAASRealm"

appName="MyFooRealm"

userClassNames="org.foobar.realm.FooUser"

roleClassNames="org.foobar.realm.FooRole"/>

以上代码备注：

1. className后面的内容org.apache.catalina.realm.JAASRealm是Tomcat自带的JAAS认证授权框架的实现类。内部的主要方法是authenticate
2. appName是JAAS认证授权框架中使用的LoginModule配置文件名称
3. userClassNames是Principal接口实现类，被Tomcat的JAASRealm用来判断用户自定义的LoginModule返回的Principal中哪个是用户Principal
4. roleClassNames是Principal接口实现类，被Tomcat的JAASRealm用来判断用户自定义的LoginModule返回的Principal中哪个是角色Principal

JAASRealm

配置文件  
1.configFile方式配置

2.修改jre的java security配置文件java.security

参见：http://docs.oracle.com/javase/7/docs/technotes/guides/security/jaas/tutorials/LoginConfigFile.html

本示例代码中向D:\Java\jdk1.8.0\_121\jre\lib\security中java.security文件添加如下内容

login.config.url.1=file:E:/learn/learnjaas/src/main/java/learnjaas/console/simple.conf