



链滴

CentOS7 通过yum方式安装Nginx

作者: [crick77](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1463636723951>

来源网站: [链滴](#)

许可协议: [署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

在CentOS环境下搭建一个nginx的服务器，安装过程比较简单，做一个简单的记录。

安装过程

配置repo

```
vi /etc/yum.repos.d/nginx.repo
```

通过命令打开文档，输入如下内容

```
[nginx]
name=nginx repo
baseurl=http://nginx.org/packages/centos/7/\$basearch/
gpgcheck=0
enabled=1
```

其中centos表明当前系统，7表示系统版本。

执行yum安装

```
sudo yum install -y nginx
```

安装程序执行完毕后，可以通过

```
nginx -v
```

查看安装nginx版本，并确认程序安装成功。

启动服务

```
service nginx start
```

此时会提示 Redirecting to /bin/systemctl start nginx.service

因为在centos7中将service 和 chkconfig 命令合并到systemctl中，但仍可通过service启动nginx服

。

此时通过浏览器访问<http://localhost>，可以看到nginx启动成功的提示。

配置

修改服务目录

```
vi /etc/nginx/conf.d/default.conf
```

listen 80; 表示监听80端口

server_name localhost;表示域名或ip, 可以以此搭建反向代理服务器, 实现负载均衡。这个后续会文档单独写。

location / {} root表示指向的静态文件目录路径, index表示首页文件, 可以自定义修改root目录, 者直接修改默认目录下的首页文件 /usr/share/nginx/www/index.html

重启nginx服务

`service nginx restart`

刷新浏览器, 可以看见修改以生效。