**Linux系统实现 Nginx反向代理http**

**1 准备nginx压缩包1.8.0上传到linux系统上**

**2 安装gcc编译环境（编译依赖） yum install gcc-c++**

**3 安装PCRE环境（解析正则表达式） yum install -y pcre pcre-devel**

**4 安装zlib（提供压缩解压方式） yum install -y zlib zlib-devel**

**5 安装openssl（密钥和证书封装）yum install -y openssl openssl-devel**

**6 创建nginx目录放置在，/var/temp/nginx 用来放置参数**

**7 进入nginx-1.8.0文件夹。使用configure命令创建makefile，设置参数**

./configure \

--prefix=/usr/local/nginx \

--pid-path=/var/run/nginx/nginx.pid \

--lock-path=/var/lock/nginx.lock \

--error-log-path=/var/log/nginx/error.log \

--http-log-path=/var/log/nginx/access.log \

--with-http\_gzip\_static\_module \

--http-client-body-temp-path=/var/temp/nginx/client \

--http-proxy-temp-path=/var/temp/nginx/proxy \

--http-fastcgi-temp-path=/var/temp/nginx/fastcgi \

--http-uwsgi-temp-path=/var/temp/nginx/uwsgi \

--http-scgi-temp-path=/var/temp/nginx/scgi

**8 make**

**9 make install**

**10 操作完成进入/usr/local/nginx/sbin**

**11 启动nginx ./nginx (浏览器输入localhost看到nginx页面代表nginx安装成功)**

**12 进入/usr/local/nginx/conf/nginx.conf 配置文件**

**配置反向代理设置**

**upstream server\_list{**

**server localhost:8080;**

**server localhost:8081;**

**}**

**Server{**

**listen 80;**

**server\_list www.aaa.com**

**location / {**

**proxy\_pass http://server\_list;**

**index index.html index.htm;**

**}**

**}**

**13 进入etc hosts文件**

**添加 192.168.6.128(本机ip)** [www.aaa.com](http://www.aaa.com)

**14访问**[www.aaa.com即可实现反向代理到tomcat](http://www.aaa.com即可实现反向代理到tomcat)**服务器**