

CiscoIOS防火墙系列命令介绍思科认证 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022_CiscoIOS_E9_98_c101_644469.htm 虽然有人认为防火墙已经辉煌不再，但笔者认为如果充分利用设备中的防火墙功能，仍不失为一个强化安全的选择。本文将展示设置思科ios防火墙的基本步骤。注意，本文中部分内容属于ios防火墙特性集部分。如果你的路由器上并没有防火墙特性集，请不要运行防火墙命令。不过，为了强化安全，笔者推荐你使用支持防火墙的ios版本。虽然仅有nat就可以为你的内部网络提供最小程度的保护，但你面向互联网的路由器更易于遭受到黑客的攻击。(以下命令省略了提示符，在每条命令下加了解释或描述。) enable 进入特权用户模式 config t 进入全局配置模式 ip dhcp excluded-address 192.168.100.1 192.168.100.10 从内部dhcp地址池中排除前10个ip地址 ip dhcp pool internal-dhcp 创建一个称为“ internal dhcp ”的dhcp池 import all 将外部的dhcp设置从isp导入到“ internal dhcp ”池中 network 192.168.100.0 255.255.255.0 定义这个dhcp池运行的网络 default-router 192.168.100.1 为“ internal dhcp ”池设置默认网关 ip inspect name cbac tcp 检查向外发出的数据通信，以便于准许对内的响应tcp通信 ip inspect name cbac udp 检查向外发出的数据通信，以便于准许对内的响应udp通信 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com