

Vue d'ensemble de la fonctionnalité de détection de câble TDM

Contenu

[Introduction](#)

[Vue d'ensemble des fonctions de détection de câble](#)

[Fonctionnalité de détection de câble](#)

[Versions antérieures à la version 15.2\(4\)M](#)

[IOS versions 15.2\(4\)M et ultérieures](#)

[IOS version 15.3\(3\)M1](#)

Introduction

Ce document décrit comment utiliser la fonctionnalité de détection de câble afin de vérifier la présence de câbles physiques connectés au port FXO (Foreign Exchange Office) ou FXS (Foreign Exchange Station) du multiplexeur temporel Cisco.

Vue d'ensemble des fonctions de détection de câble

La fonctionnalité de détection de câble a été introduite dans Cisco IOS[®] Version 15.1(1)T. Cette fonctionnalité est utilisée afin de vérifier la présence d'un câble physique connecté à un port FXO ou FXS. Cette fonctionnalité fonctionne de deux manières différentes, en fonction de la version IOS utilisée.

Les sections suivantes décrivent le mode de fonctionnement de cette fonction et les différentes commandes et sorties dont vous devez tenir compte.

Fonctionnalité de détection de câble

Cette section explique comment mettre en oeuvre et utiliser la fonction de détection de câble.

Versions antérieures à la version 15.2(4)M

La fonctionnalité de détection de câble vous avertit par l'utilisation de messages syslog et/ou d'un changement d'état de fonctionnement d'un port, qui peut être observé dans la sortie de la commande **show voice port summary**.

Ce tableau répertorie les types de notification pour différents types de ports :

