

# Cisco Secure Network Analytics (旧 Stealthwatch) Flow Sensor v7.4.2 更新 パッチ

このドキュメントでは、Cisco Secure Network Analytics フローセンサー アプライアンス v7.4.2 のパッチとインストール手順について説明します。

**i** このパッチの前提条件はありませんが、開始する前に「**はじめる前に**」セクションを必ずお読みください。

## パッチ名とサイズ

- **名前**: パッチ名が「patch」ではなく「update」で始まるように変更されました。このロールアップの名前は、`update-fsuf-ROLLUP20230928-7.4.2-v2-01.swu` です。
- **サイズ**: パッチ SWU ファイルのサイズを増やしました。ファイルのダウンロードに以前より時間がかかる場合があります。また、**使用可能なディスク容量の確認** セクションの手順に従って、新しいファイルサイズで使用可能なディスク容量が十分にあることを確認してください。

## パッチの説明

このパッチ (update-fsuf-ROLLUP20230928-7.4.2-v2-01.swu) には、次の修正が含まれています。

CDETS	説明
<a href="#">CSCwh37918</a>	フローセンサー 4240 がフローを収集していない問題を修正しました。
<a href="#">CSCwf89883</a>	期限が切れていない自己署名アプライアンス アイデンティティ証明書の再生成プロセスが簡素化されました。手順については、『 <a href="#">SSL/TLS Certificates Guide for Managed Appliances</a> 』を参照してください。

**i** このパッチに含まれる以前の修正については、「**以前の修正**」で説明します。

## はじめる前に



Update Manager にアップロードするすべてのアプライアンス SWU ファイルについて、Manager に十分な空き容量があることを確認します。また、各アプライアンスに十分な空き容量があることを確認します。

### 使用可能なディスク容量の確認

これらの手順を使用して、使用可能なディスク容量が十分にあることを確認します。

1. アプライアンス管理インターフェイスにログインします。
2. [ホーム (Home)] をクリックします。
3. [ディスク使用量 (Disk Usage)] セクションを見つけます。
4. [空き容量 (バイト) (Available (byte))] 列を確認し、`/lancope/var/` パーティションに必要な空き容量があることを確認します。
  - **要件:** 管理対象アプライアンスごとに、個々のソフトウェア更新ファイル (SWU) の 4 倍以上のサイズが必要です。Manager では、Update Manager にアップロードするすべてのアプライアンス SWU ファイルの 4 倍以上のサイズが必要です。
  - **管理対象アプライアンス:** たとえば、Flow Collector の SWU ファイルが 6 GB の場合、Flow Collector (`/lancope/var`) パーティションで少なくとも 24 GB の空き容量が必要です (1 つの SWU ファイル  $\times$  6 GB  $\times$  4 = 24 GB)。
  - **Manager:** たとえば、それぞれ 6 GB の 4 つの SWU ファイルを Manager にアップロードする場合、`/lancope/var` パーティションに少なくとも 96 GB の空き容量が必要です (4 つの SWU ファイル  $\times$  6 GB  $\times$  4 = 96 GB)。

次の表に、新しいパッチファイルのサイズを示します。

アプライアンス	ファイル サイズ (File size)
Manager	5.7 GB
フロー コレクタ NetFlow	2.6 GB
フローコレクタ sFlow	2.4 GB
フローコレクタデータベース	1.9 GB
フローセンサー	2.7 GB
UDP Director	1.7 GB
データストア	1.8 GB

## ダウンロードとインストール

### ダウンロード

パッチ更新ファイルをダウンロードするには、次の手順を実行します。

1. Cisco Software Central (<https://software.cisco.com>) にログインします。
2. [ダウンロードとアップグレード (Download and Upgrade)] エリアで [ダウンロードにアクセス (Access downloads)] を選択します。
3. [製品の選択 (Select a Product)] 検索ボックスに「**Secure Network Analytics**」と入力します。
4. ドロップダウンリストからアプライアンスモデルを選択し、Enter キーを押します。
5. [ソフトウェアタイプの選択 (Select a Software Type)] で [Secure Network Analytics パッチ (Secure Network Analytics Patches)] を選択します。
6. [最新リリース (Latest Releases)] エリアから [7.4.2] を選択してパッチを見つけます。
7. パッチ更新ファイル (update-fsuf-ROLLUP20230928-7.4.2-v2-01.swu) をダウンロードし、任意の場所に保存します。

### インストール

パッチ更新ファイルをインストールするには、次の手順を実行します。

1. Manager にログインします。
2. メインメニューで、[設定 (Configure)] > [グローバル集中管理 (GLOBAL Central Management)] を選択します。
3. [アップデートマネージャ (Update Manager)] タブをクリックします。
4. [アップデートマネージャ (Update Manager)] ページで [アップロード (Upload)] をクリックし、保存したパッチ更新ファイル (update-fsuf-ROLLUP20230928-7.4.2-v2-01.swu) を開きます。
5. [アクション (Actions)] 列で、アプライアンスの … ([省略記号 (Ellipsis)]) アイコンをクリックし、[更新をインストール (Install Update)] を選択します。

 パッチによって Flow Sensor エンジンが停止し、アプライアンスが再起動します。

## 以前の修正

次の項目は、このパッチに含まれている以前の障害の修正です。

ロールアップ 20230823	
CDETS	説明
<a href="#">CSCwf79482</a>	集中管理とアプライアンスのバックアップファイルが復元されたときに、CLIパスワードが復元されない問題を修正しました。
<a href="#">CSCwh17234</a>	Manager の再起動後に脅威フィードの更新をダウンロードできない問題を修正しました。
<a href="#">CSCwh35228</a>	Cisco Secure Network Analytics の自己署名証明書に SubjectKeyIdentifier および AuthorityKeyIdentifier 拡張、clientAuth EKU および serverAuth EKU を追加しました。

ロールアップ 20230727	
CDETS	説明
<a href="#">CSCwf80644</a>	Manager が信頼ストアで 40 を超える証明書を処理できない問題を修正しました。
<a href="#">CSCwh08506</a>	v7.4.2 ROLLUP パッチの最新のインストール済みパッチ情報が /lancope/info/patch に含まれていない問題を修正しました。

## サポートへの問い合わせ

テクニカル サポートが必要な場合は、次のいずれかを実行してください。

- 最寄りのシスコパートナーにご連絡ください。
- シスコサポートの連絡先
- Web でケースを開く場合 : <http://www.cisco.com/c/en/us/support/index.html>
- 電子メールでケースを開く場合 : [tac@cisco.com](mailto:tac@cisco.com)
- 電話でサポートを受ける場合 : 800-553-2447 (米国)
- ワールドワイド サポート番号 :  
<https://www.cisco.com/c/en/us/support/web/tsd-cisco-worldwide-contacts.html>

---

## 著作権情報

Cisco および Cisco ロゴは、シスコまたはその関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。シスコの商標の一覧については、URL: <https://www.cisco.com/go/trademarks> をご覧ください。記載されている第三者機関の商標は、それぞれの所有者に帰属します。「パートナー」という用語の使用はシスコと他社との間のパートナーシップ関係を意味するものではありません。(1721R)