

原

虚拟机中的Linux系统安装JDK

2016年06月18日 16:57:21

阅读数：5034

虚拟机中的Linux系统安装JDK

1.下载JDK安装包

查看Linux操作系统版本，执行命令uname -a 或者 uname -m 或者 arch

i686/i386 表示32bit x86_64表示64bit

由于本人需要用JDK1.8版本，故下载的JDK为：jdk-8u45-linux-x64.tar.gz，Linux下的JDK

2.用root用户登录，进入/usr目录，执行命令：mkdirjava,将JDK复制到/usr/java目录下

可以直接复制，也可以通过SecureCRT工具上传,具体上传方法为：

以root用户登录CRT，进入/usr/java目录，点击传输-->Zomdem上传列表-->选择上传的JDK，点击上传

3.在/usr/java目录，执行命令：tar -zxvf jdk1.8.0_45 解压压缩包，如下图显示：

```
[root@liushl ~]# cd /usr/java/
[root@liushl java]# ll
total 169388
drwxr-xr-x. 8 uucp 143 4096 Apr 11 2015 jdk1.8.0_45
-rw-r--r--. 1 root root 173271626 Jun 15 22:07 jdk-8u45-linux-x64.tar.gz
[root@liushl java]# tar -zxvf jdk1.8.0_45
```

4.进入/etc目录，执行命令vi profile，在文件的最后位置添加下述java环境变量

```
#JDK
export JAVA_HOME=/usr/iava/idk1.8.0_45
```



0

收藏

微信

微博

QQ

5.在/etc目录下，执行source profile，应用配置

6.测试JDK是否安装成功，执行命令java -version，如果显示如下图，则表示安装成功。

```
[root@liush1 etc]# java -version
java version "1.8.0_45"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_45-b14)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.45-b02, mixed mode)
[root@liush1 etc]#
```

注：如果Linux系统中预装有JDK，但是版本不是自己需要的，则在安装前可执行命令，yum remove java，删除预装的JDK


版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。 <https://blog.csdn.net/lsl871702235/article/details/51706407>

文章标签： 虚拟机 Linux Jdk

个人分类： Linux

查看更多>>

想对作者说点什么？ 我来说两句

 **智雪艳--Kelly** 2018-01-30 17:37:07 #1楼

学习了谢谢博主分享

无论是在Linux系统还是Windows系统开发Java程序，我们都需要在相应的环境中安装jdk；Windows环境下的安装，直接根据界面提示进行下一步即可，但是在Linux中好像就没有这么简单，下面...

 YSC1123 2016-05-13 16:04:31 阅读数：8443

Linux虚拟机上安装jdk1.8.0

Linux

 qq_30019911 2017-05-20 12:04:58 阅读数：1314

海参的功效与作用 带您了解海参有哪些作用？

荆门创拓 · 顶新

虚拟机下安装JDK和Eclipse

这篇文章介绍了在Ubuntu上安装JDK，以及安装Eclipse的教程.

 zhang_ling_yun 2017-10-16 21:58:22 阅读数：1338

在虚拟机中的Linux系统上安装Java JDK

解决win7和虚拟机中文件共享的问题。查看Linux操作系统版本 uname -a 或者 uname -m 或者 arch -----i686/i386 表示32bit x86_64表示64b...

 kefeng824 2015-02-27 10:38:33 阅读数：11601


在虚拟机中Ubuntu下安装配置JDK

在虚拟机中Ubuntu下安装配置JDK 第一步： 从windows系统中下载linux版本的jdk压缩包，并复制到虚拟机的linux系统的桌面中 第二步： linux系统下，进入“...

 Rainy_Black_Dog 2016-07-16 14:40:07 阅读数：3196

windows系统安装虚拟机，rehl，虚拟机中安装jdk

第一次学习linux，菜鸟一枚。 VMware虚拟机使用的是VMware-workstation_full_12.1.1.6932版本的，安装虚拟机的教程在网上随处可见，就不多说了，安...

 silencezyn1208 2017-04-13 19:13:26 阅读数：514

虹桥30岁女老师炒股5年不亏之谜 震惊投资界

欣鼎 · 顶新

上传JDK至Linux虚拟机目录下(例如：/usr/lib/jvm)。博主使用的是SecureFx这个工具，当然是破解版的，需要的可以留言 使用SecureCRT登录进虚拟机，进入目录/usr/lib...

 dingchenxixi 2016-02-17 20:54:59 阅读数：1389

在VM10虚拟机里的Centos7上安装jdk

只需简单四步！ 1.使用WinSCP拷贝jdk压缩包至虚拟机 /usr路径下 2.用Xshell5连上Centos7；解压；并将j...

 u012407484 2016-09-20 17:47:45 阅读数：1580

linux虚拟机系统下安装jdk

1、环境准备（centos7.1+jdk1.8）jdk下载：http://www.oracle.com/technetwork/java/javase/downloads/jdk8-downloa...

 u013821825 2016-05-10 18:54:15 阅读数：3725

给虚拟机环境中的linux系统安装JDK

1.前提，vmware虚拟机装了个linux系统，我的为cent-os版本的。 2.查看linux系统的位数：敲此命令uname -a x86_64则说明你是64位内核, 跑的是64位的系统. ...

 shaoyangdd 2014-12-14 14:13:45 阅读数：1579

linux下jdk的安装

1.下载JDK,可在Windows下下载完成后，通过文件夹共享到Linux上,还可以通过在线下载. 在线下载的方式: wget --no-check-certificate --no-cookie...

 luhuaqiang1991 2017-03-08 09:01:42 阅读数：637

windows中的vmware的Linux系统中安装jdk步骤

关于Windows下的vmware虚拟机的Linux系统中安装jdk步骤以及设置环境变量

 u012149894 2014-11-11 01:13:28 阅读数：3163

在linux中安装JDK和tomcat（一）：在虚拟机上安装linux

这里为以后在linux上安装jdk和comcat做个基础，先学会安装linux吧！

 lzy724157730 2017-05-11 11:53:04 阅读数：1069

高效、准确、低成本的文字识别api

证件、文件一键扫描，准确率高达99%。经过海量用户和多种复杂场景考验



经过一下午的折腾，现在记录下在**虚拟机**下安装**jdk**的过程。首先在http://download.oracle.com/otn-pub/java/**jdk**/7u3-b04/**jdk**-7u3-linux-x64...

 helloitlxj 2015-07-26 17:59:20 阅读数：2027

虚拟机环境下Linux之**JDK**安装图解

2017年09月20日 8.63MB

下载



Linux**虚拟机**环境下CentOS7.0 安装**JDK**1.8

一. 检查系统是否默认安装了OPEN **JDK** 1、 打开vi编辑器，输入：java -version 2、 输入命令：rpm -qa | grep java，查看系统自带的Java组件 ...

 Rainlone_Liu 2017-08-14 21:45:15 阅读数：793

虚拟机安装和**jdk**.tomcat配置总结

2017年06月30日 18KB

下载



Linux 下安装 **jdk**-7u75-linux-x64.gz，**jdk**1.7.0_75，**jdk**1.7步骤：

摘要：近来又用到了Linux系统，所以就又新装了一个**虚拟机**和CentOS 6.4来用，搞开发的程序猿们可能都知道，在现在的很多企业中，生产环境大多都是Linux服务器，并且用的比较多的大都是CentO...

 sxdtzhaoxinguo 2015-02-11 11:19:59 阅读数：102749

虚拟机上安装**jdk**1.8

虚拟机上安装**jdk**，并进行环境变量的配置，步骤如下 1.利用xshell连接**虚拟机**，利用xftp将**jdk**压缩包上传到**虚拟机**上 2.利用tar -xvf 解压**jdk**压缩包 3. linux下...

 u013089369 2017-06-22 17:37:02 阅读数：223

linux修改java **虚拟机**参数

在/etc/profile中加入 export set JAVA_OPTS="-Xmx128m -Xms64m -Xmn32m -Xss16m" 能不能生效没有验证...

 czw698 2015-09-02 10:45:24 阅读数：1603

个人资料



ls1871702235

关注

加入CSDN，享受更精准的内容推荐，与500万程序员共同成长！

登录

注册



原创

9

粉丝

0

喜欢

0

评论

1

等级：

博客 已

访问：7384

积分：159

排名：110万+

勋章：

恒

最新文章

Ubuntu 14.04.4 LTS 设置静态IP（ NET模式下）

使用vi编辑或者切换窗口时，光标丢失的问题

<html:base />标签的问题

Hadoop1.2.1 出现Warning: \$HADOOP_HOME is deprecated.的解决方案

使用vi编辑时，上下左右键显示为字符的问题

个人分类

js

2篇

Linux

2篇

Ubuntu 14.04

2篇

Hadoop

1篇

归档

2016年7月	2篇
2016年6月	5篇
2015年7月	2篇

热门文章

虚拟机中的Linux系统安装JDK
阅读量：5016

使用vi编辑时，上下左右键显示为字符的问题
阅读量：723

java.sql.SQLException: ORA-00911: 无效字符 解决方案
阅读量：386

Ubuntu 14.04.4 LTS 设置静态IP（NET模式下）
阅读量：297

SecureCRT 连接虚拟机Linux
阅读量：261

最新评论

虚拟机中的Linux系统安装JDK
shichuwu：学习了谢谢博主分享

联系我们



- 请扫描二维码联系客服
- webmaster@csdn.net
- 400-660-0108
- QQ客服 客服论坛

关于 招聘 广告服务 百度

©1999-2018 CSDN版权所有

京ICP证09002463号

