

知 R/AR系列路由器GRE隧道上三个IP地址的作用

岳斌 2006-09-25 发表

R/AR系列路由器GRE隧道上三个IP地址的作用

GRE是一种VPN隧道技术，其原理为本端路由器将3层报文封装到IP报文里，通过IP网络（例如Internet）送到对端路由器后再解开还原。可以把tunnel想象成一条DDN专线，tunnel口上配置的ip地址就相当于连接DDN专线的串口的IP地址。这个地址一般是内部的IP，Internet上是不认的。而tunnel source和tunnel destination地址是Internet上可以路由的IP地址，用于建立tunnel。