



新機能および変更された機能に関する情報

この章では、『Cisco Nexus 5000 シリーズ NX-OS システム管理コマンドリファレンス』の新機能および変更された機能に関するリリース固有の情報を示します。このマニュアルの最新バージョンは、次のシスコ Web サイトから入手できます。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9670/prod_command_reference_list.html

この Cisco NX-OS リリースに関する追加情報を確認するには、次のシスコ Web サイトから入手できる『Cisco Nexus 5000 Series Switch Release Notes』を参照してください。

http://www.cisco.com/en/US/products/ps9670/prod_release_notes_list.html

Cisco NX-OS リリースの新機能および変更された機能に関する情報

ここでは、次の内容について説明します。

- 「Cisco NX-OS Release 5.1(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報」(P.xiii)
- 「Cisco NX-OS Release 5.0(3)N2(1) の新機能および変更された機能に関する情報」(P.xiv)
- 「Cisco NX-OS Release 5.0(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報」(P.xiv)
- 「Cisco NX-OS Release 5.0(2)N2(1) の新機能および変更された機能に関する情報」(P.xv)
- 「Cisco NX-OS Release 5.0(2)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報」(P.xvi)

Cisco NX-OS Release 5.1(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

表 1 では、Cisco NX-OS Release 5.1(3)N1(1) の新機能および変更された機能を要約し、その参照先を示しています。

表 1 Release 5.1(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

機能	説明	参照先
ドメイン ネーム サーバ (DNS) の機能拡張	次のコマンドが導入されました。 <ul style="list-style-type: none"> • ip dns source-interface • show ip dns source-interface 	
簡易ネットワーク管理プロトコル (SNMP) の機能拡張	次のコマンドが更新されました。 <ul style="list-style-type: none"> • snmp trap link-status 	

Cisco NX-OS Release 5.0(3)N2(1) の新機能および変更された機能に関する情報

Cisco NX-OS Release 5.0(3)N2(1) には、新機能および変更された機能はありません。

Cisco NX-OS Release 5.0(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

表 2 では、Cisco NX-OS Release 5.0(3)N1(1) の新機能および変更された機能を要約し、その参照先を示しています。

表 2 Release 5.0(3)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

機能	説明	参照先
Domain Name System (DNS; ドメイン ネーム システム)	この機能が導入されました。 次の DNS コマンドが導入されました。 <ul style="list-style-type: none"> • ip domain-list • ip domain-lookup • ip domain-name • ip host • ip name-server • show hosts 	ip domain-list ip domain-lookup ip domain-name ip host ip name-server show hosts
簡易ネットワーク管理プロトコル (SNMP)	次の SNMP コマンドが追加されました。 (注) これらのコマンドは、以前のリリースのマニュアルには含まれていません。 <ul style="list-style-type: none"> • snmp-server contact • snmp-server context • snmp-server enable traps • snmp-server enable traps link • snmp-server globalEnforcePriv • snmp-server host • snmp-server location • snmp-server mib community-map • snmp-server tcp-session • snmp-server user • snmp trap link-status • show snmp user 	snmp-server contact snmp-server context snmp-server enable traps snmp-server enable traps link snmp-server globalEnforcePriv snmp-server host snmp-server location snmp-server mib community-map snmp-server tcp-session snmp-server user snmp trap link-status show snmp context show snmp engineID show snmp group show snmp host show snmp sessions show snmp trap show snmp user

Cisco NX-OS Release 5.0(2)N2(1) の新機能および変更された機能に関する情報

Cisco NX-OS Release 5.0(2)N2(1) には、新機能および変更された機能はありません。

Cisco NX-OS Release 5.0(2)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

表 3 では、Cisco NX-OS Release 5.0(2)N1(1) の新機能および変更された機能を要約し、その参照先を示しています。

表 3 Release 5.0(2)N1(1) の新機能および変更された機能に関する情報

機能	説明	変更されたリリース	参照先
Release 5.0(2)N1(1)			
VTP ドメインの SNMP 通知	VTP ドメインの SNMP 通知をイネーブルにできます。	5.0(2)N1(1)	snmp-server enable traps vtp