

# JAVA 运行环境 Oracle11G jdk1.8 tomcat9

## 【商品介绍】

JAVA 运行环境,JDK1.8,Oracle11.2.0.1.0,Tomcat9,Apache2.4

## 【功能亮点】

JDK 1.8.0\_112; Oracle 11.2.0.1.0; Apache Tomcat/9.0.15; Apache2.4; CentOS 7.4 64 位; 所有软件均使用官方源, 请放心使用。

## 【注意事项】 (请仔细阅读)

1、Apache 端口 80, Tomcat 端口 8080, 防火墙端口已开放, 如需启用其他服务请配置开通防火墙; 2、该镜像系统 Oracle11g, 版本号 11.2.0.1.0, 数据库开机自动启动监听和实例, 自动启动 tomcat 和 apache, 启动速度较慢, 请耐心等待;

## 【账户信息】

1、服务器管理员账户信息: Linux 系统 SSH 远程连接, 默认管理员账户为 root, 默认密码为新购云主机或者初始化系统盘时所设置; 3、Oracle 数据库实例名 ORCL, sysdba 登陆方式

```
su - oracle  
sqlplus "/as sysdba"
```

## 【环境介绍】

1、Apache 主配置文件/etc/httpd/conf/httpd.conf; 2、Tomcat 路径/usr/local/tomcat; Tomcat WEB 主目录 /usr/local/tomcat/webapps; 3、Oracle 安装路径/data2

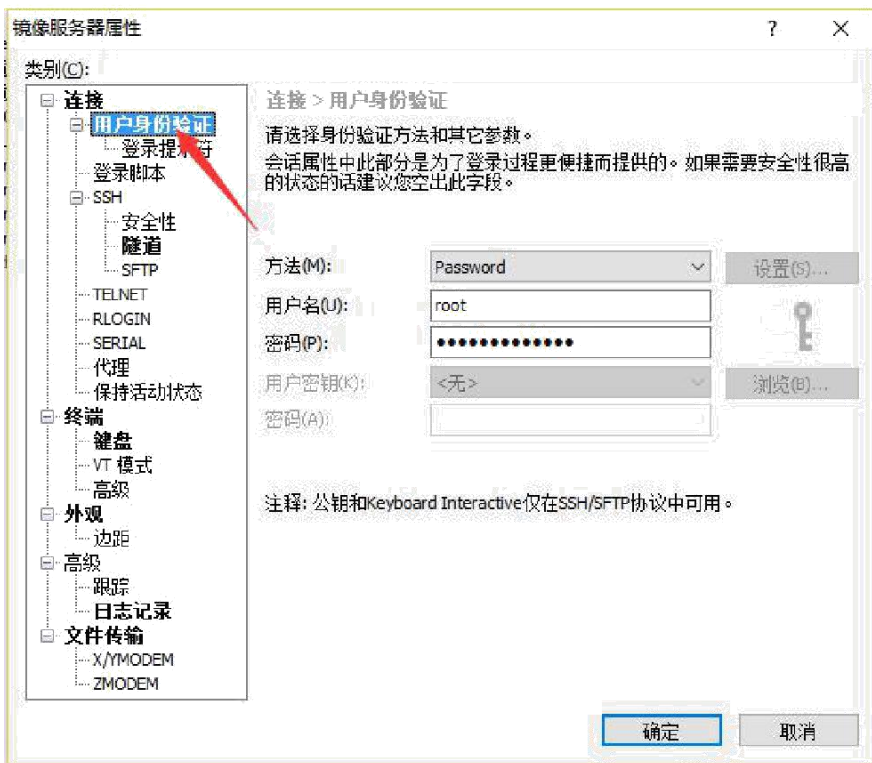
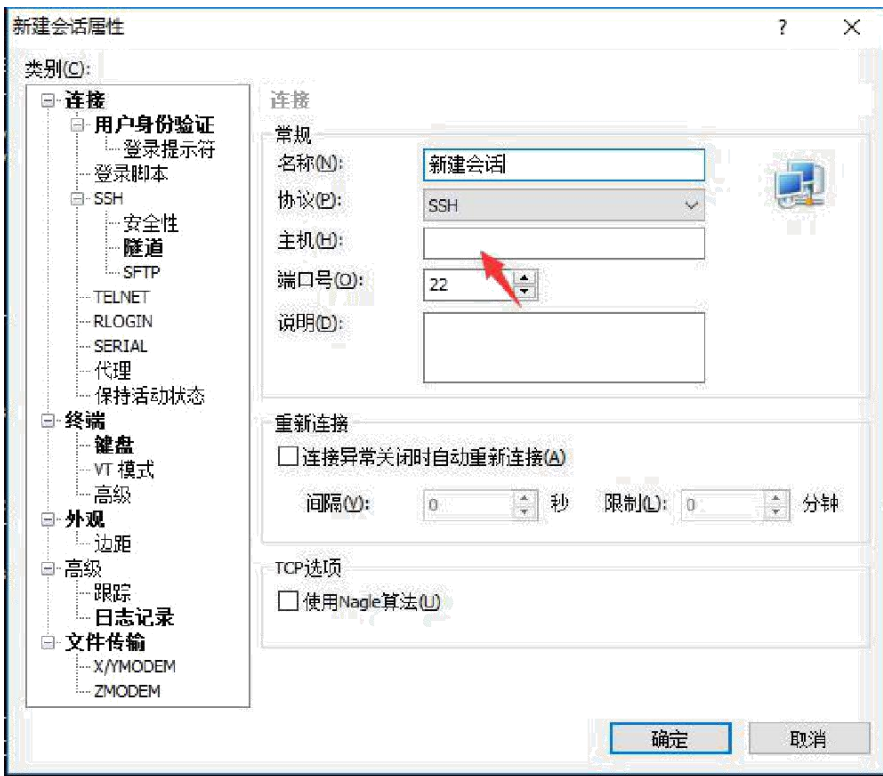
## 【使用说明】

1、使用客户端连接 Oracle 服务器



2、使用 Xshell 工具管理服务器;

打开 Xshell 工具, 使用 SSH 账户密码, 默认端口 22, 登陆服务器;



### 3、检查数据库配置文件

因 Oracle 数据库配置文件中含有主机名信息，而主机名随实例不同而改变，因此镜像安装好之后需要更改 Oracle 配置文件中主机名信息：登

陆 SSH 管理终端，切换到 oracle 账户修改配置文件：#

```
/data2/oracle/app/product/11.2.0/dbhome_1/network/admin/listener.ora
```

```
# listener.ora Network Configuration File:
```

```
/data2/oracle/app/product/11.2.0/dbhome_1/network/admin/listener.ora
```

```
# Generated by Oracle configuration tools.
```

```
LISTENER =
```

```
(DESCRIPTION_LIST =
```

```
(DESCRIPTION =  
  (ADDRESS = (PROTOCOL = IPC) (KEY = EXTPROC1521))  
  (ADDRESS = (PROTOCOL = TCP) (HOST = localhost) (PORT = 1521))  
)  
)
```

```
ADR_BASE_LISTENER = /data2/oracle/app
```

将 hostname 修改为本机 hostname

#### 4、Oracle 的启动和关闭

该镜像 Oracle 服务器重启之后无需手动启动实例和监听，已经配置成开机启动 Oracle 实例和 Oracle 监听；

>启动数据库服务

```
su - oracle
```

```
sqlplus "/as
```

```
sysdba"
```

>查看监听状态

```
select status from v$instance
```

然后使用 Oracle 工具连接数据库。

>关闭数据库和监听

```
shutdown immdiate;
```

#### 5. tomcat 的启动

```
/usr/local/tomca
```

```
t/bin/startup.sh
```

暂停

```
/usr/local/tomca
```

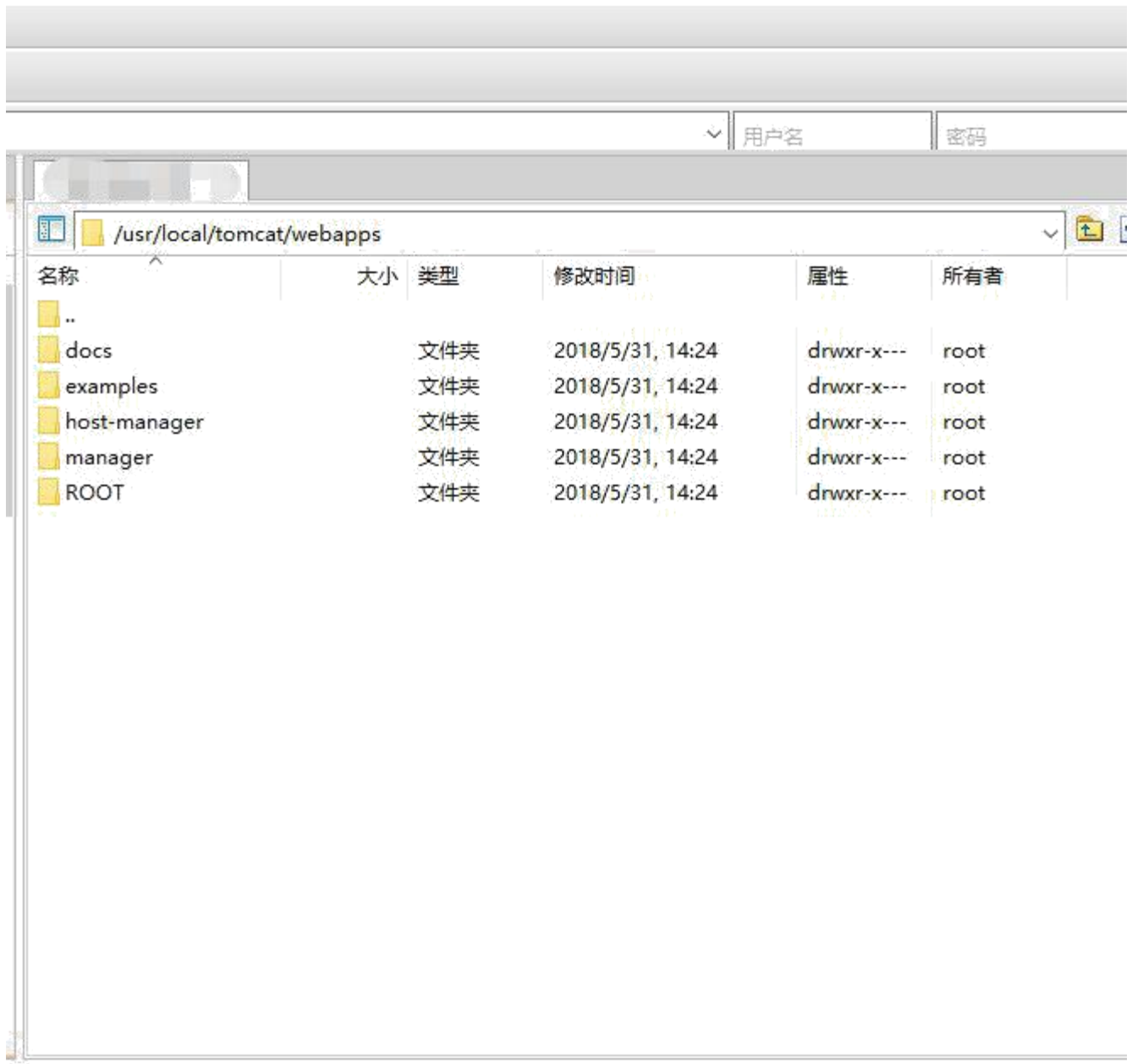
```
t/bin/stutdown.s
```

```
h
```

#### 6、上传程序；

使用 XFTP 工具，选择 sftp 协议，将 Java 程序 war 包或者 Java 程序文件夹上传至 Tomcat WEB 目录/usr/local/tomcat/webapps；





远程路径

速度

估计剩余

### 【售后问题】

- 1、如有软件不能正常使用的情况请联系在线技术支持；
- 2、如需在线技术支持，配置、调试、故障排查等参照本公司服务类商品定价，下单后联系技术支持；

### 【声明】

- 1、镜像中如有收费软件，请根据软件官方说明购买使用版权，因版权问题产生的纠纷本公司概不负责。
- 2、镜像操作系统为公司定制，并经过反复测试验证，请参照商品详情中信息使用，免费镜像为客户体验使用，收费镜像为镜像制作费用，除镜像本身默认环境问题，均不含任何人工技术支持。
- 3、部分付费镜像有安全加固，但不保证服务器绝对安全，互联网中不存在绝对安全的服务器，请做好代码安全，并培养良好的使用习惯。