Artifactory 安装

# 一、Artifactory安装

## 1、安装JDK

**Jdk官网下地址：**

http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloads-2133151.html

/usr/local/src

**命令：**

rpm -ih jdk-8u102-linux-x64.rpm  
java -version  
javac -version

**配置环境变量：**

echo 'export JAVA\_HOME=/usr/java/jdk1.8.0\_102/' >>/etc/profile  
echo 'export JRE\_HOME=/usr/java/jdk1.8.0\_102/jre' >>/etc/profile  
echo 'PATH=$JAVA\_HOME/bin:$PATH' >>/etc/profile  
tail -3 /etc/profile  
source /etc/profile

## 2、Artifactory安装

## 下载

* <http://www.jfrog.com/open-source/>

## 安装

yum localinstall jfrog-artifactory-oss-5.9.7.rpm

## 启动

service artifactory start

## 配置防火墙

* Artifactory Web Console = **TCP 8081**
* No idea = **TCP 8019**

## 一般配置

1. 登录到Web控制台

[http://artifactory.domain.com:8081](http://artifactory.domain.com:8081/)

用户名：**admin**

密码：**密码**

1. 更改管理员密码
   1. 选择**Admin | 安全| 用户**
   2. 将鼠标悬停在**管理员**选择**编辑**
2. 设置服务器信息
   1. 选择**Admin | 一般**
   2. 设置**服务器名称**

即artifactory.domain.com

* 1. 设置**自定义网址库**（可选...添加https，也许删除artifactory尾巴）

即[http://artifactory.domain.com](http://artifactory.domain.com/)

* 1. 设置适当的**文件上传最大尺寸**
  2. 选择并设置**Proxy | 邮件**根据需要

升级

sudo yum localinstall jfrog-artifactory-oss-5.9.7.rpm

### 3.为Artifactory设置LDAP身份验证

步骤：

1. 登录到Web控制台
2. 选择**Admin | 安全| LDAP设置**
3. 在LDAP服务器下选择**新建**
4. 输入**设置名称**

domain.com

1. 输入**LDAP URL**

即ldaps：//ldap.domain.com

1. 输入**搜索过滤器**

所有用户= **sAMAccountName = {0}**

1. 输入**搜索基础过滤器**

即DC = domain，DC = com

1. 输入**管理员DN**

这通常是Artifactory用于搜索AD的只读AD服务帐户用户

即**ldap.ro**

1. 输入服务帐户密码
2. 测试
   1. 使用上述设置输入应该访问的用户。排除任何域信息。

即jsmith

* 1. 输入测试用户密码
  2. 选择**测试连接**

1. 保存

相关连接

文章：[**使用JFrog Artifactory Open Source 搭建私服**](https://segmentfault.com/a/1190000005799447)https://segmentfault.com/a/1190000005799447

http://source[for](http://www.07net01.com/program/)ge.net/projects/artifactory/files/artifactory/