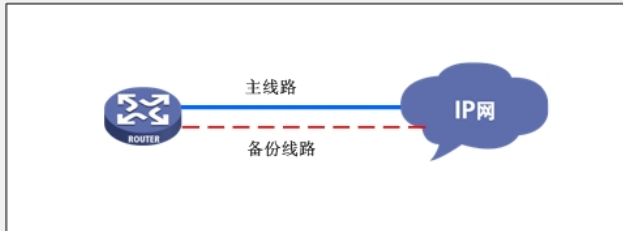


AR28/AR46系列路由器物理口备份的典型配置

【需求】

AR28/AR46系列路由器使用主线路连入网络，当主线路出现故障的时候启用备份线路进行接入。

【组网图】



【配置脚本】

Router配置脚本

```
#
interface Aux0
  async mode protocol
  link-protocol ppp
  ip address 2.2.2.2 255.255.255.0
#
interface Serial3/0/0
  link-protocol ppp
  ip address 1.1.1.1 255.255.255.0
  standby interface Aux0 /指定Aux0为备份口/
#
ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 Serial 3/0/0 preference 60
ip route-static 0.0.0.0 0.0.0.0 Aux 0 preference 80
/配置两条缺省路由,主用状态下第一条生效,切换到备份口后,第二条生效/
```

【提示】

1. 主用口最好是链路层协议可以down掉的，比如ppp，hdlc等；备份以太口的意义不大，只要物理口up，链路层永远up，备份链路是无法启动的。
2. 同时可以指定多个接口为备份接口