

组网及说明

1 配置需求或说明

1.1 适用的产品系列

本案例适用于软件平台为Comware V7系列防火墙：如F1000-A-G2、F1000-S-G2、F100-M-G2、F100-S-G2等F1000-X-G2、F100-X-G2系列的防火墙。

注：本案例是在F100-C-G2的Version 7.1.064, Release 9510P08版本上进行配置和验证的。

1.2 配置需求及实现的效果

防火墙部署在互联网出口，需要通过安全策略限制访问www.baidu.com的目的。

2 组网图



配置步骤

1 配置步骤

1.1 防火墙连接互联网配置

上网配置略，请参考《轻轻松松配安全》2.1章节防火墙连接互联网上网配置方法案例。

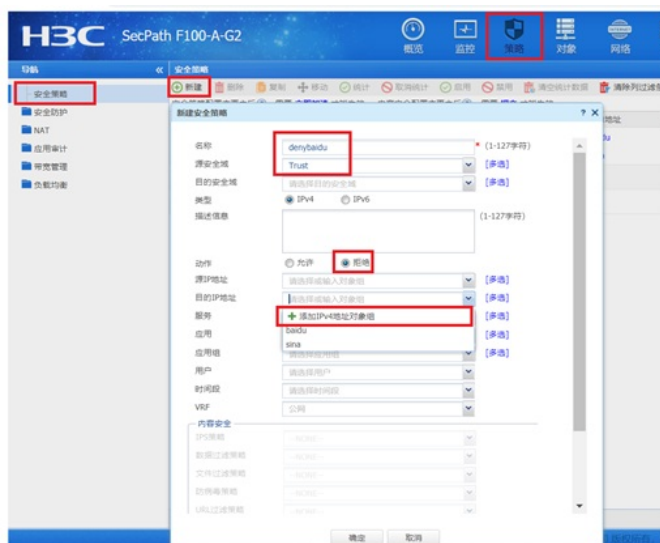
1.2 开启本地DNS代理

#开启设备本地DNS代理功能，用于解析域名。

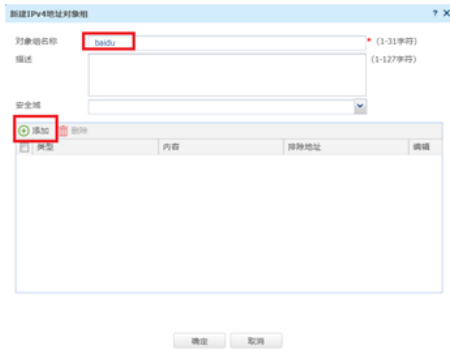


1.3 配置安全策略

#在“策略”>“安全策略”中点击新建，创建名称为“denybaidu”的安全策略，源安全域为“trust”，动作选择拒绝，目的地址位置点击下拉菜单后点击“添加IPv4地址对象组”。



#新建对象组名为“baidu”的对象组，点击添加按钮。



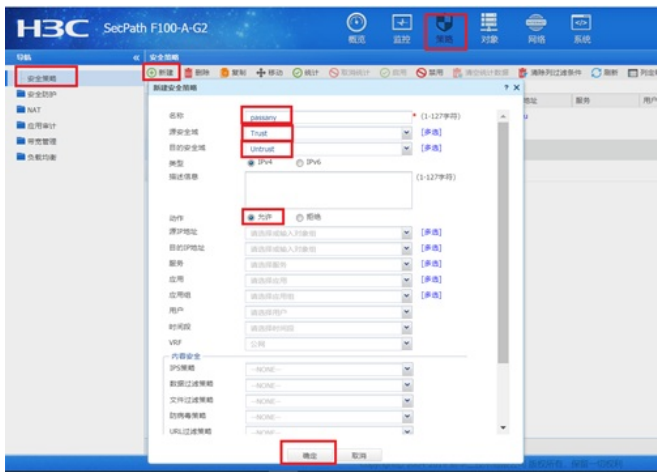
#对象选择主机名，输入www.baidu.com点击确定完成配置。



#检查配置无误后点击确认按钮完成配置；



#在“策略”>“安全策略”中继续新建名称为“passany”的安全策略，源安全域为“trust”、目的安全域为“untrust”、动作选择允许。



1.4 保存配置

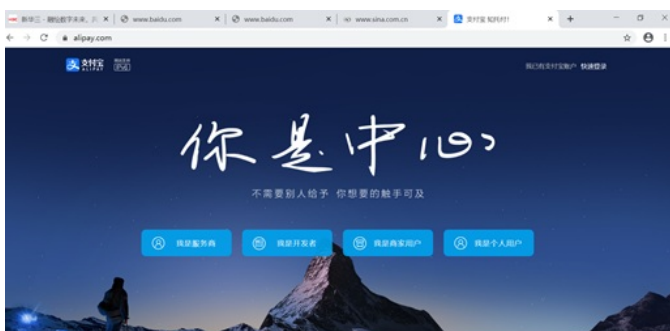


1.5 测试结果

使用浏览器打开www.baidu.com,不能正常访问:



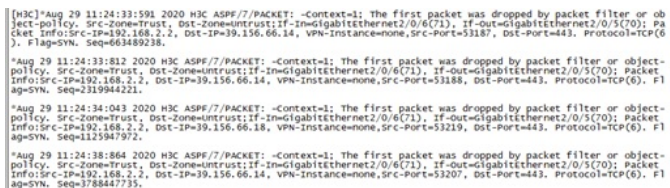
使用浏览器打开www.alipay.com,可以正常访问:



查看pc针对百度解析的地址为39.156.66.18:



查看设备的安全策略日志, 可以看到针对改目的ip已成功拒绝 (第三条):



配置关键点

无