

ASA に関する FAQ：接続を構築するか、切断するときに、ASA によって生成される syslog を解釈する方法

目次

[概要](#)

[接続を構築するか、切断するときに、ASA によって生成される syslog を解釈する方法](#)

[ネットワークトポロジ](#)

[ネットワークトポロジ \(同じセキュリティのインターフェイス\)](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、接続の構築時と切断時の適応型セキュリティ アプライアンス (ASA) デバイスで生成されたトランスミッション コントロール プロトコル (TCP) /User Datagram Protocol (UDP;ユーザ データグラム プロトコル) syslog の解釈方法を説明します。

接続を構築するか、切断するときに、ASA によって生成される syslog を解釈する方法

このドキュメントに記載されているすべての syslog は、次に示すネットワーク トポロジに基づいています。

ネットワーク トポロジ

シナリオ 1：ASA 内部インターフェイス (識別) への管理トラフィックの送信元が内部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built inbound TCP connection 8 for
inside:10.1.1.2/12523 (10.1.1.2/12523) to NP Identity
Ifc:10.1.1.1/22 (10.1.1.1/22)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 8 for inside:
10.1.1.2/12523 to NP Identity Ifc:10.1.1.1/22 duration
0:00:53 bytes 2436 TCP FINs
```

シナリオ 2：ASA を通過するトラフィックの送信元が内部ホストで、宛先が外部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built outbound TCP connection 9 for outside:10.1.2.1/22 (10.1.2.1/22)
to inside:10.1.1.2/53496 (10.1.1.2/53496)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 9 for outside:10.1.2.1/22 to inside:
10.1.1.2/53496 duration 0:00:30 bytes 0 SYN Timeout
```

シナリオ 3：ASA 外部インターフェイス (識別) への管理トラフィックの送信元が外部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built inbound TCP connection 10 for outside:10.1.2.1/28218  
(10.1.2.1/28218) to NP Identity Ifc:10.1.2.2/22 (10.1.2.2/22)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 10 for outside:10.1.2.1/28218 to NP  
Identity Ifc:10.1.2.2/22 duration 0:00:33 bytes 968 TCP Reset=0
```

シナリオ 4：ASA を通過するトラフィックの送信元が外部ホストで、宛先が内部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built inbound TCP connection 11 for outside:10.1.2.1/21647  
(10.1.2.1/21647) to inside:10.1.1.2/22 (10.1.1.2/22)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 11 for outside:10.1.2.1/21647 to  
inside:10.1.1.2/22 duration 0:00:00 bytes 0 TCP Reset
```

ネットワーク トポロジ (同じセキュリティのインターフェイス)

シナリオ 1：ASA を通過するトラフィックの送信元が内部ホストで、宛先が外部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built inbound TCP connection 0 for inside:10.1.1.2/28075 (10.1.1.2/28075)  
to outside:10.1.2.1/23 (10.1.2.1/23)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 0 for inside:10.1.1.2/28075 to outside:10.1.2.1/23  
duration 0:00:46 bytes 144 TCP FINs
```

シナリオ 2：ASA を通過するトラフィックの送信元が外部ホストで、宛先が内部ホスト

```
%ASA-6-302013: Built inbound TCP connection 1 for outside:10.1.2.1/17891 (10.1.2.1/17891)  
to inside:10.1.1.2/23 (10.1.2.5/23)
```

```
%ASA-6-302014: Teardown TCP connection 1 for outside:10.1.2.1/17891 to inside:10.1.1.2/23  
duration 0:00:08 bytes 165 TCP FIN
```

* ここで、10.1.2.5 は 10.1.1.2 の静的 NAT IP です。

関連情報

- [Cisco ASA 5500 シリーズ次世代ファイアウォール レファレンスガイド](#)
- [Cisco ASA 5500 シリーズ次世代ファイアウォール設定ガイド](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)