



新機能および変更された機能に関する情報

この章では、すべての機能についてリリース固有の情報を記載しています。

- [新機能および変更機能に関する情報 \(1 ページ\)](#)

新機能および変更機能に関する情報

次の表は、新機能および変更機能、サポート対象のプラットフォーム、および機能へのリンクをまとめたものです。

表 1: 新機能および変更機能に関する情報

機能	リリースとプラットフォーム
プロビジョニング	

機能	リリースとプラットフォーム
ゼロ タッチ プロビジョニング	

機能	リリースとプラットフォーム
	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX) <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ (ASR1004、ASR1006、ASR1006-X、ASR1009-X、ASR1013) <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ <p>(注) この機能は C9200L SKU ではサポートされていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300L SKU • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9800-40 ワイヤレスコントローラ • Cisco Catalyst 9800-80 ワイヤレスコントローラ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco C1100 ターミナル サービス ゲートウェイ (C1100TGX-1N24P32A でのみサポート)
ゼロタッチプロビジョニング : HTTP ダウンロード	Cisco IOS XE Fuji 16.8.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ
ゼロタッチプロビジョニングのための DHCPv6 のサポート	Cisco IOS XE Fuji 16.9.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
iPXE	<p>Cisco IOS XE Denali 16.3.2 および Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.1</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ• Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.2</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ
シェルとスクリプト化	

機能	リリースとプラットフォーム
ゲスト シェル	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX) • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9800-40 ワイヤレスコントローラ • Cisco Catalyst 9800-80 ワイヤレスコントローラ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ <p>(注) この機能は C9200L SKU ではサポートされていません。</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300L SKU • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
ゲストシェルでの Python 3 のサポート	<p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1000-RP1、ASR1000-RP2、ASR1000-RP3、ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX) • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco ISR 4000 シリーズ サービス統合型ルータ
Python API	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX) • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
Python CLI モジュール	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX) • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • 最低 4 GB の RAM を搭載した Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ モデル • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ (ASR1004、ASR1006、ASR1006-X、ASR1009-X、ASR1013) <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
EEM Python モジュール	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ• Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ• Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ• Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-X、ASR1001-HX、ASR1002-X、ASR1002-HX)• Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none">• Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ
モデル駆動型プログラマビリティ	

機能	リリースとプラットフォーム
NETCONF プロトコル	

機能	リリースとプラットフォーム
	<p>Cisco IOS XE Denali 16.3.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージドブロードバンドルータ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 および 9200L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300L SKU <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.10.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9800-40 ワイヤレスコントローラ • Cisco Catalyst 9800-80 ワイヤレスコントローラ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
	Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9800-L ワイヤレスコントローラ
NETCONF および RESTCONF IPv6 のサポート	Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージドブロードバンドルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイパフォーマンス シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
NETCONF グローバルロックおよびセッションの kill	<p data-bbox="841 296 1127 323">Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul data-bbox="873 344 1511 1010" style="list-style-type: none"><li data-bbox="873 344 1393 371">• Cisco 1100 シリーズ サービス統合型ルータ<li data-bbox="873 401 1393 428">• Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ<li data-bbox="873 457 1511 520">• Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ<li data-bbox="873 550 1500 613">• Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ<li data-bbox="873 642 1333 669">• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 699 1333 726">• Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 756 1333 783">• Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 812 1333 840">• Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 869 1333 896">• Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 926 1468 953">• Cisco cBR-8 コンバージドブロードバンドルータ<li data-bbox="873 982 1393 1010">• Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
NETCONF-YANG SSH サーバのサポート	<p data-bbox="805 296 1138 323">Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="837 344 1354 371">• Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ <li data-bbox="837 401 1354 428">• Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <li data-bbox="837 457 1463 520">• Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ <li data-bbox="837 550 1463 613">• Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービスルータ <li data-bbox="837 642 1446 669">• Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ <li data-bbox="837 699 1292 726">• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 756 1292 783">• Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 812 1292 840">• Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 869 1292 896">• Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 926 1292 953">• Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 982 1292 1010">• Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 1039 1292 1066">• Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ <li data-bbox="837 1096 1479 1123">• Cisco Catalyst 9800 シリーズ ワイヤレス コントローラ <li data-bbox="837 1152 1430 1180">• Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ <li data-bbox="837 1209 1349 1236">• Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <li data-bbox="837 1266 1398 1293">• Cisco Network Convergence System 520 シリーズ <li data-bbox="837 1323 1414 1350">• Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
RESTCONF プロトコル	<p>Cisco IOS XE Everest 16.6.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 および 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージドブロードバンドルータ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9800-CL ワイヤレスコントローラ • Cisco Catalyst 9800-40 ワイヤレスコントローラ • Cisco Catalyst 9800-80 ワイヤレスコントローラ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9800-L ワイヤレスコントローラ

機能	リリースとプラットフォーム
RESTCONF YANG パッチのサポート	<p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1000-RP2、ASR1000-RP3、ASR1001-HX、ASR1001-X、ASR1002-HX、ASR1002-X) • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
NETCONF および RESTCONF のサービスレベル ACL	<p data-bbox="841 298 1177 325">Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul data-bbox="873 346 1518 1234" style="list-style-type: none"><li data-bbox="873 346 1518 409">• Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ<li data-bbox="873 436 1518 499">• Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ<li data-bbox="873 527 1333 554">• Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 581 1333 609">• Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 636 1333 663">• Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 690 1333 718">• Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 745 1333 772">• Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 800 1333 827">• Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 854 1349 882">• Cisco Catalyst IE3200 高耐久性シリーズ<li data-bbox="873 909 1349 936">• Cisco Catalyst IE3300 高耐久性シリーズ<li data-bbox="873 963 1349 991">• Cisco Catalyst IE3400 高耐久性シリーズ<li data-bbox="873 1018 1518 1045">• Cisco エンベデッド サービス 3300 シリーズ スイッチ<li data-bbox="873 1073 1446 1100">• Cisco IR1101 耐環境性能 サービス統合型ルータ<li data-bbox="873 1127 1458 1155">• Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ<li data-bbox="873 1182 1446 1209">• Cisco Network Convergence System 520 シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
gNMI プロトコル	<p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.10.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 および 9200L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300L SKU • Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1r</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ

機能	リリースとプラットフォーム
gNMI ユーザ名とパスワードによる認証	<p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst IE3200 高耐久性シリーズ • Cisco Catalyst IE3200 高耐久性シリーズ • Cisco Catalyst IE3300 高耐久性シリーズ • Cisco Catalyst IE3400 高耐久性シリーズ • Cisco エンベデッド サービス 3300 シリーズ スイッチ
モデルベースの AAA	<p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
モデル駆動型テレメトリ NETCONF ダイアルイン	

機能	リリースとプラットフォーム
	<p>Cisco IOS XE Everest 16.6.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ (ASR1001-HX、ASR1001-X、ASR1002-HX、ASR1002-X) <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 RP2 および RP3 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.9.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 および 9200L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300L SKU <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.10.1</p>

機能	リリースとプラットフォーム
	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco クラウド サービス ルータ 1000v • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ
モデル駆動型テレメトリ gRPC デイヤルアウト	<p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.10.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco Catalyst 9200 および 9200L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 および 9300L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 および 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
モデル駆動型テレメトリ gNMI デイヤルイン	<p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9200 および 9200L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 および 9300L シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 および 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージド ブロードバンド ルータ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ

機能	リリースとプラットフォーム
GRPC ダイアルアウト用の TLS	<p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービスルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービスルータ ASR1000-RP1、ASR1000-RP2、ASR1000-RP3、ASR1001-HX、ASR1001-X、ASR1002-HX、ASR1002-X) • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 および 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ • Cisco cBR-8 コンバージドブロードバンドルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ • Cisco Catalyst IE3200 高耐久性シリーズ • Cisco Catalyst IE3300 高耐久性シリーズ • Cisco Catalyst IE3400 高耐久性シリーズ • Cisco IR1101 耐環境性能 サービス統合型ルータ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ
TLDP 変更時の通知	<p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
テレメトリのサブスクリプションの kill	<p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9200 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ • Cisco IR1101 耐環境性能 サービス統合型ルータ • Cisco Network Convergence System 4200 シリーズ • Cisco Network Convergence System 520 シリーズ <p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.11.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 1000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ • Cisco ASR 1000 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 900 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco ASR 920 シリーズ アグリゲーション サービス ルータ • Cisco Cloud Services Router 1000V シリーズ

機能	リリースとプラットフォーム
サービス中モデル更新プログラム	<p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.5.1b</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco 4000 シリーズ サービス統合型ルータ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 3650 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 3850 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Everest 16.6.2</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.7.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco ASR 1000 アグリゲーション サービス ルータ <p>Cisco IOS XE Fuji 16.8.1a</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ
アプリケーション ホスティング	
アプリケーション ホスティング	<p>Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ <p>Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9500 ハイ パフォーマンス シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9600 シリーズ スイッチ

機能	リリースとプラットフォーム
アプリケーションホスティング： 前面パネルのネットワークポート アクセス	Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ (注) Cisco Catalyst 9410R スイッチは、前面パ ネルのアプリケーションホスティングを サポートしていません。
アプリケーションホスティング： 前面パネルのUSBポートアクセス	Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ Cisco IOS XE Amsterdam 17.1.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ (注) Cisco Catalyst 9410R スイッチは、前面パ ネルのアプリケーションホスティングを サポートしていません。
ネイティブ Docker コンテナ：アプ リケーションの自動再起動	Cisco IOS XE Amsterdam 17.2.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ
OpenFlow	
OpenFlow	Cisco IOS XE Fuji 16.9.1 <ul style="list-style-type: none"> • Cisco Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9400 シリーズ スイッチ • Cisco Catalyst 9500 シリーズ スイッチおよび Cisco Catalyst 9500 ハイパフォーマンス シリーズ スイッチ
OpenFlow Power over Ethernet	Cisco IOS XE Gibraltar 16.12.1 <ul style="list-style-type: none"> • Catalyst 9300 シリーズ スイッチ • Catalyst 9400 シリーズ スイッチ

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。