**如何把dva项目部署到腾讯云（centos Nginx node）**

目录

[工具](#_Toc17610_WPSOffice_Level1) [1](#_Toc17610_WPSOffice_Level1)

[步骤](#_Toc12542_WPSOffice_Level1) [1](#_Toc12542_WPSOffice_Level1)

[购买服务器和配置xshell和filezilla](#_Toc25212_WPSOffice_Level1) [1](#_Toc25212_WPSOffice_Level1)

[安装Nginx](#_Toc25683_WPSOffice_Level1) [4](#_Toc25683_WPSOffice_Level1)

[1. 安装Apahce, PHP, MySQL以及php连接mysql库的组件](#_Toc20873_WPSOffice_Level1) [4](#_Toc20873_WPSOffice_Level1)

[2. 安装apache扩展](#_Toc20647_WPSOffice_Level1) [4](#_Toc20647_WPSOffice_Level1)

[3. 安装php的常用扩展](#_Toc25152_WPSOffice_Level1) [4](#_Toc25152_WPSOffice_Level1)

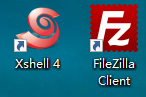
[4. 安装MySQL的扩展](#_Toc5901_WPSOffice_Level1) [5](#_Toc5901_WPSOffice_Level1)

[5. 配置开机启动服务](#_Toc14479_WPSOffice_Level1) [5](#_Toc14479_WPSOffice_Level1)

[安装node和npm](#_Toc24123_WPSOffice_Level1) [6](#_Toc24123_WPSOffice_Level1)

[参考文献](#_Toc12496_WPSOffice_Level1) [8](#_Toc12496_WPSOffice_Level1)

# 工具



左边的xshell用于输入linux指令，右边的filezilla用于上传文件

# 步骤

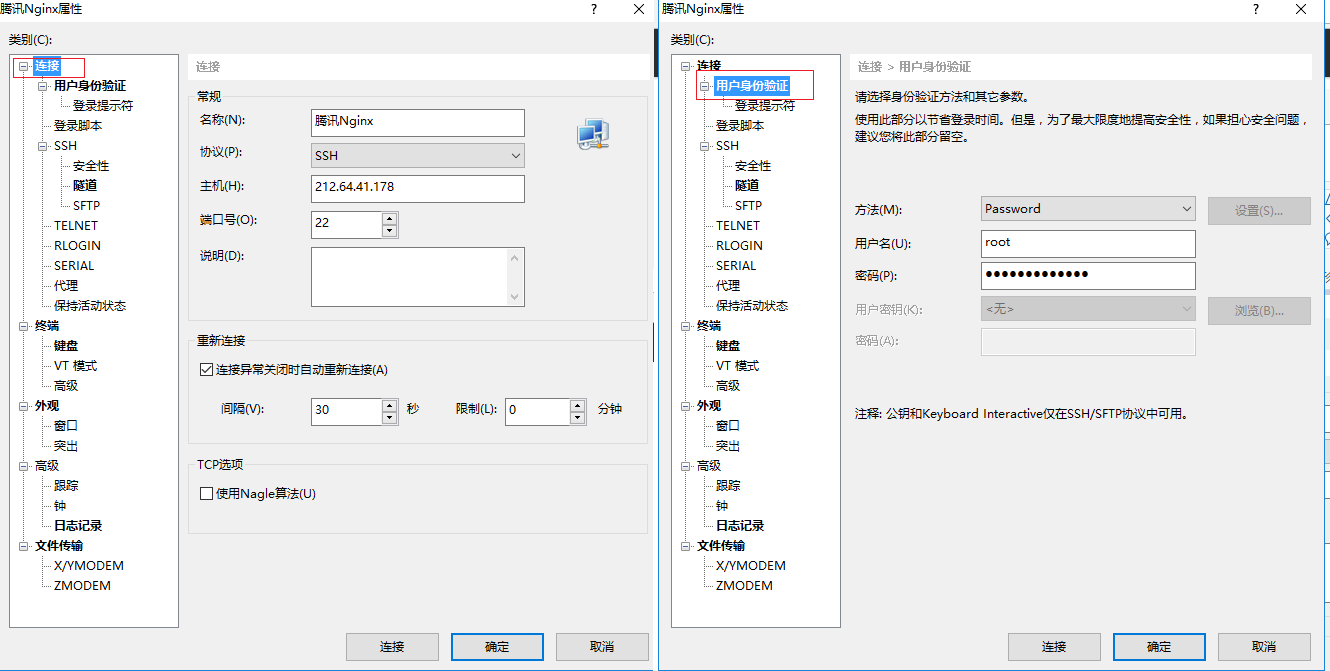
## 购买服务器和配置xshell和filezilla

购买腾讯云服务器后，会给到账户名和密码到邮箱，后台分配公网ip

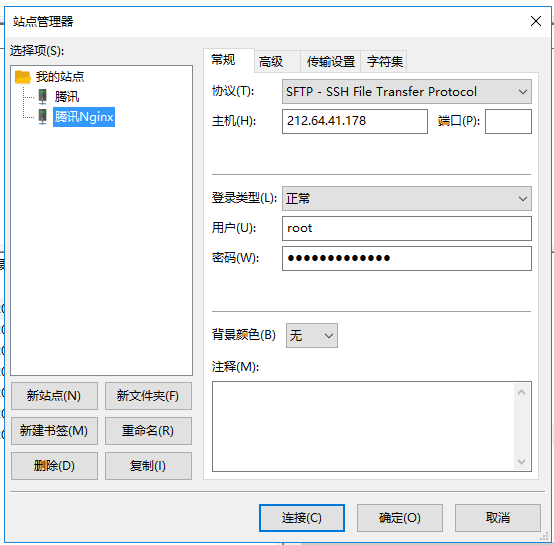


**把账户名，密码，ip输入到配置部分**

xshell



filezilla



**xshell链接到服务器，切换到根目录**

## 安装Nginx

[腾讯云Centos下Nginx反向代理Apache+Tomcat](https://www.cnblogs.com/tla001/p/6206086.html)

**输入如下代码**

1. 安装Apahce, PHP, MySQL以及php连接mysql库的组件

#yum -y install httpd php mysql mysql-server php-mysql     //这里“-y”参数表示静默安装，不会出现提示及交互

2. 安装apache扩展

#yum -y install httpd-manual mod\_ssl mod\_perl mod\_auth\_mysql

3. 安装php的常用扩展

#yum -y install php-gd php-xml php-mbstring php-ldap php-pear php-xmlrpc

4. 安装MySQL的扩展

#yum -y install mysql-connector-odbc mysql-devel libdbi-dbd-mysql

5. 配置开机启动服务

#/sbin/chkconfig httpd on     [设置apache  httpd服务开机启动]

安装nginx

yum install nginx

iptables -I INPUT  -p tcp --dport 80 -j ACCEPT

--------------------------------------------------------------

3. 启动Nginx

sudo systemctl start nginx

4. 启动防火墙

sudo systemctl start firewalld.service

5. 允许HTTP和HTTPS传输

sudo firewall-cmd --permanent --zone=public --add-service=http

sudo firewall-cmd --permanent --zone=public --add-service=https

sudo firewall-cmd --reload

6. 在浏览器中输入服务器ip地址，看到类似 Welcome to nginx 字样，则表示安装成功

启动后页面提示



静态页面地址 /usr/share/nginx/html.

配置文件地址 /etc/nginx/nginx.conf

## 安装node和npm

下载好node（新版的node和npm在一起了）

首先购买好腾讯云，并且域名解析，配置等ok

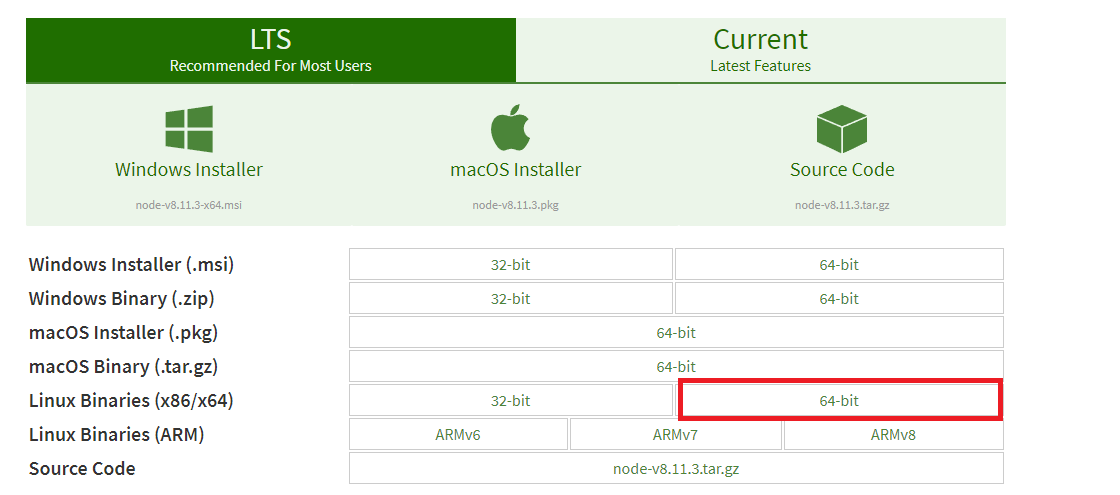
以本人购买的服务器为例：

操作系统是centOs，64位



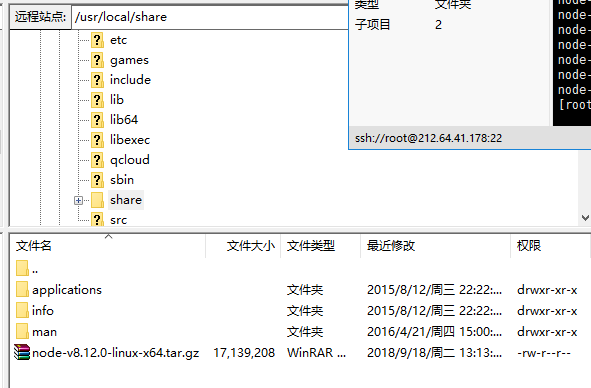
所以需要装上的git安装包是这个：（可以右键在新标签页打开连接，查看地址）

<https://nodejs.org/en/download/>



下载下来放到服务器然后解压

注意要gz文件（如果是tz文件要用别的语句）。或者用wget下载



### **解压文件**

下载完成后，执行解压命令：

tar -zxvf node-v8.9.4-linux-x64.tar.gz

解压完成，重命名一下

mv node-v8.9.4-linux-x64 node

配置环境变量

vim /etc/profile

在文件的最后添加

#set for nodejs export NODE\_HOME=/usr/local/share/node export PATH=$NODE\_HOME/bin:$PATH

上述这个指令，根据node自己的安装位置定

保存退出后执行更新命令

source /etc/profile

* 1

如果不生效，重启系统就可以   
检测node和npm是否安装成功

node -v

npm -v

## 参考文献

React项目打包和部署

<https://blog.csdn.net/u011121046/article/details/62444025>

【报错】npm should be run outside of the node repl, in your normal shell

http://www.codes51.com/itwd/1708793.html