



新機能および変更された機能に関する情報

- [新機能および変更された機能に関する情報 \(1 ページ\)](#)

新機能および変更された機能に関する情報

表 1: 新機能および変更された機能

特長	説明	変更が行われたリリース	参照先
プライベート VLAN	Cisco Nexus C9348GCFX3 および Cisco C9348GC-FX3PH のプライベート VLAN のサポートを追加。	10.4(1)F	VXLAN にわたるプライベート VLAN に関する注意事項および制約事項
VXLAN EVPN ファーストホップセキュリティ	IPv4 ファーストホップセキュリティのサポートが EVPN VXLAN 環境で提供され、ある VTEP で認証されたホストを別の VTEP に移動できるようになりました。	10.4(1)F	初期ホップセキュリティの構成
VTEP とシングルアクティブ ESI の共存	Rx シングルアクティブモードの ESI マルチホーミングサポートを追加。	10.4(1)F	ESI を使用した EVPN マルチホーミングとの相互運用性 ESI を使用した EVPN マルチホーミングの例

特長	説明	変更が行われたリリース	参照先
入力 VTEP での VXLAN カプセル化パケットの外部 DSCP の設定	入力 VTEP の外部 DSCP フィールドを設定するための、 tunnel キーワードを追加。	10.4(1)F	外部 DSCP を使用した IP から VXLAN VXLAN QoS の注意事項および制約事項 入力 VTEP での外部 DSCP の構成
出力 VTEP で外部 DSCP に基づいてパケットを分類し、書き換える	入力サービスポリシーを使用して出力 VTEP の外部 DSCP 値を照合するための、 tunnel キーワードを追加。	10.4(1)F	VXLAN から IP VXLAN QoS の注意事項および制約事項 出力 VTEP でのタイプ QoS の設定
レイヤ 2 の VXLAN QoS 外部ヘッダー ポリシー	VXLAN パケットの外部 DSCP で照合を行い、出力 VTEP のカプセル化解除されたイーサネットパケットで CoS を書き換えるための、新しい default-vxlan-in-tnl-dscp-policy QoS ポリシーマップテンプレートを追加。	10.4(1)F	CoS の保持 VXLAN QoS の注意事項および制約事項 CoS 保存の設定
VXLAN	Cisco Nexus 9332D-H2R プラットフォームスイッチに VXLAN サポートを追加。	10.4(1)F	VXLAN の注意事項と制約事項
VXLAN 送信元ポートの機能拡張	VXLAN UDP 送信元ポートは、VXLAN カプセル化パケットのポート番号範囲を設定する新しい構成オプションで拡張された。	10.4(1)F	VXLAN UDP 送信元ポートの設定
VXLAN マルチサイト BGW 展開のスプリット ループバック	NVE インターフェイス ループバックの構成に関する詳細を追加	10.4(1)F	NVE インターフェイス ループバックの作成および構成単一の NVE 送信元 ループバック インターフェイスから別の送信元ループバックへの移行

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。