

- Linux 教程
- Linux 教程
- Linux 简介
- Linux 安装
- Linux 云服务器
- Linux 系统启动过程
- Linux 系统目录结构
- Linux 忘记密码解决方法
- Linux 远程登录
- Linux 文件基本属性
- Linux 文件与目录管理
- Linux 用户和用户组管理
- Linux 磁盘管理
- Linux vim
- linux yum 命令

- Shell 教程
- Shell 教程
- Shell 变量
- Shell 传递参数
- Shell 数组
- Shell 运算符
- Shell echo命令
- Shell printf命令
- Shell test 命令
- Shell 流程控制
- Shell 函数
- Shell 输入/输出重定向
- Shell 文件包含

- Linux 参考手册
- Linux 命令大全
- Nginx 安装配置
- MySQL 安装配置

Linux 命令大全

MySQL 安装配置

Nginx 安装配置



Nginx("engine x")是一款是由俄罗斯的程序员 Igor Sysoev 所开发高性能的 Web 和 反向代理 服务器，也是一个 IMAP/POP3/SMTP 代理服务器。

在高速连接并发的情况下，Nginx 是 Apache 服务器不错的替代品。

Nginx 安装

系统平台：CentOS release 6.6 (Final) 64位。

一、安装编译工具及库文件

```
yum -y install make zlib zlib-devel gcc-c++ libtool openssl openssl-devel
```

二、首先要安装 PCRE

PCRE 作用是让 Nginx 支持 Rewrite 功能。

1. 下载 PCRE 安装包，下载地址：<http://downloads.sourceforge.net/project/pcre/pcre/8.35/pcre-8.35.tar.gz>

```
[root@bogon src]# cd /usr/local/src/[root@bogon src]# wget http://downloads.sourceforge.net/project/pcre/pcre/8.35/pcre-8.35.tar.gz
```

```
[root@bogon src]# wget http://downloads.sourceforge.net/project/pcre/pcre/8.35/pcre-8.35.tar.gz --2015-01-19 22:03:48-- http://downloads.sourceforge.net/project/pcre/pcre/8.35/pcre-8.35.tar.gzResolving downloads.sourceforge.net... 216.34.181.58
```

2. 解压安装包。

```
[root@bogon src]# tar zxvf pcre-8.35.tar.gz
```

3. 进入安装包目录

```
[root@bogon src]# cd pcre-8.35
```

4. 编译安装

```
[root@bogon pcre-8.35]# ./configure[root@bogon pcre-8.35]# make && make install
```

5. 查看pcre版本

```
[root@bogon pcre-8.35]# pcre-config --version
```

```
[root@bogon pcre-8.35]# pcre-config --version8.35
```

安装 Nginx

1. 下载 Nginx，下载地址：<http://nginx.org/download/nginx-1.6.2.tar.gz>

```
[root@bogon src]# cd /usr/local/src/[root@bogon src]# wget http://nginx.org/download/nginx-1.6.2.tar.gz
```

```
[root@bogon src]# wget http://nginx.org/download/nginx-1.6.2.tar.gz --2015-01-19 22:15:55-- http://nginx.org/download/nginx-1.6.2.tar.gzResolving nginx.org... 206.251.255.63Connecting to nginx.org[206.251.255.63]:80... connected.
```

2. 解压安装包

```
[root@bogon src]# tar zxvf nginx-1.6.2.tar.gz
```

3. 进入安装包目录

```
[root@bogon src]# cd nginx-1.6.2
```

4. 编译安装

```
[root@bogon nginx-1.6.2]# ./configure --prefix=/usr/local/webserver/nginx --with-http_stub_status_module --with-http_ssl_module --with-pcre=/usr/local/src/pcre-8.35[root@bogon nginx-1.6.2]# make[root@bogon nginx-1.6.2]# make install
```

5. 查看nginx版本

```
[root@bogon nginx-1.6.2]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -v
```

```
[root@bogon nginx-1.6.2]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -vnginx version: nginx/1.6.2
```

到此，nginx安装完成。

Nginx 配置

创建 Nginx 运行使用的用户 www:

```
[root@bogon conf]# /usr/sbin/groupadd www[root@bogon conf]# /usr/sbin/useradd -g www www
```

配置nginx.conf，将/usr/local/webserver/nginx/conf/nginx.conf替换为以下内容

```
[root@bogon conf]# cat /usr/local/webserver/nginx/conf/nginx.conf

user www www;
worker_processes 2; #设置值和CPU核心数一致
error_log /usr/local/webserver/nginx/logs/nginx_error.log crit; #日志位置和日志级别
pid /usr/local/webserver/nginx/nginx.pid;
#Specifies the value for maximum file descriptors that can be opened by this process.
worker_rlimit_nofile 65535;

events
{
    use epoll;
    worker_connections 65535;
}

http
{
    include mime.types;
    default_type application/octet-stream;
    log_format main '$remote_addr - $remote_user [$time_local] "$request" '
        '$status $body_bytes_sent "$http_referer"
        '"$http_user_agent" $http_x_forwarded_for';

    charset gb2312;


    server_names_hash_bucket_size 128;
    client_header_buffer_size 32k;
    large_client_header_buffers 4 32k;
    client_max_body_size 8m;
```

分类导航

HTML / CSS

JavaScript

服务端

数据库

移动端

XML 教程

ASP.NET

Web Service

开发工具

网站建设

Advertisement

```
sendfile on;
tcp_nopush on;
keepalive_timeout 60;
tcp_nodelay on;
fastcgi_connect_timeout 300;
fastcgi_send_timeout 300;
fastcgi_read_timeout 300;
fastcgi_buffer_size 64k;
fastcgi_buffers 4 64k;
fastcgi_busy_buffers_size 128k;
fastcgi_temp_file_writesize 128k;
gzip on;
gzip_min_length 1k;
gzip_buffers 4 16k;
gzip_http_version 1.0;
gzip_comp_level 2;
gzip_types text/plain application/javascript text/css application/xml;
gzip_vary on;

#limit_zone crawler $binary_remote_addr 10m;
#下面是server虚拟主机的配置
server
{
    listen 80;#监听端口
    server_name localhost;#域名
    index index.html index.htm index.php;
    root /usr/local/webserver/nginx/html;#站点目录
    location ~ .*\.php$ {
        #fastcgi_pass unix:/tmp/php-cgi.sock;
        fastcgi_pass 127.0.0.1:9000;
        fastcgi_index index.php;
        include fastcgi.conf;
    }
    location ~ .*\.gif|jpg|jpeg|png|bmp|swf$ {
        expires 30d;
        # access_log off;
    }
    location ~ .*\.js|css$ {
        expires 15d;
        # access_log off;
    }
    access_log off;
}
}
```

检查配置文件nginx.conf的正确性命令:

```
[root@oogon conf]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -t
```

```
[root@oogon conf]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -t
nginx: the configuration file /usr/local/webserver/nginx/conf/nginx.conf syntax is ok
nginx: configuration file /usr/local/webserver/nginx/conf/nginx.conf test is successful
```

启动 Nginx

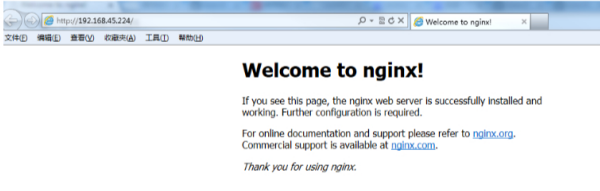
Nginx 启动命令如下:

```
[root@oogon conf]# /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx
```

```
[root@oogon conf]# ps -ef | grep nginx
root      11210    0   21:51 ?        00:00:00 nginx: master process /usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx
www       11231 11280 0   21:55 ?        00:00:00 nginx: worker process
www       11232 11280 0   21:55 ?        00:00:00 nginx: worker process
www       11234 11280 0   21:55 ?        00:00:00 nginx: worker process
root      11236    0   21:55 pts/0    00:00:00 grep nginx
```

访问站点

从浏览器访问我们配置的站点ip:



Nginx 其他命令

以下包含了 Nginx 常用的几个命令:

```
/usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -s reload      # 重新载入配置文件
/usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -s reopen      # 重启 Nginx
/usr/local/webserver/nginx/sbin/nginx -s stop         # 停止 Nginx
```

Linux 命令大全MySQL 安装配置

4 篇笔记写笔记

在线实例

- HTML 实例
- CSS 实例
- JavaScript 实例
- Ajax 实例
- JQuery 实例
- XML 实例
- Java 实例

字符集&工具

- HTML 字符集设置
- HTML ASCII 字符集
- HTML ISO-8859-1
- HTML 实体符号
- HTML 拾色器
- JSON 格式化工具

最新更新

- ECharts 异步加...
- ECharts 样式设置
- Lua goto 语句
- C 语言回调函数详解
- Docker redis 集...
- Docker 安装 Nod...
- Docker 安装 CentOS

站点信息

- 意见反馈
- 合作联系
- 免责声明
- 关于我们
- 文章归档

关注微信

