

Tool zum Auffüllen des Topologiecaches nach EPNM-Topologiediagnoseseite

Inhalt

[Einleitung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Problem](#)

[Lösung](#)

Einleitung

In diesem Dokument wird der Vorgang beschrieben, den Link-Cache zwischen Geräten mit dem Tool EPNM Topology Diagnostics (EPNM-Topologiediagnose) neu aufzufüllen.

Voraussetzungen

Anforderungen

Cisco empfiehlt, dass Sie über Kenntnisse in folgenden Bereichen verfügen:

- Evolved Programmable Network Manager (EPNM)
- Öffnen und Navigieren im Tool "EPN Manager Topology Diagnostics"

Verwendete Komponenten


Die Informationen in diesem Dokument basieren auf dem Evolved Programmable Network Manager.

Die Informationen in diesem Dokument beziehen sich auf Geräte in einer speziell eingerichteten Testumgebung. Alle Geräte, die in diesem Dokument benutzt wurden, begannen mit einer gelöschten (Nichterfüllungs) Konfiguration. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die möglichen Auswirkungen aller Befehle kennen.

Problem

Die Geräte oder Links zwischen den Geräten unter können nicht angezeigt werden. **Maps > Topology Maps.**

Diese Geräte befinden sich im EPNM-Bestand, und die benachbarten Geräte sind in der CDP-Tabelle aufgeführt. Sie sind jedoch in den Topologieübersichten nicht sichtbar.

 Vorsicht: Der gesamte Cache sollte nicht neu aufgefüllt werden, da dadurch die gesamte Topologiekarte neu angeordnet werden kann oder Datenverluste auftreten können.

Lösung

Schritt 1: Navigieren Sie zur Seite Topology Diagnostics (Topologiediagnose): <https://>

[/webacs/pages/admin/TopologyDiagPage.jsp](https://webacs/pages/admin/TopologyDiagPage.jsp).

Schritt 2: Wählen Sie die dritte Optionsschaltfläche **Repopulate link cache between devices**.

Schritt 3: Auswählen **Device A** und **Device B** aus der Dropdown-Liste aus.

Schritt 4: Klicken Sie auf **Repopulate** (im Bild hervorgehoben).

Topology Diagnostics

Repopulate Cache

Use this section to update Topology cache

- Repopulate whole cache (may take long time in scale setup)
- Repopulate cache for a specific group
- Repopulate link cache between devices**

Device A:

Device B:

- Repopulate device list
- Repopulate groups cache
- Repopulate nodes alarm cache
- Repopulate links alarm cache

Repopulate

Dadurch werden die Cache-Einträge zwischen den beiden Geräten neu aufgefüllt, und Sie müssen die Geräte-/Geräte-Links unter **Maps > Topology Maps**.

Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.