Valider la préparation à la mise à niveau Cisco DNA Center

Table des matières

Introduction

Ce document décrit comment exécuter la validation du niveau de préparation à la mise à niveau dans Cisco DNA Center 2.3.5.x.

Fond

Avant Cisco DNA Center 2.3.5.x, l'outil AURA était utilisé pour évaluer le niveau de préparation à la mise à niveau d'un cluster. Avec la version 2.3.5.x de l'interpréteur de commandes restreint, la plupart des contrôles de mise à niveau AURA sont désormais implémentés dans Cisco DNA Center. Ce document fournit des instructions détaillées sur la façon de vérifier le niveau de préparation à la mise à niveau d'un cluster.

Exécution de Upgrade Readiness

Upgrade Readiness fait partie de plusieurs nouveaux outils de validation sur la page System Health.

1. Dans le menu hamburger de l'interface graphique utilisateur de Cisco DNA Center, cliquez sur System > System Health.

Cisco DNA Center



2. Dans l'angle supérieur droit de la page Intégrité du système, cliquez sur Outils et sélectionnez Outil de validation.

E Cisco DNA Center	System / System Health	Q () () ()
Cisco DNA Center		Last Updated: 12.01:01 PM Tools A Network Ping Validation Tool System Analyzer
Enterprise VIP static-100-7-7-105 remove.flos	Padrid V IEEDNA-01	
internal Branch Branch Branch	156 V ISECOM-01	

3. Si vous exécutez l'outil de validation pour la première fois, cliquez sur "Nouvelle exécution de validation", puis passez à l'étape 5.



4. Si vous avez déjà exécuté des validations, cliquez sur Ajouter.

E Cisco DNA Center					
System Health / Validation Tool					
Validation Runs (1)					
O Search Table					
CC Counter Tours					
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. Sur la page Nouvelle exécution de validation, entrez un nom, cochez la case État de préparation à la mise à niveau, puis cliquez sur Exécuter.

E Cisco DNA Center	Q () 🗷 🗘
¢ysten Health / Validation For	New Validation Run × Triggering a Validation Run can be a combination of multiple validation sets or at least one validation set. Name* UpgradeValidation Opescription Validation Set(s) Selection* >

6. L'exécution de la validation se termine généralement en une minute. Actualisez le navigateur pour afficher le dernier état. Une validation terminée s'affiche ici.

E Cisco DNA Center						Q	000
System Health / Validation Tool							
Validation Runs (1)						As of: Jul 20, 2023 1:3	16 PM 🖁
Q Search Table							
Add Collected 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 🗸	1 - 1	< 0⇒

7. La colonne d'état indique s'il y a des erreurs, des avertissements ou d'autres informations. Cliquez sur Afficher l'état.

E Cisco DNA Center				Q (1) C (2)
System Health / Validation Tool	Validation Run Details		×	
Validation kuns (1) Q. Search Table	Name UpgradeValidation Description			
Add Delete 0 Selected	Status Info Result			🗈 Export
Name Description	✓ ① UPGRADE READINESS STATUS			
UpgradeValidation	All O Information 🔺 Warning			
1 Description	Q Search Table			∇
i neurus	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. Si l'état de chacun des tests de validation est « information », veuillez procéder à la mise à

niveau du cluster. En cas d'erreur, corrigez-les avant d'effectuer la mise à niveau. Vous pouvez exporter ce rapport en cliquant sur Exporter dans l'angle supérieur droit. Le rapport est téléchargé au format PDF et peut être consulté par le TAC si nécessaire.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.