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
安全消去	Return Merchandise Authorization（RMA）、アップグレードまたは交換、またはシステムのサポート終了により製品が削除された場合に、Cisco NX-OS デバイス上のすべての識別可能な顧客情報を削除するために、Nexus 9000 シリーズのサポートが追加されました。	10.2(2)F	安全消去
SPAN-to-CPU	SPAN-to-CPU は、Cisco Nexus 9000 シリーズスイッチを通過するパケットフローのトラブルシューティングを行うためのものです。	10.2(2)F	SPAN-to-CPU

特長	説明	変更が行われたリリース	参照先
sFlow	Cisco N9K-C9332D-GX2B プラットフォームスイッチで sFlow のサポートが追加されました。	10.2(1q)F	sFlow の注意事項および制約事項
PTP	Cisco N9K-C9332D-GX2B プラットフォームスイッチで PTP のサポートが追加されました。	10.2(1q)F	PTP の注意事項および制約事項
SPAN	Cisco N9K-C9332D-GX2B プラットフォームスイッチで SPAN のサポートが追加されました。	10.2(1q)F	SPAN の注意事項および制約事項
2ステージコンフィギュレーションコミット モードの設定	新しい CLI を追加	10.2(1)F	2 ステージ コンフィギュレーションコミット モードでの設定
sFlow BGP 拡張	Cisco Nexus スイッチのサポートが追加されました。	10.2(1)F	sFlow 拡張 BGP（Gateway）の設定
VSHセッションの端末ロック	Cisco Nexus スイッチのサポートが追加されました。	10.2(1)F	VSHセッションの端末ロック
NDB：ERSPAN実装の最適化	Cisco Nexus 9300-FX2、9300-FX3、9300-GX、および 9300-GX2 プラットフォーム スイッチで ERSPAN ヘッダ ストリッピングのサポートが追加されました。この機能は TOR スイッチでのみサポートされます。	10.2(1)F	Nexus Data Broker の ERSPAN ヘッダー ストリッピング

特長	説明	変更が行われたリリース	参照先
L2 物理インターフェイス上の L3 NetFlow エクスポート	Cisco Nexus 9300-EX、9300-FX、9300-FX2、9300-FX3、および 9300-GX2 プラットフォームスイッチ、および 9500-EX LC および 9500-FX LC のレイヤ 2 インターフェイスでのレイヤ 3 NetFlow のサポートが追加されました。	10.2(1)F	NetFlow に関する注意事項および制約事項 レイヤ 2 インターフェイスでのレイヤ 3 NetFlow の設定
IPv6 経由の ERSPAN	Cisco Nexus 9300-GX2、9300-GX、9300-FX2、9300-FX3、9300-FX3S、および 9300-FX3Pプラットフォーム スイッチ、N9K-X9716D-GX、N9K-X9736C- EX、N9K-X9732C-EX（X86_64 Atom）、N9K-X9732C-EXM、N9K-X97160YC-EX、およびN9K-X9736C-FX ラインカードのサポートが追加されました。	10.2(1)F	ERSPAN の設定
NDB ライセンス：tap-agg	TAP アグリゲーションは、TAP アグリゲーション関連の CLI を設定できるように、機能 TAP アグリゲーションを設定する必要があるライセンス機能です。この機能は、すべての Cisco Nexus 9000 シリーズプラットフォームスイッチでサポートされています。	10.2(1)F	TAP 集約の注意事項と制約事項 TAP 集約ポリシーの設定 TAP アグリゲーションの設定例

特長	説明	変更が行われたリリース	参照先
PTPテレコムプロファイル	この機能は、PTP Telecom Profileの IPv4、IPv6、およびクラスBのサポートを追加します。	10.2(1)F	PTP の設定
VSHセッションの端末ロック	この機能は、端末をロックして1人のユーザが configure terminal コマンドにアクセスできるようにするCLIを提供します。他のユーザが NX-OS の実行コンフィギュレーションを変更できないようにします。	10.2(1)F	VSHセッションの端末ロック
sFlow BGP 拡張	この機能は、sFlow 拡張 BGP（ゲートウェイ）の設定をスイッチに追加します。	10.2(1)F	sFlow 拡張 BGP（Gateway）の設定
SMU インストールのリロードなしオプション	この機能は、SMU のインストールに No-Reload オプションペイロードを提供します。	10.2（1）F	SMU インストールのリロードなしオプション

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。