查看当前的连接数可以用：

ps aux | grep httpd | wc –l

或：

pgrep httpd | wc –l

chkconfig命令主要用来更新（启动或停止）和查询系统服务的运行级信息。谨记chkconfig不是立即自动禁止或激活一个服务，它只是简单的改变了符号连接。

**1、install:**

yum install -y httpd php php-fpm mysql mysql-server php-mysql [php-gd]

2、service start:

service httpd start

service mysqld start

service php-fpm start

**3、配置Apache**

配置文件在/etc/httpd/下，我们修改主配置文件/etc/httpd/conf/httpd.conf

vi|vim /etc/httpd/conf/httpd.conf

DocumentRoot "var/www/html"

改成

DocumentRoot "/var/www/linuxidc"

<Directory "/var/www/html">

改成

<Directory "/var/www/linuxidc">

    Options Indexes FollowSymLinks

    改成如下，允许CGI,SSI

    Options Includes ExecCGI FollowSymLinks

    AllowOverride None

    改成如下，支持.htaccess

    AllowOverride All

    Order allow,deny

    Allow from all

</Directory>

ServerSignature On

改成如下，在现实错误页面的时候不会显示服务器和apache的版本

ServerSignature Off

#AddHandler cgi-script .cgi

改成如下，cgi脚本使用.cgi,.pl,.py

AddHandler cgi-script .cgi .pl .py

**4、设置VirtualHost（如果你需要在本机上运营多个站点，否则略过此步）：**

1.修改/etc/httpd/conf/httpd.conf：

#追加下面4行，www.linuxidc.com是我们的默认主站

<VirtualHost 127.0.0.1:8888>

    ServerName www.linuxidc.com

</VirtualHost>

Include virtual/\*.conf

**5、安装php及其他常用组件：**

yum -y install php php-mysql php-gd php-xml php-mbstring php-mcrypt

**6、安装php-pecl-memcached模块，提高性能：**

yum install php-pecl-memcached

设定文件是/etc/php.d/memcached.ini，如果你采用默认设置，就不需要修改设定文件了。

7、安装并配置Zend提供的php加速、解密软件

如果你用的php是php5.3.x版本，需要安装的是Zend Guard Loader

PHP 5.3 下，Zend Optimizer 已经被全新的 Zend Guard Loader 取代

下载 Zend Guard Loader 压缩包。

wget <http://downloads.zend.com/guard/5.5.0/ZendGuardLoader-php-5.3-linux-glibc23-x86_64.tar.gz>

2. tar zxvf ZendGuardLoader-php-5.3-linux-glibc23-x86\_64.tar.gz

解压并提取 ZendGuardLoader.so（Linux）或 ZendLoader.dll（Windows），对应你的PHP版本。

3. 在你的 php.ini 文件添加下面一行，用来加载 Zend Guard Loader：

Linux 和 Mac OS X: zend\_extension = 完整路径/ZendGuardLoader.so  
Windows（非线程安全）: zend\_extension = 完整路径/ZendLoader.dll

4. 在 php.ini 额外新增一行，启用 Zend Guard Loader：

 zend\_loader.enable = 1

5. 可选：可以在 php.ini 文件添加以下行到 Zend Guard Loader 配置位置：

;禁用许可证检查（为了性能的原因）  
zend\_loader.disable\_licensing = 0

;让 Zend Guard Loader 支持混淆级别。级别在 Zend Guard 的官方详细文档。 0 - 不启用混淆  
zend\_loader.obfuscation\_level\_support = 3

;从这个路径寻找Zend产品授权的产品许可证。欲了解更多有关如何创建一个许可证文件的信息，请参阅 Zend Guard 用户指南.  
zend\_loader.license\_path =

6. 如果您使用 Zend debugger，请确保加载 Zend guard Loader。

7. 如果您使用 ioncube loader，请务必在它之前加载 Zend guard Loader。

8. 重新启动Web服务器。

总结一下，在php.ini中加的语句如下：  
【Linux 和 Mac OS X环境下】  
zend\_extension="/usr/lib/php/modules/ZendGuardLoader.so"

 （替换成自己的ZendGuardLoader.so路径）

zend\_loader.enable=1

zend\_loader.disable\_licensing=0

zend\_loader.obfuscation\_level\_support=3

default document root:

/etc/php.ini

/var/www/html

set mysql root's password:

mysqladmin -u root password "XXXXXXXX"

数据库授权：

授权格式：grant 权限 on 数据库.\* to 用户名@登录主机 identified by "密码";

1. GRANT ALL PRIVILEGES ON \*.\* TO 'root'@'%' IDENTIFIED BY 'mypassword' WITH GRANT OPTION;

2.FLUSH PRIVILEGES;

login:

mysql -u root -p

修改root密码

CentOS 下 MySQL 管理员帐号默认是 root 用户，密码为空。如果你从没设置过 MySQL 的密码，使用 root 用户来连接 MySQL 服务器不需要输入密码。

第一次设置root密码可以使用以下命令：

mysqladmin -u root password “NEWPASSWORD”

如果你已经设置过密码了，需要要以下命令：

mysqladmin -u root –p 'oldpassword' password “newpass”

比如说，旧密码是“12345”，新密码是“nowamagic”，执行以下命令：

mysqladmin -u root –p '12345' password 'nowamagic'

修改其它MySQL用户的密码

修改一个普通用户的密码你可以使用以下命令，比如用户是 nmuser:

mysqladmin -u nmuser –p “oldpassword” password “newpass”

另一种修改密码的方法是，MySQL 服务器把用户名和密码储存在 MySQL 数据库的 user 表中。你可以使用以下方法来直接更新用户 nmuser 的密码：

1. 登录mysql服务器：

mysql -u root -p

2. 选择 MySQL 数据库

mysql> use mysql;

3. 修改 nmuser 密码

mysql> update user set password=PASSWORD("NEWPASSWORD") where User='nmuser';

4. 重置权限

mysql> flush privileges;

mysql> quit

//登录MYSQL

@>mysql -u root –p

@>密码

**创建用户：**

　　mysql> insert into mysql.user(Host,User,Password) values("localhost","test",password("1234"));

　　这样就创建了一个名为：test 密码为：1234 的用户。

注意：此处的"localhost"，是指该用户只能在本地登录，不能在另外一台机器上远程登录。如果想远程登录的话，将"localhost"改为"%"，表示在任何一台电脑上都可以登录。也可以指定某台机器可以远程登录。

**删除用户:**

mysql>Delete FROM user Where User='test' and Host='localhost';

 　　mysql>flush privileges;

**查看用户权限**

mysql> show grants for ‘test’@’localhost’;

回收权限

mysql> revoke  select on dmc\_db.\*  from  zx\_root;  //如果权限不存在会报错

创建数据库yourdbname，并制定默认的字符集是utf8。

CREATE DATABASE IF NOT EXISTS yourdbname DEFAULT CHARSET utf8 COLLATE utf8\_general\_ci;

changmod:

chmod -R 777 /var/www/html

add user: