

# コントローラおよびWANエッジルータ用のシスコ推奨のSD-WANソフトウェアバージョン

## 内容

---

[はじめに](#)

[背景説明](#)

[Cisco SD-WANソフトウェアのサポートライフサイクル](#)

[最新リリースの概要](#)

[CCOでのSD-WANリリース](#)

[リリース20.12コントローラビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.12](#)

[リリース20.11コントローラビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.11](#)

[リリース20.10コントローラビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.10](#)

[リリース20.9コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.9](#)

[リリース20.8コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.8](#)

[リリース20.7コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.7](#)

[リリース20.6コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.6](#)

[リリース20.5コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.5](#)

[リリース20.4コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.4](#)

[リリース20.3コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.3](#)

[リリース20.1コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 17.2](#)

[リリース19.2コントローラとvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 16.12](#)

[リリース18.4コントローラおよびvEdgeデバイスビルド](#)

[Cisco IOS XE SD-WAN 16.10](#)

[Cisco SD-WANハードウェア互換性マトリクス](#)

[解決済みおよびオープンな不具合のリスト](#)

[関連情報](#)

---

# はじめに

このドキュメントでは、vEdgeおよびCisco IOS® XE SD-WANデバイスを含む、Cisco SD-WANコントローラおよびエッジルータに最適なSD-WANソフトウェアを見つける方法について説明します。このドキュメントの情報は、特に大規模な導入やアップグレードを行う場合に、お客様に対する一般的なガイドとしての役割を果たすことを目的としたものではありません。これらの推奨事項に加えて、新しいソフトウェア機能またはハードウェアを使用するためにリリースを実行する必要がある場合、可能な限り拡張メンテナンスリリーストレインを選択することを推奨します。

## 背景説明

次のソフトウェア/コンポーネントをカバーしています。

- vManage
- コントローラ ( vBond、プライベートクラウドおよびパブリッククラウドでホストされる vSmart )
- Viptela OS ( vEdge100、vEdge1000、vEdge2000、vEdge5000、vEdge-Cloud、および ISR1100-4G/6G )
- Cisco IOS XE SD-WAN

シスコは広範な社内テストを実施し、公開後にソフトウェアの品質を評価して一般提供を開始してから、推奨リリースを行います。これには、リリース、重大度、影響に対して提出または検出された新しい不具合のレビューと、全般的なフィードバックが含まれます。この評価は、新しいリリースごとに行われます。

## Cisco SD-WANソフトウェアのサポートライフサイクル

各Cisco SD-WANソフトウェアリリースは、標準メンテナンスリリースまたは拡張メンテナンスリリースのいずれかに分類されます。これは、WANエッジおよびコントローラソフトウェアに適用されます。

標準メンテナンスリリース – お客様による最初の出荷(FCS)から12カ月のサポート期間が継続し、リビルドがスケジュールされています。例としては、Cisco IOS XEソフトウェアリリース16.9、16.11、17.2、17.4、17.5、17.7、および17.8があります。コントローラ/vEdgeの例としては、18.3、19.1、20.1、20.4、20.5、20.7、および20.8があります

拡張メンテナンスリリース：リビルドがスケジュールされたFCSから36カ月のサポート期間が継続されます。例としては、Cisco IOS XEソフトウェアリリース16.10、16.12、17.3、17.6、および17.9があります。コントローラ/vEdgeの場合、例として18.4、19.2、20.3、20.6、および20.9があります

リリース18.4/16.10は、最初の拡張メンテナンスSD-WANリリースです。リリース19.2/16.12以降のすべての後続の3番目のリリースは、拡張メンテナンスリリース ( 19.2/16.12、17.3/20.3、17.6/20.6など ) になります

標準メンテナンスリリースのサポート寿命ははるかに短く、拡張メンテナンスリリースのサポート寿命はより長く、より多くのリビルドやバグ修正がスケジュールされていることを考えると、お客様は可能な限り拡張メンテナンスリリースを使用し続けることをお勧めします。

## 最新リリースの概要

### CCOでのSD-WANリリース

リリース	コントローラ/vEdge5k、ISR 1100、およびvEdgeクラウド	vEdge 100b、vEdge 100m、vEdge 1000、vEdge 2000ルータ	Cisco IOS XE SD-WAN
推奨リリースはCCOでマークされています。	20.6.6, 20.9.5.1 vManage:20.6.6、20.9.5.2	20.6.6 20.9.5.1*	17.6.6、17.9.5a
その他のリリースはCCOで入手可能。	20.12.1 20.11.1, 20.11.1.1 20.10.1, 20.10.1.1 20.9.1,20.9.2,20.9.3、 20.9.3.1、20.9.4、20.9.5  20.8.1  20.7.2, 20.7.1.1, 20.7.1  20.6.5.4、20.6.5.2、 20.6.5.1、20.6.5.2、 20.6.5、20.6.5、20.6.4、 20.6.4.1 20.6.3.1、20.6.3、 20.6.3.2、20.6.2.2、 20.6.2.1、20.6.1、20.6.1.2  20.5.1.2, 20.5.1.1, 20.5.1  20.4.2.2、20.4.2.1、 20.4.2、20.4.1.2  20.3.8,20.3.7,20.3.6,20.3.5、 20.3.4.2、20.3.4.1、 20.3.4、20.3.3.1、20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2  20.1.2, 20.1.12  19.2.4, 19.2.31, 19.2.3	20.9.3,20.9.3.1,20.9.4,20.9.5*  20.6.5.3、20.6.5.4、 20.6.5.5、20.6.4.1、 20.6.3.3、20.6.3.2、20.6.1.2 20.4.2.3  20.3.8,20.3.7.2,20.3.7.2  * vEdge-2000のみ	17.12.2  17.11.1a 17.10.1a 17.9.3a、17.9.4a  17.8.1a  17.7.1a  17.6.3a、17.6.1、 17.6.2、17.6.3、 17.6.4  17.5.1a  17.4.1a、17.4.1b  17.3.8、17.3.7、 17.3.6、17.3.5、 17.3.4a、17.3.3、 17.3.2、17.3.1a  17.2.2、17.2.1v、 17.2.1r  16.12.5、16.12.4  16.10.6、16.10.5

	18.4.5, 18.4.6		
保留リリース。 お客様はダウンロードできません。	20.4.1,20.4.1.1 20.3.1 20.1.1, 20.1.1.1 19.3.0 19.2.2、19.2.1、19.2.099、 19.2.097、19.2.0 19.1.0 18.4.4、18.4.303、 18.4.302、18.4.3、18.4.1、 18.4.0 18.3.7、18.3.6、18.3.5、 18.3.4、18.3.3.1、18.3.1、 18.3.0 17.2.10、17.2.9、17.2.8、 17.2.7、17.2.6、17.2.5、17.2.4	20.6.5.1, 20.6.5, 20.6.4, 20.6.3.1, 20.6.3, 20.6.2.2,20.6.2, 20.6.1 20.4.2.2、20.4.2.1、20.4.2、 20.4.1.2、20.4.1,20.4.1.1 20.3.5、20.3.4.2、20.3.4.1、 20.3.4、20.3.3.1、20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2、20.3.1 20.1.2、20.1.1、20.1.1.1、 20.1.12 19.3.0 19.2.31, 19.2.3, 19.2.2, 19.2.1, 19.2.099, 19.2.097, 19.2.0 19.1.0 18.4.6,18.4.5, 18.4.4, 18.4.303, 18.4.302, 18.4.3, 18.4.1, 18.4.0 18.3.7, 18.3.6, 18.3.5, 18.3.4, 18.3.3.1, 18.3.1, 18.3.0 17.2.10, 17.2.9, 17.2.8, 17.2.7, 17.2.6, 17.2.5, 17.2.4	適用外 適用外 適用外 16.12.3、 16.12.2r、 16.12.1e、 16.12.1d、16.12.1b 16.11.1a 16.10.4、16.10.3、 16.10.3a、 16.10.3b、 16.10.2、16.10.1 16.9.4、16.9.3、 16.9.2、16.9.1 適用外

## リリース20.12コントローラビルド

release number	リリースのサポート内容
20.12.1	20.12トレインの最初のリリース
20.12.2	20.12トレインの2番目のリリース
20.12.3	第3リリース20.12トレイン

## Cisco IOS XE SD-WAN 17.12

release number	リリースのサポート内容
17.12.1a	17.12トレインの最初のリリース
17.12.2	17.12トレインの2番目の

	リリース
17.12.3	17.12.trainの第3リリース

## リリース20.11コントローラビルド

release number	リリースのサポート内容
20.11.1	20.11トレインの最初のリリース
20.11.1.1	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.11.1.2	<a href="#">CSCwf76218</a> および <a href="#">CSCwf82344</a> の修正のみを含む、vManageの暫定リビルド

## Cisco IOS XE SD-WAN 17.11

release number	リリースのサポート内容
17.11.1a	17.11トレインの最初のリリース

## リリース20.10コントローラビルド

release number	リリースのサポート内容
20.10.1	20.10トレインの最初のリリース
20.10.1.1	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.10.1.2	<a href="#">CSCwf76218</a> および <a href="#">CSCwf82344</a> の修正のみを含む、vManageの暫定リビルド

## Cisco IOS XE SD-WAN 17.10

release number	リリースのサポート内容
17.10.1a	17.10トレインの最初のリリース

リリース20.9コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.9.1	20.9トレインの最初のリリース
20.9.2	1回目のリビルド
20.9.3	2番目のリビルド
20.9.3.1	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.9.3.2	<a href="#">CSCwf76218</a> および <a href="#">CSCwf82344</a> の修正のみを含む、vManageの暫定リビルド
20.9.4	3番目のリビルド
20.9.4.1	の修正を含むvManageのみの暫定リビルド <a href="#">CSCwh22202</a>
20.9.5	4番目のリビルド
20.9.5.1	20.9.5ソフトウェアの暫定リビルド
20.9.5.2	の修正を含むvManageのみの暫定リビルド <a href="#">CSCwe51543</a>

Cisco IOS XE SD-WAN 17.9

release number	リリースのサポート内容
17.9.1a	17.9トレインの最初のリリース
17.9.2a	1回目のリビルド

17.9.3a	2番目のリビルド
17.9.4a	3番目のリビルド
17.9.5a	4番目のリビルド

リリース20.8コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.8.1	20.8トレインの最初のリリース

### Cisco IOS XE SD-WAN 17.8

release number	リリースのサポート内容
17.8.1a	17.8トレインの最初のリリース

リリース20.7コントローラとvEdge Cloud、vEdge 5000、ISR1100シリーズ、vEdge 2000デバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.7.1	20.7トレインの最初のリリース
20.7.1.1	20.7.1の最初の暫定リビルド
20.7.2	20.7トレインの2番目のリリース

### Cisco IOS XE SD-WAN 17.7

release number	リリースのサポート内容
17.7.1a	17.7トレインの最初のリリース

リリース20.6コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
----------------	-------------

20.6.1	20.6トレインの最初のリリース
20.6.1.2	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.6.2	20.6トレインの2番目のリリース
20.6.2.1	20.6.2の最初の暫定リビルド ( Log4Shellの脆弱性修正を含む )
20.6.2.2	20.6.2の2番目の暫定リビルド
20.6.3	20.6トレインの3番目のリリース
20.6.3.2	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.6.3.4	<a href="#">CSCwf76218</a> および <a href="#">CSCwf82344</a> の修正のみを含む、vManageの暫定リビルド
20.6.4	20.6トレインの第4リリース
20.6.4.1	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.6.5(20.6.5.1 vmanage)	20.6トレインの第5リリース
20.6.5.2	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.6.5.4	<a href="#">CSCwf34096</a> の修正を含む暫定リビルド
20.6.5.5	<a href="#">CSCwf76218</a> および <a href="#">CSCwf82344</a> の修正のみを含む、vManageの暫定リビルド
20.6.6	20.6トレインの第6リリース

## Cisco IOS XE SD-WAN 17.6

release number	リリースのサポート内容
----------------	-------------



17.6.1a	17.6トレインの最初のリリース
17.6.2	17.6トレインの2番目のリリース
17.6.3a	17.6トレインの第3リリース
17.6.4a	17.6トレインの4番目のリリース
17.6.5a	17.6トレインの5番目のリリース
17.6.6	17.6トレインの6番目のリリース

### リリース20.5コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.5.1	20.5トレインの最初のリリース
20.5.1.1	20.5.1の最初の暫定リビルド ( Log4Shellの脆弱性修正を含む )
20.5.1.2	20.5.1の2番目の暫定リビルド

### Cisco IOS XE SD-WAN 17.5

release number	リリースのサポート内容
17.5.1a	17.5トレインの最初のリリース

### リリース20.4コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.4.1	20.4トレインの最初のリリース
20.4.1.1	20.4.1の最初の暫定リビルド
20.4.1.2	20.4.1の2番目の暫定リビルド

	ド
20.4.2	20.4トレインの2番目のリリース
20.4.2.1	20.4.2の最初の暫定リビルド ( Log4Shellの脆弱性修正を含む )
20.4.2.2	20.4.2の2番目の暫定リビルド
20.4.2.3	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド

#### Cisco IOS XE SD-WAN 17.4

release number	リリースのサポート内容
17.4.1a	17.4トレインの最初のリリース
17.4.1b	17.4トレインの2番目のリリース

#### リリース20.3コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.3.1	20.3トレインの最初のリリース
20.3.2	20.3トレインの2番目のリリース
20.3.2.1	20.3トレイン用の暫定リリースビルド
20.3.3	20.3トレインの3番目のリリース
20.3.3.1	20.3.3の最初の暫定リビルド
20.3.4	20.3トレイン用Fourthリリース

20.3.4.1	20.3.4の最初の暫定リビルド ( Log4Shellの脆弱性修正を含む )
20.3.4.2	20.3.4の2番目の暫定リビルド
20.3.5	20.3トレインのFITHリリース
20.3.6	20.3トレインの第6リリース
20.3.7	20.3トレインの7番目のリリース
20.3.7.1	<a href="#">CSCwf28118</a> の修正を含む暫定リビルド
20.3.8	20.3トレインの8番目のリリース

### Cisco IOS XE SD-WAN 17.3

release number	リリースのサポート内容
17.3.1a	17.3トレインの最初のリリース
17.3.2	17.3トレインの2番目のリリース
17.3.3	17.3トレインの第3リリース
17.3.4a	17.3トレイン用Fouthリリース
17.3.5	17.3トレインのFITHリリース
17.3.6	17.3トレインの6番目のリリース

17.3.7	17.3トレインの7番目のリリース
17.3.8	17.3トレインの8番目のリリース

リリース20.3.2/17.3.2は、Cat 83xx/85xxプラットフォームをサポートする最初のリリースです。

## リリース20.1コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
20.1.1	20.1トレインの最初のリリース
20.1.1.1	vManageのみの再構築
20.1.12	20.1.2より前の暫定リビルド (実際には20.1.1.2と読み取る必要があります)
20.1.2	20.1トレインの2番目のリリース

## Cisco IOS XE SD-WAN 17.2

release number	リリースのサポート内容
17.2.1r	17.2トレインの最初のリリース
17.2.1v	暫定リビルド
17.2.2	17.2トレインの2番目のリリース

## リリース19.2コントローラとvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
19.2.099	19.2トレインの最初のリリース
19.2.1	19.2トレイン向け強化リリース
19.2.2	Hardenedリリースでの2回目のリビルド

19.2.3	Hardenedリリースでの3 <sup>rd</sup> リビルド
19.2.31	重大なバグ修正を含む暫定リリース
19.2.4	Hardenedリリースでの4番目のリビルド

## Cisco IOS XE SD-WAN 16.12

release number	リリースのサポート内容
16.12.1d	16.12.xトレインの最初のリリース
16.12.2r	16.12.xトレイン用の強化されたリリース
16.12.3	Hardenedリリースでの2回目のリビルド
16.12.4	Hardenedリリースでの3 <sup>rd</sup> リビルド。
16.12.5	Hardenedリリースでの4番目のリビルド

## リリース18.4コントローラおよびvEdgeデバイスビルド

release number	リリースのサポート内容
18.4.1	18.4.xトレインの最初のリリース
18.4.2	2番目のリビルド
18.4.3	3番目のリビルド
18.4.4	4番目のリビルド
18.4.5	5 <sup>th</sup> リビルドおよび強化リリース
18.4.6	6番目のリビルド

## Cisco IOS XE SD-WAN 16.10

release number	リリースのサポート内容
16.10.1	16.10トレインの最初のリリース
16.10.2	2番目のリビルド
16.10.3	3番目のリビルド
16.10.4	4番目のリビルド
16.10.5	5番目のリビルド
16.10.6	6番目のリビルド

## Cisco SD-WANハードウェア互換性マトリクス

Cisco SD-WANハードウェア互換性マトリクスの最新情報がリリースノートに統合されています。「関連情報」セクションの「リリースノート」リンクを参照してください。

## 解決済みおよびオープンな不具合のリスト

解決された問題と開かれている不具合のリストは、リリースノートに統合されています。「関連情報」セクションの「リリースノート」リンクを参照してください。

## 関連情報

- [リリースノート](#)
- [Cisco SD-WAN – リリースと互換性](#)
- [Cisco SD-WAN](#)
- [Cisco SD-WANコンフィギュレーションガイド](#)
- [Cisco SD-WAN – リリースと互換性](#)
- [サポート終了と販売終了の通知](#)
- [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。