

Konfigurieren von SM-X-1T3/E3 auf der Cisco ISR 4000-Plattform

Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponente](#)

[Konfigurieren](#)

[Überprüfen](#)

[Fehlerbehebung](#)

[Zugehörige Informationen](#)

Einführung

Dieses Dokument beschreibt die Konfiguration der SM-X-1T3/E3-Karte auf der Plattform der Cisco Integrated Service Router (ISR) 4000-Serie.

Voraussetzungen

Anforderungen

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

Verwendete Komponente

Dieses Dokument ist nicht auf bestimmte Software- und Hardwareversionen beschränkt.

Die Informationen in diesem Dokument wurden von den Geräten in einer bestimmten Laborumgebung erstellt. Alle in diesem Dokument verwendeten Geräte haben mit einer leeren (Standard-)Konfiguration begonnen. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die potenziellen Auswirkungen eines Befehls verstehen.

Konfigurieren

Dies ist die Konfiguration für die SM-X-1T3/E3-Karte auf dem ISR G3.

Hinweis: Verwenden Sie das [Command Lookup Tool](#) (nur [registrierte](#) Kunden), um weitere Informationen zu den in diesem Abschnitt verwendeten Befehlen zu erhalten.

```
Router# configure terminal
Router (config)# card type t3 1
```

Konfigurieren Sie die Karte in Steckplatz 1 so, dass sie im T3-Modus funktioniert:

```
Router(config)# controller t3 1/0
Router(config-controller)# clock source line
```

Hinweis: Auf der ISR 4000-Plattform gibt es keine Dienstmodul-Schnittstelle (SM) auf der SM-X-1T3/E3-Karte, im Gegensatz zu ISR-Plattformen der zweiten Generation (ISR G2) (z. B. Router der Serie 3900).

```
Router#show ip interface brief
Interface IP-Address OK? Method Status Protocol
GigabitEthernet0/0/0 unassigned YES NVRAM administratively down down
GigabitEthernet0/0/1 unassigned YES NVRAM administratively down down
GigabitEthernet0/0/2 unassigned YES NVRAM administratively down down
Serial1/0/0          10.1.1.1          YES NVRAM up up
Router#
```

Auf einer 3900-Plattform wird eine logische SM-Schnittstelle angezeigt:

```
Router# show ip interface brief
Serial1/0          10.1.1.1          YES NVRAM up up
SM1/1              192.168.2.1 YES NVRAM up up
```

Auf der ISR G2-Plattform verfügt die SM-X-1T3/E3-Karte über eine logische SM 1/1-Schnittstelle, die die IP-Adresse über die Backplane im Bereich 192.168 abruf. (1+Steckplatznummer).0 dynamisch.

Überprüfen

Für diese Konfiguration ist derzeit kein Überprüfungsverfahren verfügbar.

Fehlerbehebung

Für diese Konfiguration sind derzeit keine spezifischen Informationen zur Fehlerbehebung verfügbar.

Zugehörige Informationen

- [Grundlegende Informationen und Fehlerbehebung für das DS3-SM-Modul \[SM-X-1T3/E3\] auf ISR-G2-Router-Plattformen](#)
- [Technischer Support und Dokumentation - Cisco Systems](#)