

# Configuración de SM-X-1T3/E3 en la plataforma Cisco ISR 4000

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componente utilizado](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

[Información Relacionada](#)

## Introducción

Este documento describe cómo configurar la tarjeta SM-X-1T3/E3 en la plataforma Cisco Integrated Service Router (ISR) serie 4000.

## Prerequisites

### Requirements

No hay requisitos específicos para este documento.

### Componente utilizado

Este documento no tiene restricciones específicas en cuanto a versiones de software y de hardware.

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. Si tiene una red en vivo, asegúrese de entender el posible impacto de cualquier comando.

## Configurar

Esta es la configuración para la tarjeta SM-X-1T3/E3 en ISRG3.

**Nota:** Use la [Command Lookup Tool \(clientes registrados solamente\)](#) para obtener más información sobre los comandos usados en esta sección.

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

Configure la tarjeta en el slot 1 para que funcione en el modo T3:

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

**Nota:** No hay ninguna interfaz de módulo de servicio (SM) en la tarjeta SM-X-1T3/E3 en la plataforma ISR 4000, a diferencia de lo que ocurre en las plataformas ISR de segunda generación (ISR G2) (por ejemplo; 3900 Series Router).

```
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#
```

En una plataforma 3900, verá una interfaz SM lógica:

```
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
```

En la plataforma ISR G2, la tarjeta SM-X-1T3/E3 tiene una interfaz SM 1/1 lógica que obtiene la dirección IP a través del plano posterior dentro del rango 192.168. (1+número de ranura).0 dinámicamente.

## Verificación

Actualmente, no hay un procedimiento de verificación disponible para esta configuración.

## Troubleshoot

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.

## Información Relacionada

- [Comprensión y resolución de problemas del módulo DS3 SM \[SM-X-1T3/E3\] en plataformas de router ISR-G2](#)
- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)