

ASA INVALID_NICNUM エラーのトラブルシューティング テクニカルノート

内容

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[エラー:nic_get_channel:INVALID_NICNUM](#)

[問題](#)

[解決方法](#)

[関連情報](#)

概要

このドキュメントでは、Cisco 適応型セキュリティ アプライアンス (ASA) 8.4(2) 以降の実行時に表示されることがある INVALID_NICNUM のエラーについて説明します。

前提条件

要件

このドキュメントに特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、Cisco Adaptive Security Appliance (ASA) に基づくものです。

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ました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、初期 (デフォルト) 設定の状態から起動しています。対象のネットワークが実稼働中である場合には、どのようなコマンドについても、その潜在的な影響について確実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。

[エラー:nic_get_channel:INVALID_NICNUM](#)

問題

ASA 8.4(2)以降を実行している場合、ASAは次のようなコンソールメッセージに出力されることがあります。

```
nic_get_channel: INVALID_NICNUM (19) from 0x08db6275
```

または

```
nic_get_channel: INVALID_NICNUM (39) from 0x00000000011fbfb3
```

注：16進数の値とNICの番号は変わる可能性があります。

解決方法

この問題は表面的なもので、ASAでsnmp-serverコマンドが設定されている場合に発生します。

該当するプラットフォームでこの問題を追跡するために、次のCisco Bug IDが使用されます。

- **5505のみ** [CSCtq96332\(登録ユーザ専用\)](#): ASA 5505は「INVALID_NICNUM」メッセージをコンソールにログする(この問題はバージョン8.4(2)2以降で修正されています)。
- **5505以外** [CSCtr83349\(登録ユーザ専用\)](#): ASAが「INVALID_NICNUM」メッセージをコンソールにログする(この問題はバージョン8.4(2)6以降で修正されています)。

関連情報

- [テクニカル サポートとドキュメント – Cisco Systems](#)