

ASR 1000 OTV のユニキャスト隣接サーバの設定例

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[設定](#)

[基本的な L2/L3 接続があるネットワーク ダイアグラム](#)

[基本的な L2/L3 接続](#)

[OTV のユニキャスト隣接サーバの最低限の設定](#)

[確認](#)

[OTV があるネットワーク ダイアグラム](#)

[確認コマンドと予想される出力](#)

[一般的な問題](#)

[トラブルシューティング](#)

[OTV hello を表示するための Join インターフェイスでのパケット キャプチャの作成](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、Cisco アグリゲーション サービス ルータ (ASR) 1000 プラットフォームで Overlay Transport Virtualization (OTV) のユニキャスト隣接サーバを設定する方法について説明します。従来の OTV では、インターネット サービス プロバイダー (ISP) クラウド全体でマルチキャストが必要であるため、マルチキャスト サポートおよび設定の要件なしでユニキャスト隣接サーバを使用して OTV 機能を活用することができます。

OTV は、物理的に異なるサイト間でレイヤ 2 (L2) のトポロジを拡張します。これにより、デバイスはレイヤ 3 (L3) のプロバイダーを介して L2 で通信することができます。サイト 1 のデバイスは、サイト 2 のデバイスと同じブロードキャスト ドメイン内にあるものと認識します。

前提条件

要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- イーサネット仮想接続 (EVC) の設定
- ASR プラットフォームでの基本的な L2 および L3 の設定

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、Cisco IOS® Version asr1000rp1-adventerprise.03.09.00.S.153-2.S.bin を搭載する ASR 1002 に基づいています。

システムは、ASR 1000 および Cisco Cloud Services Router (CSR) 1000V プラットフォームに OTV 機能を実装するには、次の要件が必要です。

- Cisco IOS XE バージョン 3.9S 以降
- 1542 以上の最大伝送単位 (MTU) 注: OTV は、Do Not Fragment (DF) ビットが設定された 42 バイトのヘッダーをすべてのカプセル化パケットに追加します。オーバーレイを通じて 1500 バイトのパケットを伝送するためには、中継ネットワークで 1542 以上の MTU をサポートする必要があります。OTV はフラグメンテーションをサポートしません。OTV 経由のフラグメンテーションを可能にするには、`otv fragmentation join-interface <interface>` を有効にする必要があります。
- サイト間のユニキャストの到達可能性

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。

設定

基本的な L2/L3 接続があるネットワーク ダイアグラム

基本的な L2/L3 接続

基本的な設定から始めます。ASR の内部インターフェイスは、dot1q トラフィックのサービスインスタンスに設定されます。OTV Join インターフェイスは、外部 WAN のレイヤ 3 インターフェイスです。

```
ASR-1
interface GigabitEthernet0/0/0
description OTV-WAN-Connection
mtu 9216
ip address 172.17.100.134 255.255.255.0
negotiation auto
cdp enable
```

```
ASR-2
interface GigabitEthernet0/0/0
description OTV-WAN-Connection
mtu 9216
ip address 172.16.64.84 255.255.255.0
negotiation auto
cdp enable
```

OTV が 42 バイトのヘッダーを追加するため、ISP がサイト間で最小 MTU サイズを渡していることを確認します。この確認を行うには、DF ビットを設定した状態で 1514 のパケットサイズを送信します。これにより、OTV パケットをシミュレートするために、パケット上の **do not fragment** タグに加え、必要な ISP ペイロードが提供されます。DF ビットなしで ping を実行できない場合は、ルーティングの問題があります。DF ビットなしで ping を実行できても、DF ビットを設定した状態で ping を実行できない場合は、MTU の問題があります。成功すると、サイト ASR に、OTV のユニキャスト モードをサイトの ASR に追加できます。

```
ASR-1#ping 172.17.100.134 size 1514 df-bit
Type escape sequence to abort.
Sending 5, 1514-byte ICMP Echos to 172.17.100.134, timeout is 2 seconds:
Packet sent with the DF bit set
!!!!
Success rate is 100 percent (5/5), round-trip min/avg/max = 1/1/2 ms
```

内部インターフェイスは、L2 dot1q のタグ付きパケットのサービス インスタンスで設定した L2 ポートです。これにより、内部サイトのブリッジ ドメインが構築されます。この例では、これはタグなしの VLAN1 です。内部サイトのブリッジ ドメインは、同じサイトにある複数の OTV デバイスの通信に使用されます。これにより、OTV デバイスは通信してどのデバイスがどのブリッジ ドメインの Authoritative Edge Device (AED) であるかを判断することができます。

サービス インスタンスは、オーバーレイを使用するブリッジ ドメインに設定する必要があります。

```
ASR-1
interface GigabitEthernet0/0/1
no ip address
negotiation auto
cdp enable
  service instance 1 ethernet
  encapsulation untagged
  bridge-domain 1
!
service instance 50 ethernet
encapsulation dot1q 100
bridge-domain 200
!
service instance 51 ethernet
encapsulation dot1q 101
bridge-domain 201
```

```
ASR-2
interface GigabitEthernet0/0/2
no ip address
negotiation auto
cdp enable
  service instance 1 ethernet
  encapsulation untagged
  bridge-domain 1
!
service instance 50 ethernet
encapsulation dot1q 100
bridge-domain 200
!
service instance 51 ethernet
encapsulation dot1q 101
bridge-domain 201
```

OTV のユニキャスト隣接サーバの最低限の設定

これは、隣接サーバと Join/内部インターフェイスをセットアップするために少数のコマンドしか必要としない基本的な設定です。

ローカルサイトのブリッジドメインを設定します。この例では、これは LAN の VLAN1 です。サイト ID は各物理的口ケーションに固有です。この例では、互いに物理的に独立している 2 つのリモート口ケーションがあります。それに応じてサイト 1 とサイト 2 を設定します。

ASR-1

```
Config t
otv site bridge-domain 1
otv site-identifier 0000.0000.0001
```

ASR-2

```
Config t
otv site bridge-domain 1
otv site-identifier 0000.0000.0002
```

それぞれの側にオーバーレイを作成します。オーバーレイを設定して Join インターフェイスを適用し、それぞれの側に隣接サーバ設定を追加します。この例では、ASR-1 が隣接サーバで、ASR-2 がクライアントです。

注: サーバである ASR で `otv adjacency-server unicast-only` コマンドだけを適用していることを確認します。このコマンドをクライアント側に適用しないでください。

拡張する 2 つのブリッジドメインを追加します。サイトのブリッジドメインを拡張しないことに注意してください (必要な VLAN は 2 つだけ)。ブリッジドメイン 200 および 201 を呼び出すためにオーバーレイインターフェイスに個別のサービスインスタンスを作成します。それぞれ dot1q タグ 100 と 101 を適用します。

ASR-1

```
Config t
interface Overlay1
no ip address
otv join-interface GigabitEthernet0/0/0
otv use-adjacency-server 172.17.100.134 unicast-only
otv adjacency-server unicast-only
service instance 10 ethernet
encapsulation dot1q 100
bridge-domain 200
service instance 11 ethernet
encapsulation dot1q 101
bridge-domain 201
```

ASR-2

```
Config t
interface Overlay1
no ip address
otv join-interface GigabitEthernet0/0/0
otv use-adjacency-server 172.17.100.134 unicast-only
service instance 10 ethernet
encapsulation dot1q 100
bridge-domain 200
service instance 11 ethernet
```

```
encapsulation dot1q 101
bridge-domain 201
```

注: オーバーレイ インターフェイスでサイト VLAN を拡張しないでください。これは、2 つの ASR で各リモート側が同じサイトにあると認識するため、2 つの ASR で競合が発生する原因となります。

この段階で、ASR 間の OTV ユニキャスト専用隣接が完了し、アップします。ネイバーが検出され、ASR は拡張する必要がある VLAN に対して AED 対応となります。

```
ASR-1#show otv
```

```
Overlay Interface Overlay1
  VPN name           : None
  VPN ID             : 1
  State              : UP
  AED Capable        : Yes
  Join interface(s)  : GigabitEthernet0/0/0
  Join IPv4 address  : 172.17.100.134
  Tunnel interface(s): Tunnel0
  Encapsulation format : GRE/IPv4
  Site Bridge-Domain : 1
  Capability          : Unicast-only
  Is Adjacency Server : Yes
  Adj Server Configured : Yes
  Prim/Sec Adj Svr(s) : 172.17.100.134
```

```
ASR-1#show otv isis neigh
```

```
Tag Overlay1:
```

| System Id | Type | Interface | IP Address | State | Holdtime | Circuit Id |
|-----------|------|-----------|--------------|-----------|----------|------------|
| ASR-2 | L1 | Ov1 | 172.16.64.84 | UP | 25 | ASR-1.01 |

```
ASR-2#show otv
```

```
Overlay Interface Overlay1
  VPN name           : None
  VPN ID             : 1
  State              : UP
  AED Capable        : Yes
  Join interface(s)  : GigabitEthernet0/0/0
  Join IPv4 address  : 172.16.64.84
  Tunnel interface(s): Tunnel0
  Encapsulation format : GRE/IPv4
  Site Bridge-Domain : 1
  Capability          : Unicast-only
  Is Adjacency Server : No
  Adj Server Configured : Yes
  Prim/Sec Adj Svr(s) : 172.17.100.134
```

```
ASR-2#show otv isis neigh
```

```
Tag Overlay1:
```

| System Id | Type | Interface | IP Address | State | Holdtime | Circuit Id |
|-----------|------|-----------|----------------|-----------|----------|------------|
| ASR-1 | L1 | Ov1 | 172.17.100.134 | UP | 8 | ASR-1.01 |

確認

このセクションでは、設定が正常に機能していることを確認します。

OTV があるネットワーク ダイアグラム

確認コマンドと予想される出力

この出力は、VLAN 100 および 101 が拡張されることを示しています。ASR は AED であり、VLAN をマッピングする内部インターフェイスとサービス インスタンスが出力に表示されます。

```
ASR-1#show otv vlan
```

```
Key:  SI - Service Instance
```

```
Overlay 1 VLAN Configuration Information
```

```
Inst VLAN  Bridge-Domain  Auth  Site Interface(s)
0    100    200                yes  Gi0/0/1:SI50
0    101    201                yes  Gi0/0/1:SI51
Total VLAN(s): 2
Total Authoritative VLAN(s): 2
```

```
ASR-2#show otv vlan
```

```
Key:  SI - Service Instance
```

```
Overlay 1 VLAN Configuration Information
```

```
Inst VLAN  Bridge-Domain  Auth  Site Interface(s)
0    100    200                yes  Gi0/0/2:SI50
0    101    201                yes  Gi0/0/2:SI51
Total VLAN(s): 2
Total Authoritative VLAN(s): 2
```

VLAN が拡張されていることを確認するには、サイト間で ping を実行します。ホスト 192.168.100.2 はサイト 1 に、ホスト 192.168.100.3 は、サイト 2 にあります。ARP をローカルに、および OTV を経由してもう一方の側に構築すると、最初のいくつかの ping は失敗することが想定されます。

```
LAN-SW1#ping 192.168.100.3
```

```
Type escape sequence to abort.
```

```
Sending 5, 100-byte ICMP Echos to 192.168.100.3, timeout is 2 seconds:
```

```
...!!
```

```
Success rate is 40 percent (2/5), round-trip min/avg/max = 1/5/10 ms
```

```
LAN-SW1#ping 192.168.100.3
```

```
Type escape sequence to abort.
```

```
Sending 5, 100-byte ICMP Echos to 192.168.100.3, timeout is 2 seconds:
```

```
!!!!
```

```
Success rate is 100 percent (5/5), round-trip min/avg/max = 1/4/10 ms
```

```
LAN-SW1#ping 192.168.100.3 size 1500 df-bit
```

```
Type escape sequence to abort.
```

```
Sending 5, 1500-byte ICMP Echos to 192.168.100.3, timeout is 2 seconds:
```

```
Packet sent with the DF bit set
```

```
!!!!
```

```
Success rate is 100 percent (5/5), round-trip min/avg/max = 1/4/10 ms
```

MAC テーブルと OTV ルーティング テーブルがローカル デバイスで正しく作成されていること、およびリモート デバイスの MAC アドレスを理解していることを確認するには、**show otv route** コマンドを使用します。

```
LAN-SW1#show int vlan 100
```

```
Vlan100 is up, line protocol is up
```

```
Hardware is Ethernet SVI, address is 0c27.24cf.abd1 (bia 0c27.24cf.abd1)
```

```
Internet address is 192.168.100.2/24
```

```
LAN-SW2#show int vlan 100
```

```
Vlan100 is up, line protocol is up
  Hardware is Ethernet SVI, address is b4e9.b0d3.6a51 (bia b4e9.b0d3.6a51)
  Internet address is 192.168.100.3/24
```

```
ASR-1#show otv route vlan 100
```

```
Codes: BD - Bridge-Domain, AD - Admin-Distance,
       SI - Service Instance, * - Backup Route
```

```
OTV Unicast MAC Routing Table for Overlay1
```

| Inst | VLAN | BD | MAC Address | AD | Owner | Next Hops(s) |
|------|------|-----|-----------------------|----|--------|--|
| 0 | 100 | 200 | 0c27.24cf.abaf | 40 | BD Eng | Gi0/0/1:SI50 |
| 0 | 100 | 200 | 0c27.24cf.abd1 | 40 | BD Eng | Gi0/0/1:SI50 <--- Local mac is pointing to the physical interface |
| 0 | 100 | 200 | b4e9.b0d3.6a04 | 50 | ISIS | ASR-2 |
| 0 | 100 | 200 | b4e9.b0d3.6a51 | 50 | ISIS | ASR-2 <--- Remote mac is pointing across OTV to ASR-2 |

```
4 unicast routes displayed in Overlay1
```

```
-----
4 Total Unicast Routes Displayed
```

```
ASR-2#show otv route vlan 100
```

```
Codes: BD - Bridge-Domain, AD - Admin-Distance,
       SI - Service Instance, * - Backup Route
```

```
OTV Unicast MAC Routing Table for Overlay1
```

| Inst | VLAN | BD | MAC Address | AD | Owner | Next Hops(s) |
|------|------|-----|-----------------------|----|--------|---|
| 0 | 100 | 200 | 0c27.24cf.abaf | 50 | ISIS | ASR-1 |
| 0 | 100 | 200 | 0c27.24cf.abd1 | 50 | ISIS | ASR-1 <--- Remote mac is pointing across OTV to ASR-1 |
| 0 | 100 | 200 | b4e9.b0d3.6a04 | 40 | BD Eng | Gi0/0/2:SI50 |
| 0 | 100 | 200 | b4e9.b0d3.6a51 | 40 | BD Eng | Gi0/0/2:SI50 <--- Local mac is pointing to the physical interface |

```
4 unicast routes displayed in Overlay1
```

```
-----
4 Total Unicast Routes Displayed
```

一般的な問題

出力にある When OTV Does Not Form エラー メッセージは、ASR が AED 対応でないことを示します。これは、ASR が OTV 経由で VLAN を転送しないことを意味します。これには複数の原因が考えられますが、最も一般的な原因は ASR でサイト間の接続が確立されていないことです。L3 接続と、ブロックされている可能性がある UDP ポート 8472 へのトラフィック (OTV 用に予約された) を確認します。この状態について考えられるもう 1 つの原因としては、内部サイトのブリッジドメインが設定されていない場合です。これにより、ASR がサイトで唯一の ASR であるかどうかは確実にないため、ASR が AED になれない状態が発生します。

ASR-1#**show otv**

Overlay Interface Overlay1

```
VPN name           : None
VPN ID             : 1
State              : UP
AED Capable        : No, overlay DIS not elected <--- Local OTV site cannot
see the remote neighbor
Join interface(s)  : GigabitEthernet0/0/0
Join IPv4 address  : 172.17.100.134
Tunnel interface(s) : Tunnel0
Encapsulation format : GRE/IPv4
Site Bridge-Domain : 1
Capability          : Unicast-only
Is Adjacency Server : Yes
Adj Server Configured : Yes
Prim/Sec Adj Svr(s) : 172.17.100.134
```

ASR-2#**show otv**

Overlay Interface Overlay1

```
VPN name           : None
VPN ID             : 1
State              : UP
AED Capable        : No, overlay DIS not elected <--- Local OTV site cannot
see the remote neighbor
Join interface(s)  : GigabitEthernet0/0/0
Join IPv4 address  : 172.16.64.84
Tunnel interface(s) : Tunnel0
Encapsulation format : GRE/IPv4
Site Bridge-Domain : 1
Capability          : Unicast-only
Is Adjacency Server : No
Adj Server Configured : Yes
Prim/Sec Adj Svr(s) : 172.17.100.134
```

トラブルシューティング

このセクションでは、設定のトラブルシューティングに役立つ情報を提供します。

OTV hello を表示するための Join インターフェイスでのパケット キャプチャの作成

可能性のある問題のトラブルシューティングを実行するために、ASR でオンボードのパケット キャプチャ デバイスを使用できます。

アクセス コントロール リスト (ACL) を作成して影響とキャプチャの過飽和状態を最小限に抑えるには、次のように入力します。

ip access-list extended CAPTURE

```
permit udp host 172.17.100.134 host 172.16.64.84 eq 8472
permit udp host 172.16.64.84 host 172.17.100.134 eq 8472
```

両方の ASR で両方向の Join インターフェイスを探索するようにキャプチャをセットアップするには、次のように入力します。

monitor capture 1 buffer circular access-list CAPTURE interface g0/0/0 both

キャプチャを開始するには、次のように入力します。

monitor capture 1 start

*Nov 14 15:21:37.746: %BUFCAP-6-ENABLE: Capture Point 1 enabled.

<wait a few min>

monitor capture 1 stop

*Nov 14 15:22:03.213: %BUFCAP-6-DISABLE: Capture Point 1 disabled.

show mon cap 1 buffer brief

バッファ出力は、ネイバーから、およびローカルでのキャプチャの hello の出力および入力を示します。両方の ASR でイネーブルにし、双方向でキャプチャされると、片側で同じパケットが出て行き、キャプチャのもう一方の側に入ることがわかります。

ASR-1 の最初の 2 つのパケットは ASR-2 でキャプチャされないため、時間と ASR-1 出力の先頭にある 2 つの余分なパケットを補正するためにキャプチャを 3 秒で相殺する必要があります。

ASR-1#show mon cap 1 buff bri

| # | size | timestamp | source | destination | protocol | |
|-----------|------|-----------|----------------|-------------------|----------|----------|
| 0 | 1464 | 0.000000 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | * not in |
| ASR-2 cap | | | | | | |
| 1 | 150 | 0.284034 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | * not in |
| ASR-2 cap | | | | | | |
| 2 | 1464 | 3.123047 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 3 | 1464 | 6.000992 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 4 | 110 | 6.140044 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 5 | 1464 | 6.507029 | 172.16.64.84 | -> 172.17.100.134 | UDP | |
| 6 | 1464 | 8.595022 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 7 | 150 | 9.946994 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 8 | 1464 | 11.472027 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 9 | 110 | 14.600012 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 10 | 1464 | 14.679018 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 11 | 1464 | 15.696015 | 172.16.64.84 | -> 172.17.100.134 | UDP | |
| 12 | 1464 | 17.795009 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 13 | 150 | 18.903997 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 14 | 1464 | 21.017989 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 15 | 110 | 23.151045 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 16 | 1464 | 24.296026 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 17 | 1464 | 25.355029 | 172.16.64.84 | -> 172.17.100.134 | UDP | |
| 18 | 1464 | 27.053998 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 19 | 150 | 27.632023 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 20 | 1464 | 30.064999 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 21 | 110 | 32.358035 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 22 | 1464 | 32.737013 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 23 | 1464 | 32.866004 | 172.16.64.84 | -> 172.17.100.134 | UDP | |
| 24 | 1464 | 35.338032 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 25 | 150 | 35.709015 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 26 | 1464 | 38.054990 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 27 | 110 | 40.121048 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 28 | 1464 | 41.194042 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 29 | 1464 | 42.196041 | 172.16.64.84 | -> 172.17.100.134 | UDP | |

ASR-2#show mon cap 1 buff bri

| # | size | timestamp | source | destination | protocol | |
|---|------|-----------|----------------|-----------------|----------|--|
| 0 | 1464 | 0.000000 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |
| 1 | 1464 | 2.878952 | 172.17.100.134 | -> 172.16.64.84 | UDP | |

| | | | | | | |
|----|------|-----------|----------------|----|----------------|-----|
| 2 | 110 | 3.018004 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 3 | 1464 | 3.383982 | 172.16.64.84 | -> | 172.17.100.134 | UDP |
| 4 | 1464 | 5.471975 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 5 | 150 | 6.824954 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 6 | 1464 | 8.349988 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 7 | 110 | 11.476980 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 8 | 1464 | 11.555971 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 9 | 1464 | 12.572968 | 172.16.64.84 | -> | 172.17.100.134 | UDP |
| 10 | 1464 | 14.672969 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 11 | 150 | 15.780965 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 12 | 1464 | 17.895965 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 13 | 110 | 20.027998 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 14 | 1464 | 21.174002 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 15 | 1464 | 22.231998 | 172.16.64.84 | -> | 172.17.100.134 | UDP |
| 16 | 1464 | 23.930951 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 17 | 150 | 24.508976 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 18 | 1464 | 26.942959 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 19 | 110 | 29.235995 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 20 | 1464 | 29.614973 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 21 | 1464 | 29.743964 | 172.16.64.84 | -> | 172.17.100.134 | UDP |
| 22 | 1464 | 32.215992 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 23 | 150 | 32.585968 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 24 | 1464 | 34.931958 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 25 | 110 | 36.999008 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 26 | 1464 | 38.072002 | 172.17.100.134 | -> | 172.16.64.84 | UDP |
| 27 | 1464 | 39.072994 | 172.16.64.84 | -> | 172.17.100.134 | UDP |

関連情報

- [ASR OTV コンフィギュレーションガイド](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)