

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

次の表は、Cisco Nexus 9000 Series NX-OS Programmability Guide, Release 10.2(x) に記載されている新機能および変更機能を要約したものです。それぞれの説明が記載されている箇所も併記されています。

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
gNMI の機能拡張: suppress_redundant および heartbeat_interval オ プション	オプションのフラグ suppress_redundant および heartbeat_interval が、gNMI Subscribe サービス でサポートされます。	10.2(3)F	gNMI サブスクライブ RPC
ネイティブ YANG からのエフェメラ ル データのスト リーミング:変更 時のサポート	デバイス YANG エフェ メラルデータ(アカウン ティングログおよびマル チキャスト)のサブスク リプションの変更をサ ポートします。	10.2(3)F	Guidelines and Limitations for gNMI
NX-OS の一部とし ての OC RPM のバ ンドル	新しい構成コマンド 「feature openconfig」が 追加されました。 「コンポーネントの管 理」セクションを削除し ました。	10.2(2)F	OpenConfig サポートの有効 化

特長	説明	変更が行われたリ リース	参照先
個々のインター フェイス カウンタ のタイムスタンプ	データが最後に更新されたときにデータベースからタイムスタンプを取得するための、sample/once/poll サブスクリプションを有効にする新しいコマンドが追加されました。	10.2(2)F	Configuring gNMI
gNMI の機能拡張: ワイルド カードの サポート	gNMI のパスでのワイル ドカードオプションの サポートが追加されまし た。	10.2(2)F	Guidelines and Limitations for gNMI
モデルベースの操 作:NETCONF	この機能により、 NETCONF モデルベース の動作に信頼できるセ キュアなサービスが追加 されます。	10.2 (1) F	NETCONF に関する注意事 項と制限事項 NETCONF の実行
モデルベースの操作: RESTCONF	この機能により、 RESTCONF モデルベー スの動作に信頼できるセ キュアなサービスが追加 されます。	10.2 (1) F	注意事項と制約事項 実行操作
モデルベースの運 用:gNOI	この機能により、gNOI モデルベースの運用に信 頼できるセキュアなサー ビスが追加されます。	10.2 (1) F	サポートされる gNOI RPC 証明書 Proto ファイル Proto 注意事項と制約事項
gNMI の機能拡張	この機能は、gNMI ペイロードのサブスクライブオプションモードを追加します。	10.2 (1) F	gNMI サブスクライブ RPC Configuring gNMI gNMI ペイロード
テレメトリ	Cisco N9K-C9332D-GX2B プラットフォームスイッ チでテレメトリのサポー トが追加されました。	10.2(1q)F	Guidelines and Limitations

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。