

nginx rewrite

- set

```
set var value
```

- if

```
if (expr) {...}
```

根据条件，确定rewrite规则

- return

```
return HTTP_STATUS_CODE [uri | content];
```

- return 404 "not found"
- return 301 www.baidu.com

- break

不再执行后面的判断。

- rewrite

- 通过正则表达式，改变原始的URL请求，从而有条件的选择配置，从而重定向到被代理服务器。

```
rewrite regex dst [flag];
```

- server 区块中的 rewrite 规则将优先执行且最多执行一次，然后判断能命中哪一个 location。
- 被命中的 location 区块中的 rewrite 规则执行后将再次判断命中哪一个

location。<rewrite不超过10次>