目录

[开发环境安装 3](#_Toc471893155)

[CentOS6.5中修改yum源 3](#_Toc471893156)

[要解压很简单 ： 4](#_Toc471893157)

[安装php7.0 4](#_Toc471893158)

[**CentOS**](http://www.linuxidc.com/topicnews.aspx?tid=14) **6.5 双网卡配置一个上外网一个接局域网**

1、配置DNS

修改对应网卡的DNS的配置文件  
# vi /etc/resolv.conf   
修改以下内容，可以设置多个：

nameserver 202.106.0.20

nameserver 114.114.114.114

2、配置外网网卡的网关   
修改网关的配置文件  
[root@centos]# vi /etc/sysconfig/network

修改以下内容  
NETWORKING=yes(表示系统是否使用网络，一般设置为yes。如果设为no，则不能使用网络，而且很多系统服务程序将无法启动)  
HOSTNAME=centos(设置本机的主机名，这里设置的主机名要和/etc/hosts中设置的主机名对应)  
GATEWAY=192.168.1.1(**注意**：这里需要配置为外网网卡的网关)

3、配置IP地址

修改对应网卡的IP地址的配置文件  
# vi /etc/sysconfig/network-scripts/ifcfg-eth0

修改以下内容

DEVICE=eth0 #描述网卡对应的设备别名，例如ifcfg-eth0的文件中它为eth0，Dell服务器的一般为：em1、em2  
BOOTPROTO=static #设置网卡获得ip地址的方式，可能的选项为static，dhcp或bootp，分别对应静态指定的 ip地址，通过dhcp协议获得的ip地址，通过bootp协议获得的ip地址  
BROADCAST=192.168.0.255 #对应的子网广播地址  
HWADDR=00:07:E9:05:E8:B4 #对应的网卡物理地址  
IPADDR=12.168.1.2 #如果设置网卡获得 ip地址的方式为静态指定，此字段就指定了网卡对应的ip地址

GATEWAY= **#注意：内网网卡这里必须为空，否则两个网卡同时启用后上不了外网**  
IPV6INIT=no  
IPV6\_AUTOCONF=no  
NETMASK=255.255.255.0 #网卡对应的网络掩码  
NETWORK=192.168.1.0 #网卡对应的网络地址  
ONBOOT=yes #系统启动时是否设置此网络接口，设置为yes时，系统启动时激活此设备

4、重新启动网络配置  
# service network restart   
或  
# /etc/init.d/network restart

# 开发环境安装

# [CentOS6.5中修改yum源](http://www.cnblogs.com/liuling/p/2014-4-14-001.html)

在自己安装的CentOS6.5中使用yum安装软件，总是提示404错误信息，百度后发现原来要设置yum源。

在安装完CentOS后一般需要修改yum源，才能够在安装更新rpm包时获得比较理想的速度。国内比较快的有163源、sohu源。这里以163源为例子。

1. cd /etc/yum.repos.d

2. mv CentOS-Base.repo CentOS-Base.repo.backup

3. wget http://mirrors.163.com/.help/CentOS6-Base-163.repo

4. mv CentOS6-Base-163.repo CentOS-Base.repo

5.yum clean all

6.yum update

**如何查看已安装的**[**CentOS**](http://www.linuxidc.com/topicnews.aspx?tid=14)**版本信息**：

1: cat /proc/version

# ****要解压很简单 ：****

**从网络上下载到的源码包， 最常见的是 .tar.gz 包， 还有一部分是 .tar.bz2包**

**.tar.gz     格式解压为          tar   -zxvf   xx.tar.gz**

**.tar.bz2   格式解压为          tar   -jxvf    xx.tar.bz2**

**先装**openssl-devel  
yum install openssl-devel  
yum update openssl

Yum install -y Gcc

安装apache

tar xzf httpd-2.4.2.tar.gz  
tar xzf apr-1.4.6.tar.gz

./configure --prefix=/usr/local/apr  
tar xzf apr-util-1.4.1.tar.gz  
  
2、移动apr到srclib  
mv apr-1.4.6 httpd-2.4.2/srclib/apr  
mv apr-util-1.4.1 httpd-2.4.2/srclib/apr-util  
  
3、安装apache-2.4  
cd /tmp/httpd-2.4.2  
./configure \

--with-apr=/usr/local/apr \

--with-apr-util=/usr/local/apr-util \

--prefix=/usr/local/apache \

--sysconfdir=/etc/httpd24 \

--enable-so \

--enable-ssl \

--enable-cgi \

--enable-rewrite \

--with-zlib \

--with-pcre \

--with-mpm=prefork \

--enable-modules=most \

--enable-mpms-shared=all  
make && make install  
////////////////////////////////////////////////

以下作参考

cp -f build/rpm/httpd.init /etc/init.d/httpd  
chmod +x /etc/init.d/httpd  
chkconfig --add httpd  
chkconfig httpd on  
cd /etc  
mv httpd httpd\_old  
ln -s /usr/local/apache/ httpd  
cd /usr/sbin/  
ln -fs /usr/local/apache/bin/httpd  
ln -fs /usr/local/apache/bin/apachectl  
cd /var/log  
rm -rf httpd/  
ln -s /usr/local/apache/logs httpd

# 安装php7.0

安装php7.0

先执行查看老版本的yum list installed | grep php

[root@centos-jwth ~]# yum list installed | grep php

php.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

php-cli.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

php-common.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

php-gd.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

php-pdo.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

php-pear.noarch 1:1.9.4-5.el6 @base

php-xml.x86\_64 5.3.3-48.el6\_8 @updates

执行卸载老版本

[root@centos-jwth ~]# yum remove php.x86\_64 php-cli.x86\_64 php-common.x86\_64 php-gd.x86\_64 php-pdo.x86\_64 php-pear.noarch php-xml.x86\_64

配置新版本源路径

 rpm -Uvh http://mirror.webtatic.com/yum/el5/latest.rpm    ##CentOs5.版本

rpm -Uvh http://mirror.webtatic.com/yum/el6/latest.rpm  ##CentOs 6.x版本

rpm -Uvh https://mirror.webtatic.com/yum/el7/epel-release.rpm   ##CentOs 7.X版本  
rpm -Uvh <https://mirror.webtatic.com/yum/el7/webtatic-release.rpm>

如果想删除上面安装的包，重新安装  
rpm -qa | grep webstatic

rpm –e 包名

执行源安装更新

[root@centos-jwth~]# rpm  -Uvh http://mirror.webtatic.com/yum/el6/latest.rpm

4.运行yum install

  yum install php55w.x86\_64 php55w-cli.x86\_64 php55w-common.x86\_64 php55w-gd.x86\_64 php55w-ldap.x86\_64 php55w-mbstring.x86\_64 php55w-mcrypt.x86\_64 php55w-mysql.x86\_64 php55w-pdo.x86\_64

yum install php56w.x86\_64 php56w-cli.x86\_64 php56w-common.x86\_64 php56w-gd.x86\_64 php56w-ldap.x86\_64 php56w-mbstring.x86\_64 php56w-mcrypt.x86\_64 php56w-mysql.x86\_64 php56w-pdo.x86\_64

注：如果想升级到5.6把上面的55w换成56w就可以了。  
  
yum install php70w.x86\_64 php70w-cli.x86\_64 php70w-common.x86\_64 php70w-gd.x86\_64 php70w-ldap.x86\_64 php70w-mbstring.x86\_64 php70w-mcrypt.x86\_64 php70w-mysql.x86\_64 php70w-pdo.x86\_64

执行安装

[root@centos-jwth~]# yum install php70w.x86\_64 php70w-cli.x86\_64 php70w-common.x86\_64 php70w-gd.x86\_64 php70w-ldap.x86\_64 php70w-mbstring.x86\_64 php70w-mcrypt.x86\_64 php70w-mysql.x86\_64 php70w-pdo.x86\_64

报错缺少对应的 libmcrypt.so

执行如下然后再次执行

[root@centos-jwth~]# rpm -ivh <http://mirrors.yun-idc.com/epel/6/x86_64/epel-release-6-8.noarch.rpm>

[root@centos-jwth ~]# yum install libmcrypt-devel  
4.安装PHP FPM

yum install php55w-fpm   
yum install php56w-fpm   
yum install php70w-fpm

执行安装

[root@centos-jwth~]# yum install php70w-fpm