Cisco DNA Centerのアップグレード準備の検証

内容

概要

このドキュメントでは、Cisco DNA Center 2.3.5.xでUpgrade Readiness検証を実行する方法について説明します。

バックグラウンド

Cisco DNA Center 2.3.5.x以前は、クラスタのアップグレード準備状態を評価するためにAURAツ ールが使用されていました。2.3.5.xでRestricted Shellが完全に実装され、AURAアップグレード チェックのほとんどがCisco DNA Centerで実装されるようになりました。このドキュメントでは 、クラスタのアップグレードの準備状態を確認する手順について説明します。

アップグレード準備の実行方法

アップグレードの準備状況は、「システムの状態」ページに表示される複数の新しい検証ツール の一部です。

1. Cisco DNA CenterのGUIのハンバーガーメニューから、System > System Healthの順にクリックします。

Cisco DNA Center



2. [システムの正常性]ページの右上隅にある[ツール]をクリックし、[検証ツール]を選択します。

Cisco DNA Center	System / System Health	ର ୦ ୦ ୦
Clisco DNA Center Enterprise VIP static-100-7-7-105.romdva.fios	Padied V SECON-01 ISE V SECON-01 SECON-01	Last Updated: 12:01:01 PM Tools A Network Ping Validation Tool System Analyzer

3.検証ツールを初めて実行する場合は、「新しい検証の実行」をクリックしてからステップ5に 進みます。

E Cisco DNA Center	
System Health / Validation Tool	
No Validation Runs	Available
Use the "New Validation Run" button below New Validation	to schedule a new Validation Run

4.過去に検証を実行した場合は、「追加」をクリックします。

■ Cisco DNA Center					
System Health / Validation Tool					
Validation Runs (1)					
Q Search Table					
Add Delete 0 Selected					
Name Description	Selected Set(s)	Status	Start Time 💌	Duration	Actions
UpgradeValidation	Upgrade Readiness Status	(i) Information	Jul 20, 2023 1:35 PM	18 s	View Status
1 Records					Show Records: 10 V

5.「新規検証実行」ページで、名前を入力し、「アップグレード準備ステータス」ボックスをチェックして、「実行」をクリックします。

■ Cisco DNA Center	Q (9 (5 (4)
E Cisco DNA Center System Health / Validation Test	O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O O
	Cancel Run

6.検証の実行は通常1分で終了します。ブラウザを更新して、最新のステータスを表示します。こ こで、完了した検証の実行が表示されます。

■ Cisco DNA Center						Q	004
System Health / Validation Tool							
Validation Runs (1)						As of: Jul 20, 2023 1:3	6 PM 🕄
Q. Search Table							
Add @ Delete 0 Selected							
Name Description	Selected Set(s)	Status	Start Time 👻	Duration	Actions		
UpgradeValidation	Upgrade Readiness Status	 Information 	Jul 20, 2023 1:35 PM	18 s	View Status		
1 Records					Show Records: 10 V	1 - 1	< 0 >

7.ステータス列は、エラー、警告またはその他の情報があるかどうかを示します。View Statusを クリックします。

E Cisco DNA Center				Q () () () () () () () () () () () () ()
System Health / Validation Tool Validation Runs (1)	Validation Run Details			×
Q Search Table	Name UpgradeValidation Description Status Info			
Add Colette 0 Selected	Result			🔁 Ехрог 🕅 Сору
Name Description	UPGRADE READINESS STATUS			
UpgradeValidation	Concept Table	Critical 🔮 In Progress		
1 Records	Q search have			Ŷ
	Validation	Status	Duration	Message
	System software update mode (online/offline)	Information	9 ms	System software update mode is online (Cisco Connected DNA Cloud)
	Catalog server settings	Information	0 ms	Catalog server setting is https://www.ciscoconnectdna.com:443
	Catalog server repository settings	Information	0 ms	Catalog server repository is cisco-235x
	Catalog override default repository settings	Information	1 ms	Catalog override default repository setting is set to False. The server's default repository settings are configured
	Catalog server connectivity status	Information	12 s	Catalog server https://www.ciscoconnectdna.com:443 is reachable

8.各検証テストのステータスが「information」の場合は、クラスタのアップグレードに進んでく

ださい。エラーがある場合は、アップグレードを実行する前にそれらを修正してください。この レポートは、右上隅の[エクスポート]をクリックするとエクスポートできます。レポートはPDFフ ァイルとしてダウンロードされ、必要に応じてTACで確認できます。 翻訳について

シスコは世界中のユーザにそれぞれの言語でサポート コンテンツを提供するために、機械と人に よる翻訳を組み合わせて、本ドキュメントを翻訳しています。ただし、最高度の機械翻訳であっ ても、専門家による翻訳のような正確性は確保されません。シスコは、これら翻訳の正確性につ いて法的責任を負いません。原典である英語版(リンクからアクセス可能)もあわせて参照する ことを推奨します。