

如何配置 SAA 来支持 HTTP 代理和验证

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[如何配置 HTTP 操作](#)

[如何配置要求认证的 HTTP 操作](#)

[如何配置通过代理的 HTTP 操作](#)

[如何配置通过要求认证的代理的 HTTP 操作](#)

[验证](#)

[故障排除](#)

[相关信息](#)

简介

本文描述如何配置Service Assurance Agent (SAA)原始HTTP操作。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件和硬件版本：

- Cisco IOS 路由器
- 思科IOS软件版本12.0(5)T 12.0(21)S1

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

如何配置 HTTP 操作

[如何配置要求认证的 HTTP 操作](#)

在本例中5.0.0.2是目标HTTP服务器，并且选中项目文本是base64编码的纯文本用户名：密码。

```
(config)#rtr 6
(config-rtr)#type http operation raw url http://5.0.0.2:1744/
(config-rtr)#http-raw-request
(config-rtr-http-rr)#GET /cwb-ipm-etc/source/srcfile HTTP/1.0\r\n
(config-rtr-http-rr)#Authorization: Basic aXBtOmNpc2Nv\r\n
(config-rtr-http-rr)#\r\n
(config-rtr-http-rr)#exit
(config-rtr-http)#exit
(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[如何配置通过代理的 HTTP 操作](#)

在本示例中，3.0.0.2是代理服务器，5.0.0.2是目标HTTP服务器。

```
(config)#rtr 6
(config-rtr)#type http operation raw url http://3.0.0.2
(config-rtr)#http-raw-request
(config-rtr-http-rr)#GET http://5.0.0.2/index.html HTTP/1.0 \r\n
(config-rtr-http-rr)#\r\n
(config-rtr-http-rr)#exit
(config-rtr-http)#exit
(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[如何配置通过要求认证的代理的 HTTP 操作](#)

在本示例中，3.0.0.2是代理服务器，5.0.0.2是目标HTTP服务器。第一个选中的文本是为了您的代理验证的base64编码的字符串，作为proxyuser : proxypassword，第二个突出显示的文本是用于访问url http://5.0.0.2/index.html所需的用户名/密码凭据的base64编码字符串。

```
(config)#rtr 6
(config-rtr)#type http operation raw url http://3.0.0.2
(config-rtr)#http-raw-request
(config-rtr-http-rr)#GET http://5.0.0.2/index.html HTTP/1.0 \r\n
(config-rtr-http-rr)#Proxy-Authorization: Basic dGVzdDp0ZXN0\r\n
(config-rtr-http-rr)#Authorization: Basic dTE1OTY5NjpwQaXp6YTNNbw0K\r\n
(config-rtr-http-rr)#\r\n
(config-rtr-http-rr)#exit
(config-rtr-http)#exit
(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[验证](#)

当前没有可用于此配置的验证过程。

[故障排除](#)

目前没有针对此配置的故障排除信息。

相关信息

- [技术支持 - Cisco Systems](#)