



概要

- [このガイドについて](#) (1 ページ)
- [HX 展開の正しいアップグレードパスの判別](#) (1 ページ)
- [サポートされていない Cisco HyperFlex HX データ プラットフォーム ソフトウェア リリースからのアップグレード](#) (3 ページ)

このガイドについて

このドキュメントは、現在 HX リリース 3.5 (2a) 以降を実行しており、環境を最新の HX リリースにアップグレードする Cisco HyperFlex (HX) ユーザをガイドすることを目的としています。

クラスタが Intersight によって管理されている場合は、「[Cisco HyperFlex Edge システムと Cisco Intersight のアップグレード](#)」を参照してください。

オンプレミスの HyperFlex アップグレード:

- HyperFlex Connect を使用した HyperFlex Data Platform のアップグレード
- HyperFlex Edge のアップグレード
- HyperFlex ストレッチ クラスタのアップグレード
- アップグレード手順の分割

HX 展開の正しいアップグレードパスの判別

このドキュメントでは、HyperFlex Connect を使用した通常の HyperFlex 展開のアップグレードに重点を置いています。アップグレードタスクの多くは、エッジ構成とストレッチ クラスタ構成で同じですが、注意すべき違いがあります。特定の設定に基づいてこのドキュメント内を移動するには、次の情報を使用します。

1. ご使用の環境で現在実行されている Cisco HyperFlex Data Center リリースを選択し、アップグレードのワークフローに従って特定のアップグレードを行います。

| | | |
|---|---|---|
| 現在ご使用の環境で実行されている Cisco HyperFlex データセンターのリリース | Cisco アップグレード ガイド | アップグレード ビデオのサポート |
| Cisco HX リリース 4.5(2x) または 5.0(2x) 以降。 | VMware ESXi (このガイド) の Cisco HyperFlex システム アップグレード ガイド 次の表に進み、展開のタイプを選択します。 | - |
| Cisco HX リリース 3.5(2x)、4.0(x)、4.5(1x)、または 5.0(1x) ¹ | VMware ESXi (このガイド) の Cisco HyperFlex システム アップグレード ガイド 次の表に進み、展開のタイプを選択します。 | - |
| Cisco HX リリース 3.5(1x) 以前 | サポートされていない Cisco HX リリース ガイド の Cisco HyperFlex システム アップグレード ガイド | シスコ コミュニティ データセンター トレーニング ビデオ |

¹ これらのリリースはサポートが終了しましたが、『VMware ESXi の Cisco HyperFlex システム アップグレード ガイド』（このガイド）に適切なアップグレードが記載されています。ワークフローを選択します。

2. 目的のアップグレードリリースでサポートされている ESXi (vSphere) の最小バージョンを確認し、ステップ 3 に進みます。

| ターゲットリリース | ESXi (vSphere) の最小サポートバージョン |
|------------------|-----------------------------|
| 3.5(1a)~4.0(2x) | 6.0 U3 |
| 4.5(1a) -5.0(2x) | 6.5 U3 |

3. 展開のタイプを選択します。

| 展開タイプ | このガイドの章にリンク |
|--|--|
| 従来型の HyperFlex 展開 | HyperFlex ソフトウェアのアップグレードの前提条件 |
| HyperFlex Edge 展開 | HyperFlex Edge アップグレード 概要 |
| Intersight による HyperFlex Edge のアップグレード | Cisco Intersight を使用した Cisco HyperFlex Edge システムのアップグレード |
| HyperFlex ストレッチ クラスタ | ストレッチ クラスタ アップグレード 概要 |

サポートされていない Cisco HyperFlex HX データ プラットフォーム ソフトウェア リリースからのアップグレード

サポートを終了した Cisco HyperFlex HX Data Platform ソフトウェア リリースから、Cisco ソフトウェア ダウンロード サイトの最新の提案されたリリースにアップグレードする必要がある Cisco HyperFlex ユーザーの場合、『[サポートされていない Cisco HX リリースの Cisco HyperFlex システム アップグレード ガイド](#)』で定義されている現在のリリースのアップグレード手順に従う必要があります。このガイドのステップは、古いソフトウェアを実行しているクラスタには適用されません。

翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。