



Cisco Catalyst SD-WAN Cisco Catalyst SD-WAN 制御コンポーネントリリース 20.4.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: **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
20.4.1 および 20.4.1.2	17.4.1a、17.3.2、17.3.1a、17.2.2、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x
20.4.2 および 20.4.2.3	17.4.2、17.4.1b、17.4.1a、17.3.3、17.3.2、17.3.1a、17.2.2、17.2.1v、17.2.1r、16.12.x および 16.10.x

表 2: **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	Catalyst 8200	Catalyst 8500L
20.4.1 および 20.4.1.2	17.4.1a および 17.3.2	17.4.1a	17.4.1a

制御コンポーネント	Catalyst 8300/Catalyst 8500	Catalyst 8200	Catalyst 8500L
20.4.2 および 20.4.2.3	17.4.2、17.4.1b、 17.4.1a、17.3.3 および 17.3.2	17.4.2、17.4.1b、 17.4.1a、17.3.3 および 17.3.2	17.4.2、17.4.1b および 17.4.1a

表 3: 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	C8000v	ISRv (ENCS/CSP)
20.4.1 および 20.4.1.2	17.3.2、17.3.1a、 17.2.1v、17.2.1r および 16.12.x	17.4.1a	NFVIS 4.4.1 FC2 を使 用した 17.3.2、 17.3.1a、17.2.1r
20.4.2 および 20.4.2.3	17.3.3、17.2.1v および 16.12.5	17.4.2、17.4.1b および 17.4.1a	NFVIS 4.4.2-FC2 を使 用した 17.3.3、17.3.4、 17.2.1r

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

Cisco vEdge 5000 および vEdge Cloud の互換性マトリックス

表 4: Cisco vEdge 5000 および vEdge Cloud の互換性マトリックス

制御コンポーネント	Cisco vEdge 5000、Cisco vEdge Cloud
20.4.1 および 20.4.1.2	18.3、18.4、19.2、20.1、20.1.12、20.3.1、20.3.2 および 20.4.1
20.4.2 および 20.4.2.3	18.3、18.4、19.2、20.1、20.1.12、20.3.1、 20.3.2、20.3.3、20.4.1、20.4.1.1、20.4.1.2 およ び 20.4.2

Cisco vEdge 100M、Cisco vEdge 100B、Cisco vEdge 1000、Cisco vEdge 100wm、および Cisco vEdge 2000 の互換性マトリックス

表 5: Cisco vEdge 100M、Cisco vEdge 100B、Cisco vEdge 1000、Cisco vEdge 100wm、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 100wm、および vEdge 1000	Cisco vEdge 2000
20.4.2.3	20.3.7.1、および 20.4.2.3	20.3.7.1、および 20.4.2.3

表 6: 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	ISR 1100X-4G および ISR 1100X-6G	ISR1100-4GLTENA、ISR1100-4GLTEGB
20.4.1 および 20.4.1.2	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1b および 17.4.1a Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.7.1、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 IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1b および 17.4.1a Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.7.1、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 IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1b および 17.4.1a Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.3.7.1、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
20.4.2 および 20.4.2.3	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.2、17.4.1b、 17.4.1a、および 17.3.3 Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.4.2、20.4.1.2、 20.3.7.1、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 IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.2、17.4.1b、 17.4.1a、および 17.3.3 Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.4.2、20.4.1.2、 20.3.7.1、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 IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.2、17.4.1b、 17.4.1a、および 17.3.3 Cisco SD-WAN リリース (Viptela OS) 20.4.2、20.4.1.2、 20.3.7.1、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: 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
20.4.1 および 20.4.1.2	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

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
20.4.2 および 20.4.2.3	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

Cisco SD-WAN 制御コンポーネントおよび Cisco セルラーゲートウェイの互換性マトリックス

表 8: Cisco SD-WAN 制御コンポーネントおよび Cisco セルラーゲートウェイの互換性マトリックス

制御コンポーネント	CG418-E	CG522-E
20.4.1 および 20.4.1.2	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1a	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1a
20.4.2 および 20.4.2.3	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1a	Cisco IOS XE Catalyst SD-WAN リリース 17.4.1a



- (注)
- コントローラ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コントローラ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。