

组网及说明

1 配置需求或说明

1.1 适用的产品系列

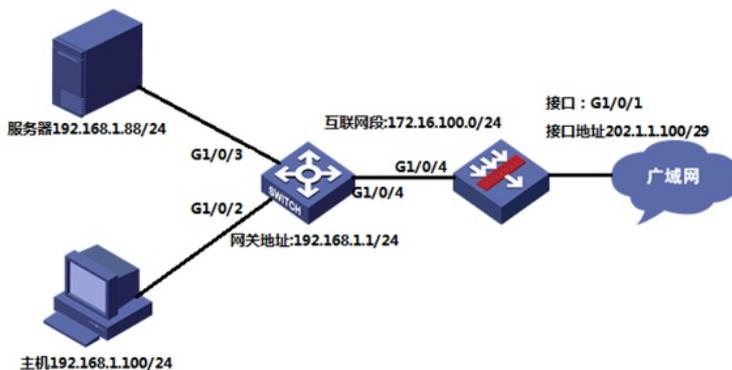
本案例适用于如F5080、F5060、F5030、F5000-M等F5000、F5000-X系列的防火墙。

注：本案例是在F1000-C-G2的Version 7.1.064, Release 9323P1801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，内网有一台OA服务器192.168.1.88通过防火墙发布了8081端口到外网，内网用户使用192.168.1.88加端口号8081可以正常访问服务器，目前需要实现外用用户通过公网地址202.1.100.1加端口号8081访问OA服务器

2 组网图

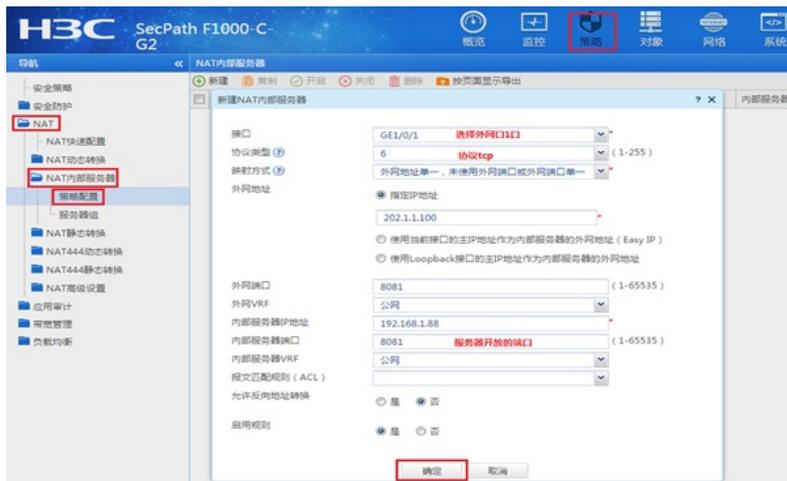


配置步骤

3 配置步骤

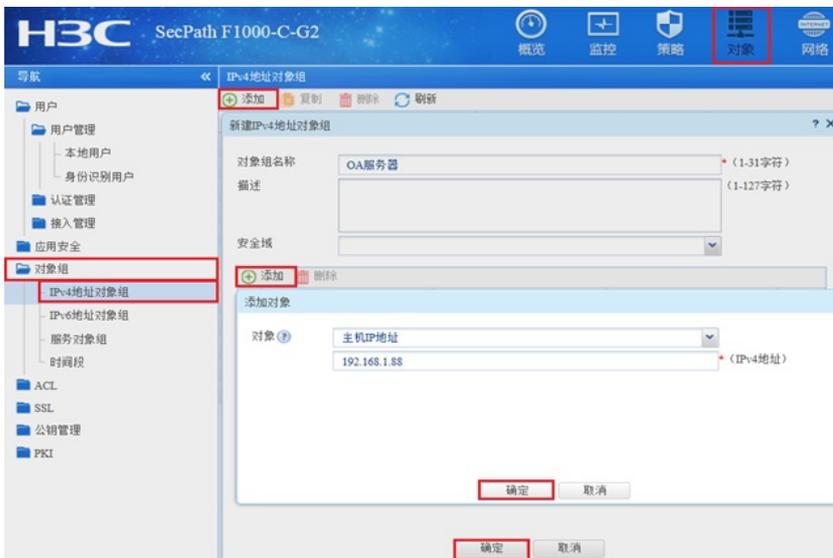
3.1 配置内部服务器映射（端口映射）

#选择“策略”>“NAT”>“NAT内部服务器”>“策略配置”点击“新建”，“接口”选择外网口1/0/1，“协议类型”选择6（TCP协议），“外网地址”填写1/0/1接口真实地址，“外网端口”填写要发布的8081端口，“内网服务器IP地址”添加真实服务器地址，“内部服务器端口”填写8081端口

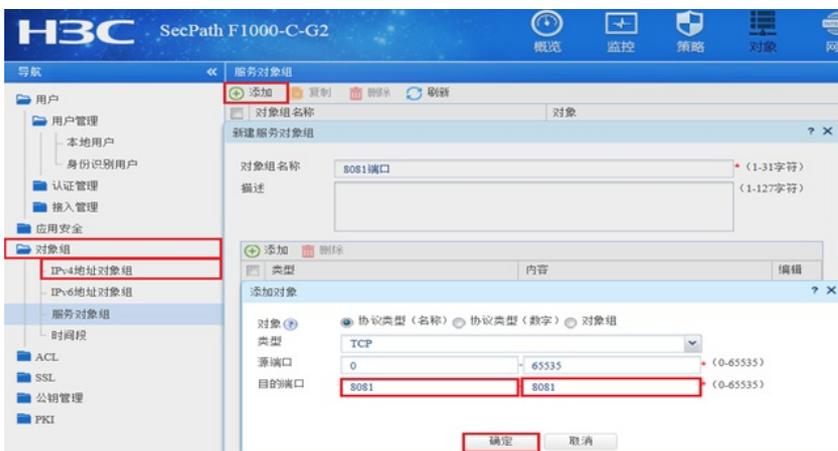


3.2 创建Untrust到Trust域间策略，放通目的地址为192.168.1.88端口为8081的访问规则。

#创建地址对象：点击“对象”>“对象组”>“IPv4地址对象组”添加IPv4地址对象。“对象”选择“主机IP地址”填入服务器IP地址192.168.1.88。



#创建服务器对象：“点击”>“对象”>“对象组”>“服务对象组”添加服务对象，“对象选择”协议类型，“目的端口”起始终止端口均选择8081。

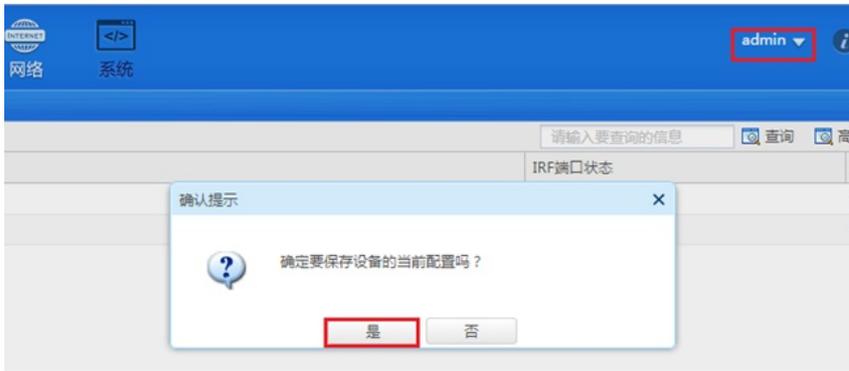


#创建安全策略：点击“策略”>“安全策略”新建安全策略，“源安全域”选择untrust域，“目的安全域”选择trust域，“目的IP地址”选择OA服务器地址对象，“服务”选择8081服务对象，点击“确定”完成策略配置。



3.3 保存配置

#在设备右上角选择“保存”选项，点击“是”完成配置。



配置关键点