

利用 nginx 实现动态的反向代理

作者: [nanfree](#)

原文链接: <https://ld246.com/article/1520600719462>

来源网站: [链滴](#)

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

利用nginx实现动态的反向代理

周五时发现内网应用服务器的端口被屏蔽无法访问，导致临时写的日志管理插件无法使用，所以只能通过另外的nginx服务器的80端口作为入口了

简单来说就是将IP和端口放在URI中，然后在nginx中转发到内网的服务器。

配置如下：

```
location ~ /forward[0-9]+ {
    if ( $uri ~ ([0-9.]+)/ ) {
        set $port $1;
    }
    if ( $uri ~ .*/([a-zA-Z.]+) ) {
        set $context $1;
    }
    if ( $uri ~ ([0-9.]+) ) {
        set $ip $1;
    }
    proxy_pass http://$ip:$port/$context?$args;;
}
```

配置之后访问 <http://127.0.0.1/log127.0.0.1:8012/fileManager.do> 会被转发到 <http://127.0.0.1/fileManager.do>

其中第一个127.0.0.1是nginx服务器的地址，第二个127.0.0.1和8012则是要在nginx服务器中转发的标地址。

这样就能利用nginx作为跳板访问到被屏蔽的服务器了。

后记:

当初写这篇草稿来测试solo时,硬盘还没坏...

所以,还是坚持做一点点和"懒"无关的事情吧~

很认同"懒是程序员的 天性|美德",但如果以懒为借口来推脱就不好了吧.此懒非彼懒.

嗯,要把握好尺度与准度.