

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[HTTP オペレーションの設定方法](#)

[認証を必要とするHTTP オペレーションを設定する方法](#)

[プロキシによってHTTP オペレーションを設定する方法](#)

[認証を必要とするプロキシによってHTTP オペレーションを設定する方法](#)

[確認](#)

[トラブルシューティング](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、サービス保証エージェント (SAA) Raw HTTP 操作の設定方法について説明します。

前提条件

要件

このドキュメントに関する固有の要件はありません。

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づくものです。

- Cisco IOS ルータ
- Cisco IOS ソフトウェア リリース 12.0(5)T、12.0(21)S1

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されたものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな (デフォルト) 設定で作業を開始しています。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

表記法

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコテクニカルティップスの表記法](#)』を参照してください。

HTTP オペレーションの設定方法

[認証を必要とするHTTP オペレーションを設定する方法](#)

この例では 5.0.0.2 がターゲットの HTTP サーバで、強調表示されているテキストは、プレーンテキストの `username: password` が base64 でエンコードされたものです。

```
(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 aXBtOmlNpc2Nv\r\n(config-rtr-http-rr)#\r\n(config-rtr-http-rr)#exit(config-rtr-http)#exit(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[プロキシによってHTTP オペレーションを設定する方法](#)

この例では 3.0.0.2 がプロキシ サーバで、5.0.0.2 はターゲットの HTTP サーバです。

```
(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 aXBtOmlNpc2Nv\r\n(config-rtr-http-rr)#\r\n(config-rtr-http-rr)#exit(config-rtr-http)#exit(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[認証を必要とするプロキシによってHTTP オペレーションを設定する方法](#)

この例では 3.0.0.2 がプロキシ サーバで、5.0.0.2 はターゲットの HTTP サーバです。強調表示されている最初のテキストは、プロキシ認証の `proxuser: proxypassword` が base64 でエンコードされた文字列で、強調表示されている 2 つ目のテキストは、URL `http://5.0.0.2/index.html` の取得に必要なユーザ名/パスワード クレデンシャルが base64 でエンコードされた文字列です。

```
(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 dTE1OTY5NjpwQaXp6YTlnbnw0K\r\n(config-rtr-http-rr)#\r\n(config-rtr-http-rr)#exit(config-rtr-http)#exit(config)#rtr schedule 6 start-time now
```

[確認](#)

現在、この設定に使用できる確認手順はありません。

[トラブルシューティング](#)

現在のところ、この設定に関する特定のトラブルシューティング情報はありません。

[関連情報](#)

- [テクニカルサポート - Cisco Systems](#)