



追加または変更されたコマンド

ここでは、リリース別に、このマニュアル内の新しい情報と変更された情報、およびそれらの場所を示します。ここでは、次の内容について説明します。

- 「リリース 4.2(1)SV1(5.1) の新しい情報と変更された情報」
- 「リリース 4.2(1)SV1(4) の新しい情報と変更された情報」
- 「リリース 4.0(4)SV1(3) の新しい情報と変更された情報」

表 2 では、リリース 4.2(1)SV1(5.1) の新しいコマンドと変更されたコマンドについてリストして説明します。

表 1 リリース 4.2(1)SV1(5.1) の新しい情報と変更された情報

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
bridge-domain	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
capability vxlan	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
description (ネットワーク セグメンテーション ポリシー)	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
disable-loop-detection	X			冗長プロトコルのサポート	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature network-segmentation-manager	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature segmentation	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
group (VXLAN)	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
id	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』

表 1 リリース 4.2(1)SV1(5.1) の新しい情報と変更された情報 (続き)

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
mac auto-static-learn	X			ネットワーク ロード バランシ ング	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
network-segment policy	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
network-segment policy migrate	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
segment id	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show bridge-domain	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show network-segment manager switch	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show network-segment network	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show network-segment policy usage	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show running-config network-segment policy	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show startup-config network-segment policy	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
switchport access bridge-domain	X			VXLAN	『Cisco Nexus 1000V VXLAN Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
type	X			Network Segmentation Manager	『Cisco Nexus 1000V Network Segmentation Manager Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』

表 2 リリース 4.2(1)SV1(4) の新しい情報と変更された情報

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
assign port-profile-role	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』
bandwidth (ポリシー マップ)	X			クラスベース重み付け均等化 キューイング	『Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
class-map type queuing	X			クラスベース重み付け均等化 キューイング	『Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
default ip arp inspection limit	X			ダイナミック ARP インспекション	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
default ip arp inspection trust	X			ダイナミック ARP インспекション	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
description (ネットワーク セグメンテーション ポリシー)	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
feature dhcp	X			DHCP スヌーピング	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature http-server	X			HTTP サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature lacp	X			LACP	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature netflow	X			NetFlow	『Cisco Nexus 1000V System Management Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature port-profile-roles	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
feature private-vlan	X			プライベート VLAN	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature netflow	X			SSH サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature tacacs+	X			TACACS+	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
feature telnet	X			Telnet サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
group (ポート プロファイルのロール)	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』

表 2 リリース 4.2(1)SV1(4) の新しい情報と変更された情報 (続き)

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
ip access-group	X			IP ACL	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
ip dhcp snooping information option	X			DHCP スヌーピング	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
ip igmp snooping (グローバル)	X			IGMP スヌーピング	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
ip igmp snooping (VLAN)	X			IGMP スヌーピング	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
lacp offload	X			VEM への LACP のオフロード	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
mac address-table static		X		MAC アドレス テーブル	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
match protocol	X			クラスベース重み付け均等化 キューイング	『Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
max-ports		X		ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
mtu (インターフェイス)		X		ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
policy-map type queuing	X			クラスベース重み付け均等化 キューイング	『Cisco Nexus 1000V Quality of Service Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
port-profile default port-binding	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
port-binding	X			ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
record		X		NetFlow	『Cisco Nexus 1000V System Management Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show feature	X			機能	『Cisco Nexus 1000V Getting Started Guide, Release 4.2(1)SV1(4)』
show flow record		X		NetFlow	『Cisco Nexus 1000V System Management Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』

表 2 リリース 4.2(1)SV1(4) の新しい情報と変更された情報 (続き)

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
show lacp offload status	X			VEM への LACP のオフロード	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show mac address-table		X		MAC アドレス テーブル	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show mac address static	X			MAC アドレス テーブル	『Cisco Nexus 1000V Layer 2 Switching Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show network-state tracking	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show network-state tracking config	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
show port-profile		X		ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
show port-profile-role	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
show port-profile-role users	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
show port-profile sync-status	X			ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
show port-profile virtual usage	X			ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1)』
source-interface	X			AAA サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
ssh server enable feature netflow を参照してください。			X	SSH サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
svs upgrade complete	X			vEthernet インターフェイス	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
svs veth auto-delete	X			vEthernet インターフェイス	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
svs veth auto-setup	X			vEthernet インターフェイス	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』

表 2 リリース 4.2(1)SV1(4) の新しい情報と変更された情報 (続き)

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
ststem mtu			X	ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』
telnet server enable feature telnet を参照してください。			X	Telnet サーバ	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
track network-state enable	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
track network-state interval	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
track network-state threshold miss-count	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
track network-state split action	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
track network-state threshold miss-count	X			ネットワーク ステート トラッキング	『Cisco Nexus 1000V Interface Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
user (ポート プロファイルのロール)	X			ポート プロファイルのロール	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』
vmware max-ports max-ports を参照してください。		X		ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』

表 2-2 では、リリース 4.0(4)SV1(3) の新しいコマンドと変更されたコマンドについてリストして説明します。

表 3 リリース 4.0(4)SV1(3) の新しい情報と変更された情報

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
channel-group auto (ポート プロファイル)		X		ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』
errdisable detect cause		X		ダイナミック ARP インспекション	『Cisco Nexus 1000V Security Configuration Guide, Release 4.2(1)SV1(5.1)』
pinned-sgid		X		静的ピン接続	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』

表 3 リリース 4.0(4)SV1(3) の新しい情報と変更された情報

追加または変更されたコマンド	追加	変更	削除	機能	コンフィギュレーション マニュアル
show running-config port-profile			X	ポート プロファイル	次から削除されました。 『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』
system mtu	X			ポート プロファイル	『Cisco Nexus 1000V Port Profile Configuration Guide, Release 4.2(1)SV15.1』

