nginx.conf

http可以包含多个server块，server块有可以包含多个location块

http块是nginx服务器配置中重要部分，代理、缓存和日志定义等绝大多数功能和第三方模块的配置都可以放在这个模块中

server 块就相当于一台虚拟主机，在Server块中最常见的两个配置是本虚拟主机的监听配置和本虚拟主机的名称或者IP配置。

基于名称（域名）的虚拟主机配置：

设置了主机的名称并配置好DNS，用户就可以使用这个名称向此虚拟主机发送请求：

server\_name mysite.com [www.mysite.com](http://www.mysite.com)

name中可以使用通配符\*

使用Ip的虚拟主机配置

同样使用server\_name

例如

http

{

…

server #第一台虚拟主机

{

listen:80;

server\_name: 192.168.1.1;

}

server #第二台

{

listen:80;

server\_name: 192.168.1.2;

}

来自1.1的请求将由第一台虚拟主机接受和处理

配置请求的根目录：

指令root就是用来配置服务器请求的根目录，例如

root path

服务器接受到请求后会查找root指定的根目录里的资源

此指令可以再http块、Server块或者location块配置，通常在location配置

index指令用于设置网站的默认首页，一般两个作用：一是用户发出请求访问网站时，请求地址可以不写首页名称，二是可以对一个请求，根据其请求内容而设置不同的首页。

例如：

index index.html index.php

/etc/nginx/nginx.conf

文件设置访问权限

nginx再location添加try\_files $uri $uri/ /index.php?$query\_string;