## Nginx配置手册

Ubuntu 20.04环境

1. 安装与配置

sudo apt install nginx

sudo vi /etc/nginx/nginx.conf

在此配置文件中添加路由规则

sudo nginx -s reload

修改配置文件后，用此命令令配置即刻生效

1. 网页路由至本机其它端口

使用域名作区分是个简单办法，不同域名映射到不同端口

server {

listen 80;

server\_name exam.hifiax.com;

location / {

proxy\_pass http://127.0.0.1:8080;

}

}

？？使用前缀作区分也可以，要使用rewrite技术

server {

location / {

rewrite /exam/(.\*)$ /???

proxy\_pass http://127.0.0.1:8080;

}

}

1. 网页路由至本机静态页面

使用域名作区分

server {

server\_name novel.hifiax.com;

location / {

root /home/hifi/html;

index novel.htm;

}

}

1. 网页路由至其它服务器

保留原请求头

server {

listen 8080;

location / {

proxy\_pass <http://146.190.0.21>;

proxy\_set\_header Host $http\_host;

}

}

这样url不变，内部链接仍可通过域名访问、转路由

1. 其它访问路由至其它服务器