

静态路由

黑洞路由

null0 下一跳为null0直接丢包
`ip route-static 192.168.0.0 24 null0`

浮动路由

`ip route-static 192.168.100.0 24 172.16.13.3`
`ip route-static 192.168.100.0 24 172.16.12.2 preference 61`
网段一样的情况下加载最优的路由 优先级
度量值
做备用的
下一跳的接口down之后才会切换

常用命令

华为

- 查看配置 `dis cur`
- 查看特定配置 `dis cur | in ip rout`
- 查看接口情况 `dis ip int br`
- 查看数据三层路径 `tracert 114.114.114.114`

思科

- 查看配置 `sh run`
- 查看特定配置 `sh run | in ip rout`
- 查看接口情况 `sh ip int br`
- 查看数据三层路径 `traceroute 114.114.114.114`