

# Cisco Catalyst SD-WAN Cisco Catalyst SD-WAN制御コンポーネントリリース 20.3.x の互換性マトリックス



(注)

簡素化と一貫性を実現するために、Cisco SD-WAN ソリューションは Cisco Catalyst SD-WAN としてブランド名が変更されました。さらに、Cisco IOS XE SD-WAN リリース 17.12.1a および Cisco Catalyst SD-WAN リリース 20.12.1 以降、次のコンポーネントの変更が適用されます。 Cisco vManage から Cisco Catalyst SD-WAN Manager への変更、Cisco vAnalytics から Cisco Catalyst SD-WAN Analytics への変更、Cisco vBond から Cisco Catalyst SD-WAN Validator への変更、Cisco vSmart から Cisco Catalyst SD-WAN コントローラへの変更、および Cisco コントローラから Cisco Catalyst SD-WAN 制御コンポーネントへの変更。すべてのコンポーネントブランド名変更の包括的なリストについては、最新のリリースノートを参照してください。新しい名前への移行時は、ソフトウェア製品のユーザーインターフェイス更新への段階的なアプローチにより、一連のドキュメントにある程度の不一致が含まれる可能性があります。

#### 表 1: Cisco Catalyst SD-WAN ISR1000、ISR4000、および ASR 1000 プラットフォームの互換性マトリックス

制御コンポーネント	ISR1000/ISR4000/ASR1000
20.3.1	17.3.1a、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x
20.3.2 および 20.3.2.1	17.3.2、17.3.1a、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x
20.3.3 および 20.3.3.1	17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および16.10.x
20.3.4 および 20.3.4.2	17.3.4a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x
20.3.5	17.3.5、17.3.4a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x

制御コンポーネント	ISR1000/ISR4000/ASR1000
20.3.6	17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x
20.3.7、20.3.7.1、および 20.3.7.2	17.3.7、17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1r、16.12.x、および16.10.x
20.3.8	17.3.8、17.3.7、17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1r、16.12.x、および16.10.x

## 表 2: Cisco Catalyst SD-WAN Catalyst 8000 シリーズ プラットフォームの互換性マトリックス

制御コンポーネント	Catalyst 8300/Catalyst 8500
20.3.1	未サポート
20.3.2 および 20.3.2.1	17.3.2
20.3.3 および 20.3.3.1	17.3.3 および 17.3.2
20.3.4 および 20.3.4.2	17.3.4a、17.3.3 および 17.3.2
20.3.5	17.3.5、17.3.4a、17.3.3 および 17.3.2
20.3.6	17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3 および 17.3.2
20.3.7、20.3.7.1、および20.3.7.2	17.3.7、17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、および 17.3.2
20.3.8	17.3.8、17.3.7、17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、 および17.3.2

#### 表 3: Cisco Catalyst SD-WAN 仮想プラットフォームの互換性マトリックス

制御コンポーネント	CSR1000v	ISRv (ENCS/CSP)
20.3.1	17.3.1a、17.2.1v、17.2.1r およ び 16.12.x	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.1a、17.2.1r
20.3.2 および 20.3.2.1	17.3.2、17.3.1a、17.2.1v、 17.2.1r および 16.12.x	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.2、17.3.1a、17.2.1r
20.3.3 および 20.3.3.1	17.3.3、17.3.2、17.3.1a、 17.2.1v、17.2.1rおよび16.12.x	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.1r
20.3.4 および 20.3.4.2	17.3.4a、17.3.3、17.2.1v およ び 16.12.5	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.4a、17.3.3、17.3.2、 17.3.1a、17.2.1r

制御コンポーネント	CSR1000v	ISRv (ENCS/CSP)
20.3.5	17.3.5、17.3.4a、17.3.3 および 16.12.5	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.5、17.3.4a、17.3.3、17.2.1r
20.3.6	17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3 および 16.12.5	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.6、17.3.5、17.3.4a、17.3.3、 17.2.1r
20.3.7、20.3.7.1、および 20.3.7.2	17.3.7、17.3.6、17.3.5、 17.3.4a、17.3.3、および 16.12.5	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.7、17.3.6、17.3.5、17.3.4a、 17.3.3、17.2.1r
20.3.8	17.3.8、17.3.7、17.3.6、 17.3.5、17.3.4a、17.3.3、およ び 16.12.5	NFVIS 4.2.1 FC3 を使用した 17.3.8、17.3.7、17.3.6、17.3.5、 17.3.4a、17.3.3、17.2.1r

# Cisco Catalyst SD-WAN Cisco Catalyst SD-WAN vEdge プラットフォームの互換性マトリックス

## Cisco Catalyst SD-WAN Cisco vEdge 5000 および Cisco vEdge Cloud の互換性マトリックス

#### 表 4: Cisco Catalyst SD-WAN Cisco vEdge 5000 および Cisco vEdge Cloud の互換性マトリックス

制御コンポーネント	vEdge 5000	Cisco vEdge Cloud	
20.3.1	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12 および 20.3.1	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12 および 20.3.1	
20.3.2 および 20.3.2.1	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1 および 20.3.2	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1 および 20.3.2	
20.3.3 および 20.3.3.1		18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2 および 20.3.3	
20.3.4 および 20.3.4.2		18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、20.3.3 および20.3.4	
20.3.5	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4 および20.3.5	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4 および20.3.5	
20.3.6	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4、20.3.5 および 20.3.6	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4、20.3.5 および 20.3.6	

制御コンポーネント	vEdge 5000	Cisco vEdge Cloud	
20.3.7、20.3.7.1、および 20.3.7.2	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4、20.3.5、 20.3.6、および20.3.7	18.3、18.4、19.2、20.1、20.1.12、20.3.1、20.3.2、20.3.3、20.3.4、20.3.5、20.3.6、および20.3.7	
20.3.8	18.3、18.4、19.2、20.1、 20.1.12、20.3.1、20.3.2、 20.3.3、20.3.4、20.3.5、 20.3.6、20.3.7、および20.3.8	18.3、18.4、19.2、20.1、20.1.12、20.3.1、20.3.2、20.3.3、20.3.4、20.3.5、20.3.6、20.3.7、および20.3.8	

Cisco Catalyst SD-WAN Cisco vEdge 100M、Cisco vEdge 100B、Cisco vEdge 1000、Cisco vEdge 1000m、および Cisco vEdge 2000 の互換性マトリックス

表 5: Cisco Catalyst SD-WAN Cisco vEdge 100M、Cisco vEdge 100B、Cisco vEdge 1000、Cisco vEdge 1000m、および Cisco vEdge 2000 の互換性マトリックス

制御コンポーネント	vEdge 100M、vEdge 100B、vEdge Cisco vEdge 2000 100wm、および vEdge 1000	
20.3.7.1	20.3.7.1	20.3.7.1
20.3.7.2	20.3.7.2 および 20.3.7.1	20.3.7.2 および 20.3.7.1

#### 表 6: Cisco Catalyst SD-WAN ISR1100 プラットフォームの互換性マトリックス

制御コンポーネント	ISR 1100-4G および ISR 1100-6G	ISR1100 - 4GLTENA、ISR1100 - 4GLTEGB
20.3.1	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、およ び 19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.1、20.1.12、 20.1.3.1、20.1.3、20.1.2、 19.2.31、19.2.4、および19.2.3
20.3.2 および 20.3.2.1	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、およ び 19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、およ び 19.2.3

制御コンポーネント	ISR 1100-4G および ISR 1100-6G	ISR1100 - 4GLTENA \ ISR1100 - 4GLTEGB	
20.3.3 および 20.3.3.1	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、およ び 19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、およ び 19.2.3	
20.3.4 および 20.3.4.2	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.4、 20.3.3.1、20.3.3、20.3.2.1、 20.3.2、20.3.1、20.1.12、 20.1.3.1、20.1.3、20.1.2、 19.2.31、19.2.4、および 19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.4、 20.3.3.1、20.3.3、20.3.2.1、 20.3.2、20.3.1、20.1.12、 20.1.3.1、20.1.3、20.1.2、 19.2.31、19.2.4、および19.2.3	
20.3.5	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.5、 20.3.4.2、20.3.4、20.3.3.1、 20.3.3、20.3.2.1、20.3.2、 20.3.1、20.1.12、20.1.3.1、 20.1.3、20.1.2、19.2.31、 19.2.4、および 19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.5、 20.3.4.2、20.3.4、20.3.3.1、 20.3.3、20.3.2.1、20.3.2、 20.3.1、20.1.12、20.1.3.1、 20.1.3、20.1.2、19.2.31、 19.2.4、および 19.2.3	
20.3.6	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.6、20.3.5、 20.3.4.2、20.3.4、20.3.3.1、 20.3.3、20.3.2.1、20.3.2、 20.3.1、20.1.12、20.1.3.1、 20.1.3、20.1.2、19.2.31、 19.2.4、および19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.6、20.3.5、 20.3.4.2、20.3.4、20.3.3.1、 20.3.3、20.3.2.1、20.3.2、 20.3.1、20.1.12、20.1.3.1、 20.1.3、20.1.2、19.2.31、 19.2.4、および19.2.3	
20.3.7、20.3.7.1、および 20.3.7.2	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.7、20.3.6、 20.3.5、20.3.4.2、20.3.4、 20.3.3.1、20.3.3、20.3.2.1、 20.3.2、20.3.1、20.1.12、 20.1.3.1、20.1.3、20.1.2、 19.2.31、19.2.4、および19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.7、20.3.6、 20.3.5、20.3.4.2、20.3.4、 20.3.3.1、20.3.3、20.3.2.1、 20.3.2、20.3.1、20.1.12、 20.1.3.1、20.1.3、20.1.2、 19.2.31、19.2.4、および19.2.3	

制御コンポーネント	ISR 1100-4G および ISR 1100-6G	ISR1100 - 4GLTENA、ISR1100 - 4GLTEGB
20.3.8	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.8、20.3.7、 20.3.6、20.3.5、20.3.4.2、 20.3.4、20.3.3.1、20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、および19.2.3	Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.8、20.3.7、 20.3.6、20.3.5、20.3.4.2、 20.3.4、20.3.3.1、20.3.3、 20.3.2.1、20.3.2、20.3.1、 20.1.12、20.1.3.1、20.1.3、 20.1.2、19.2.31、19.2.4、および19.2.3

## 表 7: Cisco Catalyst SD-WAN IOT IR プラットフォームの互換性マトリックス

制御コンポー ネント	IR-1101-K9およびIR-1101-A-K9	ESR-6300-NCP-K9	IR1821-K9 IR1831-K9 IR1833-K9 IR1835-K9	IR8140H および IR8140H-P	IR8340-K9
20.3.1	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外
20.3.2 および 20.3.2.1	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外
20.3.3 および 20.3.3.1	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外
20.3.4 および 20.3.4.2	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外
20.3.5	17.3.1a 以降	サポート対象 外	サポート対象 外	サポート対象 外	サポート対象外
20.3.6	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象 外
20.3.7、 20.3.7.1、およ び 20.3.7.2	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外
20.3.8	17.3.1a 以降	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外	サポート対象外



(注)

- ・制御コンポーネントソフトウェアのバージョンは、WAN エッジデバイスのソフトウェア バージョンと一致するか、それ以上にすることをお勧めします。
- この表に記載されているすべてのデバイスと制御コンポーネントの組み合わせは検証済みです。ただし、このコントローラソフトウェアのリリースには、表に記載されていない以前のリリースのデバイスとコントローラの下位互換性に影響を与えるソフトウェアの変更はありません。
- 外部インターフェイスを使用する UCS-E シリーズは、Cisco SD-WAN リリース 19.2.1 以降 のリリースでサポートされています。
- ucse x/y/0 および ucse x/y/1 などの内部バックプレーンインターフェイスを使用する UCS-E シリーズには、Cisco SD-WAN リリース 20.1.1 以降のリリースから、Cisco SD-WAN Manager CLI テンプレートのみを使用して設定可能な制限付き機能サポートがあります。
- Cisco vEdge 100M、Cisco vEdge 100B、Cisco vEdge 100wm、および Cisco vEdge 1000 デバイスは、証明書有効期限切れインシデントの影響を受けます。詳細については、証明書有効期限切れインシデントのトラブルシューティングに関するドキュメントを参照してください。

## 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。