## SOP-端口映射

## 端口映射是什么?

首先理解WAN(广域网)、LAN口(局域网)。

然后理解网络地址转换(NAT)。NAT普遍使用在有多台主机但只通过一个公有IP地址访问因特网的私有网络中。

## 以inspur-IR12000为例,配置如下:

```
enable
configure terminal
cgn
domain web_pat_common 4000 type sr ipv4-issued
# 1997172.16.9.103IP8085gei-2/528085tcp
static source rule-id 1997 public 172.16.9.103 8085 interface gei-2/5 28085 tcp
# no
no static source rule-id 1997
end
#
write
show running-config cgn
```