

目录导航

晓晨Master

自律给我自由

Fork me on GitHub

CentOS 7 安装 JAVA环境（JDK 1.8）

1.打开url选择jdk1.8下载

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

我选择linux x64版本：

Java SE Development Kit 8u171

You must accept the Oracle Binary Code License Agreement for Java SE to download this software.
Thank you for accepting the Oracle Binary Code License Agreement for Java SE; you may now download this software.

Product / File Description	File Size	Download
Linux ARM 32 Hard Float ABI	77.97 MB	jdk-8u171-linux-arm32-vfp-hflt.tar.gz
Linux ARM 64 Hard Float ABI	74.89 MB	jdk-8u171-linux-arm64-vfp-hflt.tar.gz
Linux x86	170.05 MB	jdk-8u171-linux-i586.rpm
Linux x86	184.88 MB	jdk-8u171-linux-i586.tar.gz
Linux x64	167.14 MB	jdk-8u171-linux-x64.rpm
Linux x64	182.05 MB	jdk-8u171-linux-x64.tar.gz
Mac OS X x64	247.84 MB	jdk-8u171-macosx-x64.dmg
Solaris SPARC 64-bit (SVR4 package)	139.83 MB	jdk-8u171-solaris-sparcv9.tar.Z
Solaris SPARC 64-bit	99.19 MB	jdk-8u171-solaris-sparcv9.tar.gz
Solaris x64 (SVR4 package)	140.6 MB	jdk-8u171-solaris-x64.tar.Z
Solaris x64	97.05 MB	jdk-8u171-solaris-x64.tar.gz
Windows x86	199.1 MB	jdk-8u171-windows-i586.exe
Windows x64	207.27 MB	jdk-8u171-windows-x64.exe

2.下载

```
wget http://download.oracle.com/otn-pub/java/jdk/8u171-b11/512cd62ec5174c3487ac17c61aaa89e8/jdk-8u171-linux-x64.tar.gz?AuthParam=1531155951_4e06a4d17c6c1dbfb8440352e19dd2ae
```

该下载地址已失效 请自行在官网复制下载地址

下载以后通过命令检查安装包大小是否符合

```
ls -lht
```

```
[root@VM_191_83_centos download]# ls -lht
total 183M
-rw-r--r-- 1 root root 183M Jul 10 01:23 jdk-8u171-linux-x64.tar.gz
```

3.安装

(1) 创建安装目录

```
mkdir /usr/local/java/
```

(2) 解压至安装目录

```
tar -zxvf jdk-8u171-linux-x64.tar.gz -C /usr/local/java/
```

4.设置环境变量

打开文件

```
vim /etc/profile
```

公告

MVP

Microsoft®
Most Valuable
Professional

姓名：李志强
现居：重庆人，目前在成都工作
简介：喜欢折腾，爱写代码，并将它作为一种生活乐趣，标准技术宅一个。也喜欢看热血类型的动漫，高达、火影等。
邮箱：保密
Github：Fork Me
.NET Core 交流群：923036995，4656606
昵称：晓晨Master
园龄：5年6个月
粉丝：2032
关注：39
+加关注

< 2020年3月 >

日	一	二	三	四	五	六
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11

搜索

最新随笔

1..NET Core RSA 指南与增强扩展
RSAExtensions
2.Xamarin 开发环境搭建
3..NET Core AES-CCM&AES-GCM加密算法
4.ASP.NET Core 2.x 到 3.1 迁移指南
5..NET Core 轻量级模板引擎 Mustachio
6.ASP.NET Core gRPC 健康检查的实现方式
7.ASP.NET Core gRPC 使用 Consul 服务注册发现
8.ASP.NET Core gRPC 入门全家桶
9.ASP.NET Core 3.0 gRPC 身份认证和授权
10..NET Core 使用HMAC算法

随笔分类

https://www.cnblogs.com/stulzq/p/9286878.html

1/3

在末尾添加

目录导航

```
export JAVA_HOME=/usr/local/java/jdk1.8.0_171
export JRE_HOME=${JAVA_HOME}/jre
export CLASSPATH=.:${JAVA_HOME}/lib:${JRE_HOME}/lib
export PATH=${JAVA_HOME}/bin:$PATH
```

使环境变量生效

```
source /etc/profile
```

添加软链接

```
ln -s /usr/local/java/jdk1.8.0_171/bin/java /usr/bin/java
```

检查

```
java -version
```

```
[root@VM 191 83 centos jdk1.8.0_171]# java -version
java version "1.8.0_171"
Java(TM) SE Runtime Environment (build 1.8.0_171-b11)
Java HotSpot(TM) 64-Bit Server VM (build 25.171-b11, mixed mode)
```

目前学习.NET Core 最好的教程 [.NET Core 官方教程](#)
.NET Core 交流群：923036995 或 4656606 欢迎加群交流
如果您认为这篇文章还不错或者有所收获，您可以点击右下角的【推荐】支持，或请我喝杯咖啡【赞赏】，这将是我继续写作，分享的最大动力！

作者：晓晨Master (李志强)
声明：原创博客请在转载时保留原文链接或者在文章开头加上本人博客地址，如发现错误，欢迎批评指正。凡是转载于本人的文章，不能设置打赏功能，如有特殊需求请与本人联系！

分类： [CentOS](#)

好文要顶

关注我

收藏该文

晓晨Master
关注 - 39
粉丝 - 2032

+加关注

122032

[快速评论](#)

« 上一篇： [Chrome 谷歌浏览器清除HTTPS证书缓存](#)
» 下一篇： [CentOS 7 源码编译安装 NodeJS](#)

posted @ 2018-07-10 01:32 晓晨Master 阅读(50661) 评论(3) 编辑 收藏

评论列表

#1楼

2019-02-08 11:36

云--澈

谢了~

支持(0) 反对(0)

#2楼

2019-06-01 21:20

低温Sahara

nice

支持(0) 反对(0)

#3楼

2019-06-03 15:41

郝姬友

支持(0) 反对(0)

注册用户登录后才能发表评论，请 [登录](#) 或 [注册](#)， [访问 网站首页](#)。

相关博文：

- 目
录
导
航
- CentOS7下安装jdk8环境
 - Ubuntu 16.04下Java环境安装与配置
 - CentOS7安装Java
 - centos7 linux 安装jdk8
 - linux下配置java环境

» 更多推荐...

96秒100亿！ 哪些“黑科技”支撑全球最大流量洪峰？

- 2017年4月(1)
- 2017年3月(1)
- 2016年12月(5)
- 2016年11月(6)
- 2016年8月(1)
- 2016年5月(1)
- 2016年3月(1)
- 2016年1月(3)
- 2015年12月(2)
- 2015年10月(2)
- 2015年5月(1)

阅读排行榜

1. 使用 JMeter 进行压力测试(99397)
2. IdentityServer4实战 - 基于角色的权限控制及Claim详解(55213)
3. IdentityServer4 中文文档与实战（添加了PT资料） (54634)
4. Windows 10 安装 Docker for Windows(51855)
5. Centos7/Ubuntu 初始化硬盘分区、挂载(51673)

推荐排行榜

1. 我的微软最有价值专家(Microsoft MVP)之路 (96)
2. ASP.NET Core 2.0 使用支付宝PC网站支付 (78)
3. ASP.NET Core 奇淫技巧之动态WebApi(71)
4. IdentityServer4 中文文档与实战（添加了PT资料） (71)
5. ASP.NET Core 3.0 使用gRPC(70)