

Catalyst 3850/3650 スイッチにおける IOS XE と IOS のマッピングおよび機能セットの名称

内容

[はじめに](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[IOS XE と IOS バージョンのマッピング](#)

[製品 ID とライセンス機能セットの関係](#)

[関連情報](#)

はじめに

このドキュメントでは、いわゆる IOS デーモン (IOSd) で Cisco IOS XE 内のプロセスとして実行される、Cisco IOS ソフトウェアについて説明します。High Availability など、インフラストラクチャ コンポーネントの多くが Cisco IOS から Cisco IOS XE に移行されてきましたが、Cisco IOS ソフトウェアの機能は、従来の Cisco IOS リリースのように、Cisco IOS XE 内で実行されるものとまったく同じです。

このドキュメントは、Cisco Catalyst 3850 スイッチで実行される Cisco IOS XE ソフトウェアバージョンとそれぞれの従来の IOS バージョン間におけるマッピングを理解するうえで重要です。

また、Catalyst 3850/3650 の製品 ID の末尾にあるサフィックスとその意味についても説明します。

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内容は、特定のソフトウェアやハードウェアのバージョンに限定されるものではありません。

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、クリアな (デフォルト) 設定で作業を開始しています。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。

IOS XE と IOS バージョンのマッピング

表 1 に Catalyst 3850/3650 プラットフォームの IOS XE と IOS のマッピングを示します。

表 1. IOS XE と IOS のバージョンマッピング。

| Cisco IOS XE のバージョン | Cisco IOS のバージョン |
|---------------------|------------------|
| 16.x バージョン | 該当なし |
| 03.06.08E | 15.2(2)E8 |
| 03.06.07E | 15.2(2)E7 |
| 03.06.06E | 15.2(2)E6 |
| 03.06.05E | 15.2(2)E5 |
| 03.06.04E | 15.2(2)E4 |
| 03.07.05E | 15.2(3)E5 |
| 03.07.04E | 15.2(3)E4 |

それぞれの .bin イメージファイルには、次のような完全な名前が両方のバージョンが示されます。

```
cat3k_caa-universalk9.SPA.03.06.08.E.152-2.E8.bin
```

製品 ID とライセンス機能セットの関係

[シスコのソフトウェアダウンロードページに移動して Catalyst 3850/3650 スイッチを見ると、完全な製品 ID がわかります。](#)ただし、show version の出力の製品 ID と完全に一致するわけではありません。製品 ID には、次の最後の文字が含まれていません。

Cisco ページ : Catalyst 3850-24P-S スイッチ

```
show version:WS-C3850-24P
```

最後の文字はスイッチに同梱されている機能を指し、show version または show license right-to-use 出力は、現在のライセンスを示します。

表 2 は、考えられる文字とそれらに対応する機能セットを示します。

表 2 Catalyst 3850/3650スイッチのフィーチャセットの名称。

| 文字 | ライセンス |
|----|-------------|
| 起 | LAN Base |
| S | IP Base |
| E | IP Services |

関連情報

- [Cisco Catalyst シリーズ スイッチのデータ シート](#)
- [Cisco IOS XE および Cisco IOS ソフトウェア リリース 15](#)
- [テクニカル サポートとドキュメント - Cisco Systems](#)

翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人による翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性について法的責任を負いません。原典である英語版（リンクからアクセス可能）もあわせて参照することを推奨します。