# SecCenter给V5防火墙设备下发域间策略

Seccenter A1000 **李树兵** 2015-06-03 发表

SecCenter是目前我司管理安全产品的监控软件，可以审计安全产品流量信息以及给设备下发策略等，本文将介绍SecCenter如何给V5 防火墙下发域间策略。

SecCenter版本：2.10 E0035H07
防火墙 ：F100-E-G
防火墙版本：5.20 R5142P04

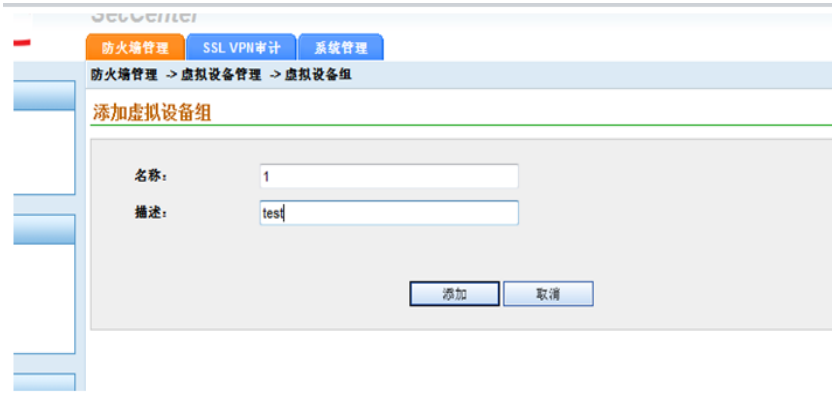
一．增加FW设备


在设备管理里面增加设备


点击确定之后就将设备添加进来了。


可通过点击标红位置通过web网管登陆设备

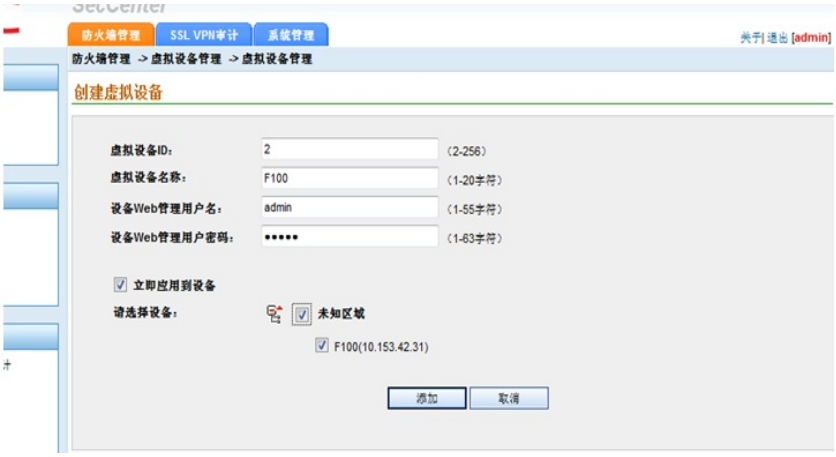
二．增加虚拟设备



点击标红位置将虚拟设备组指定到虚拟设备


配置虚拟设备


防火墙管理
SSL VPN审计
系统管理
关于| 退出 [admin]
防火墙管理 -> 虚拟设备管理 -> 虚拟设备管理
创建虚拟设备
虚拟设备ID：
2
(2-256)
虚拟设备名称：
F100
(1-20字符)
设备Web管理用户名：
admin
(1-55字符)
设备Web管理用户密码：
(1-63字符)
立即应用到设备
请选择设备：
未知区域
F100(10.153.42.31)
添加
取消


防火墙管理 -> 虚拟设备管理 -> 虚拟设备管理
虚拟设备名称：
查询
虚拟设备列表
添加
清空虚拟设备
第 1 至 2 条 总共：2 条
页：[1]
每页显示：10 [50] 100 500
虚拟设备ID 虚拟设备名称 Web管理用户名 Web管理用户密码 部署结果 操作
1 Root admin ****** F100(10.153.42.31)
2 F100 admin ****** F100(10.153.42.31)
关于重新下发：
设备上的虚拟设备ID和SecCenter一致但名称不一致将被删除后重新下发。

接着配置安全域↵

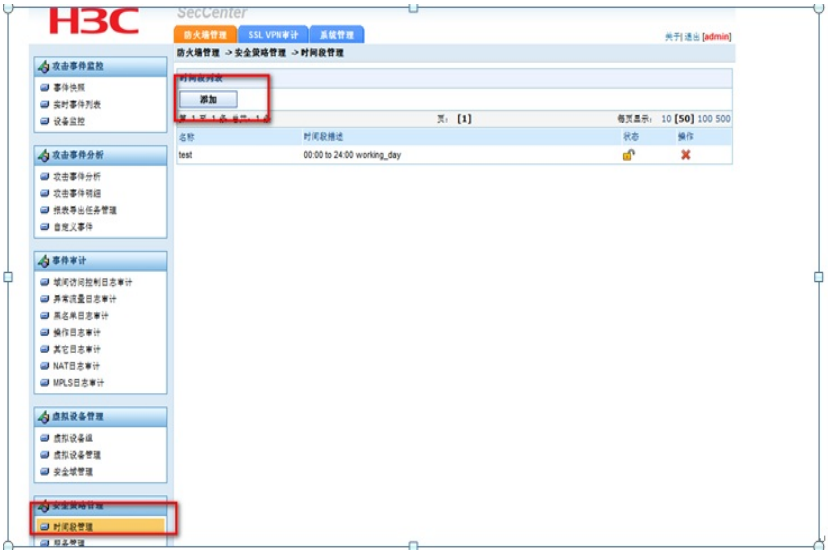

SecCenter
防火墙管理
SSL VPN审计
系统管理
关于| 退出
防火墙管理 -> 虚拟设备管理 -> 安全域管理
添加安全域
安全域ID：
6
(1-1024)
安全域名：
test2
(1-20字符)
优先级：
52
(1-100)
共享：
NO
虚拟设备：
Root
立即应用到设备
请选择设备：
未知区域
F100(10.153.42.31)
添加
取消

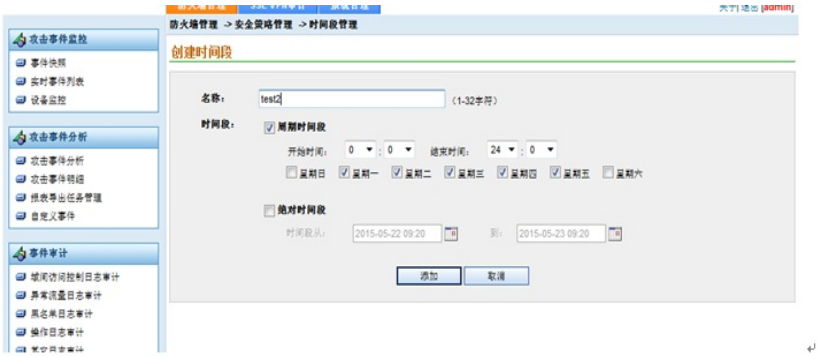

安全域列表
添加
清空设备安全域
第 1 至 6 条 总共：6 条
页：[1]
每页显示：10 [50] 100 500
安全域ID 安全域名称 安全域优先级 共享 虚拟设备 部署结果 操作
1 Local 100 no Root
2 Trust 85 no Root
3 DMZ 50 no Root
4 Untrust 5 no Root
5 test 51 no Root
6 test2 52 no Root F100(10.153.42.31)

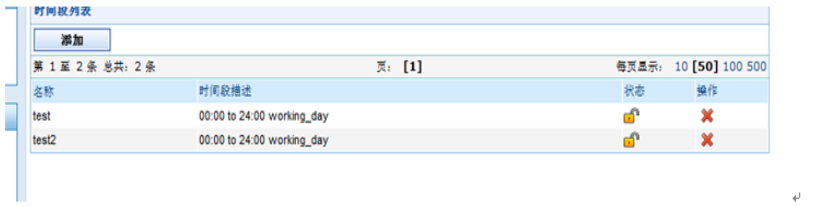
此时登陆设备上查看：


三.增加安全策略管理

配置时间段管理



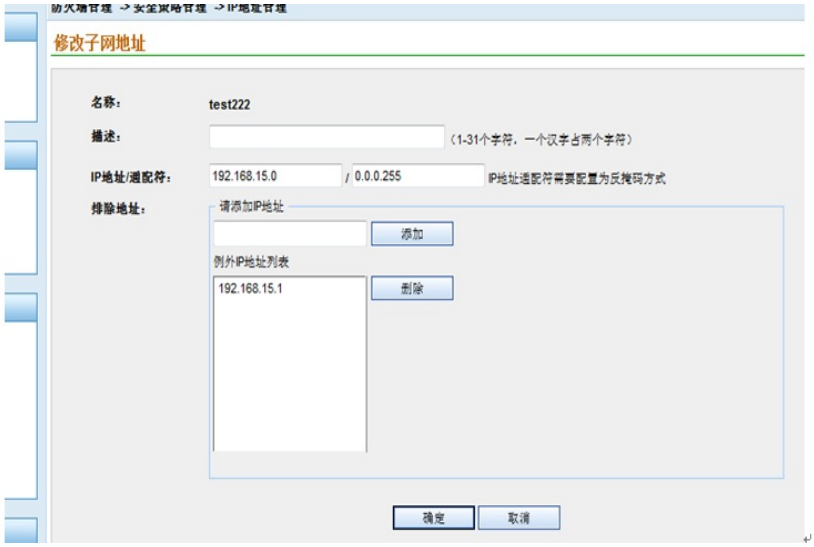

配置服务管理



增加ip地址管理

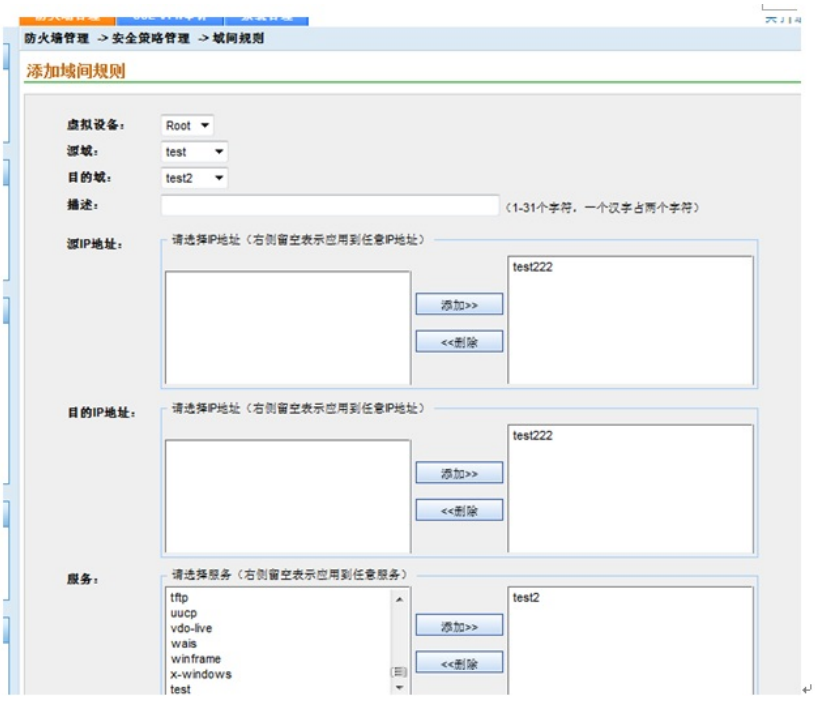

其中可以选择4项，主机地址、范围地址、子网地址和ip地址组

以子网地址为例添加


修改子网地址
名称：
test222
描述：
（1-31个字符，一个汉字占两个字符）
IP地址/通配符：
192.168.15.0
/ 0.0.0.255
IP地址通配符需要配置为反掩码方式
排除地址：
请添加IP地址
添加
例外IP地址列表
192.168.15.1
删除
确定
取消

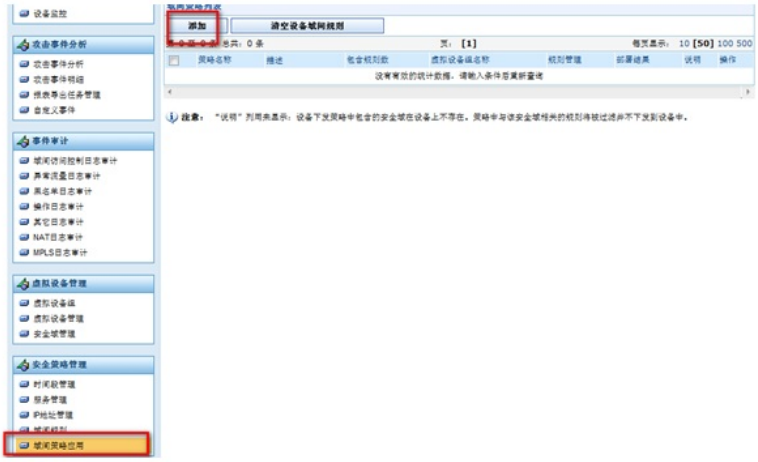

子网地址列表
添加
删除
第 1 至 1 条 总共：1 条
页：[1]
每页显示：10 [50] 100 500
名称
子网
排除地址
描述
状态
操作
test222
192.168.15.0/0.0.0.255
192.168.15.1

配置域间规则

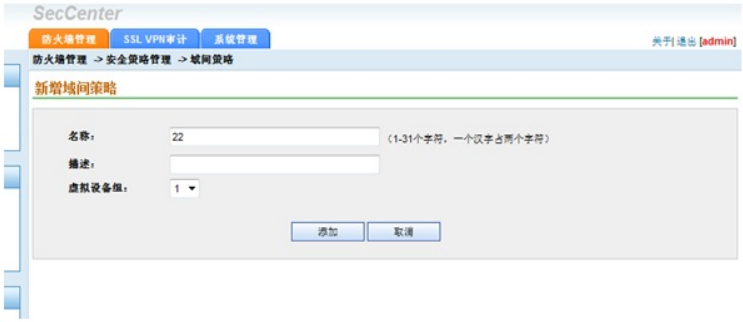

防火墙管理 -> 安全策略管理 -> 域间规则
添加域间规则
虚拟设备：
Root
源域：
test
目的域：
test2
描述：
（1-31个字符，一个汉字占两个字符）
源IP地址：
请选择IP地址（右侧留空表示应用到任意IP地址）
test222
添加>>
<<删除
目的IP地址：
请选择IP地址（右侧留空表示应用到任意IP地址）
test222
添加>>
<<删除
服务：
请选择服务（右侧留空表示应用到任意服务）
tftp
uucp
vdo-live
wais
winframe
x-windows
test
test2
添加>>
<<删除


过滤动作：
Permit
过滤动作可以是Permit或Deny，表示防火墙设备对指定的服务所采取的策略。
时间段：
开启Syslog日志功能
启用规则
完成后继续添加下一条规则
添加
取消

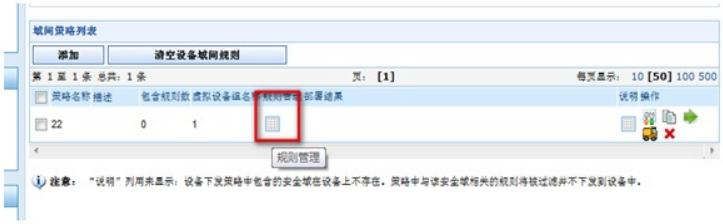

配置域间策略应用




点击添加进行增加

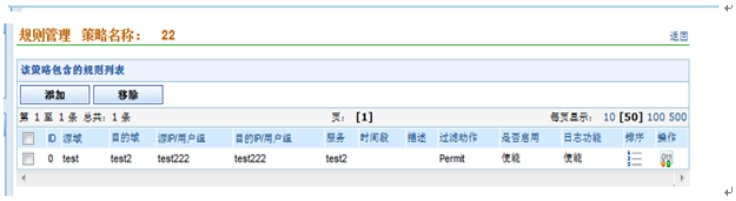



出现之后点击规则管理



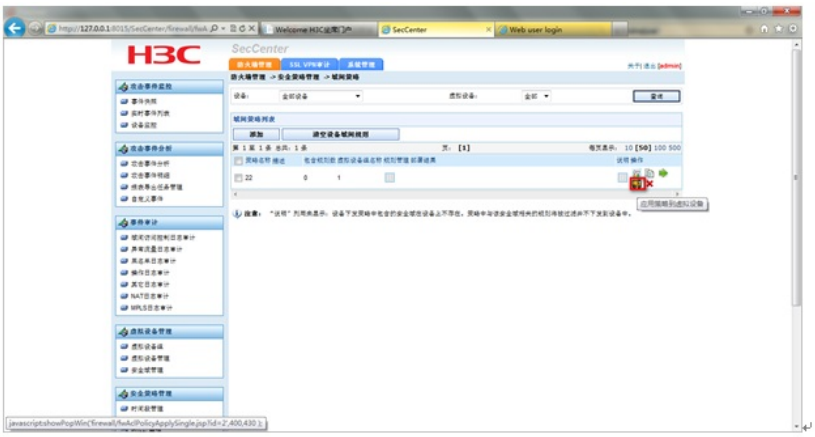

然后添加


选择好之后点击添加


点击标红位置进行下发

然后点击下图标红位置进行下发




点击确定，此时登陆到设备上查看



说明下发成功

注意：配置期间一定注意策略应用的虚拟设备一定要对应安全域上的虚拟设备，否则会下发不成功，而且SecCenter上不会报任何错误。