Löschen von Alarmen aus dem DS3XM-Alarm Signal-Virtual Tributary Alarms

Inhalt

Einführung Voraussetzungen Anforderungen Verwendete Komponenten Konventionen Löschen von Alarmen Zugehörige Informationen

Einführung

In diesem Dokument wird beschrieben, wie ein AIS-V-Alarm (Signal-Virtual Tributary) für die DS3XM-Alarmanzeige gelöscht wird.

Voraussetzungen

Anforderungen

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf den Softwareversionen vor Version 3.0.

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.

Konventionen

Weitere Informationen zu Dokumentkonventionen finden Sie unter <u>Cisco Technical Tips</u> <u>Conventions</u> (Technische Tipps zu Konventionen von Cisco).

Löschen von Alarmen

Gehen Sie wie folgt vor, um einen DS3XM AIS-V-Alarm zu löschen:

- 1. Ermitteln Sie, welcher Port betroffen ist (z. B. Knoten-ID, Steckplatznummer, Portnummer oder VT-Nummer (Virtual Tributary)).
- Erstellen Sie einen unidirektionalen VT-Schaltkreis vom betroffenen Port zurück zu sich selbst. Geben Sie dem Schaltkreis einen leicht erkennbaren Namen.Beispiel: Knoten 1 > Steckplatz 2 > Port 2 > VT 13 ist über Knoten 1 > Steckplatz 2 > Port 2 > VT 13 verbunden.
- 3. Wechseln Sie zur Kartenansicht der DS3XM-Karte.
- 4. Klicken Sie auf Wartung und anschließend auf die Registerkarte DS1.
- 5. Suchen Sie die VT im Alarm (z. B. DS3 #2 oder DS1 #13).
- 6. Wählen Sie Facility (Leitung) unter Loopback Type (Loopback-Typ) aus, und klicken Sie dann auf Apply.
- 7. Klicken Sie auf Schaltkreise.
- 8. Suchen und wählen Sie die in Schritt 2 erstellte unidirektionale Schaltung aus.
- 9. Klicken Sie auf Löschen.
- 10. Klicken Sie im Feld Löschen der Bestätigung auf Ja.
- 11. Wechseln Sie zur Kartenansicht für die DS3XM-Karte.
- 12. Klicken Sie auf Wartung und anschließend auf die Registerkarte DS1.
- 13. Suchen Sie das VT in Facility (line) Loopback.
- 14. Wählen Sie None unter Loopback Type (Loopbacktyp).
- 15. Klicken Sie auf Übernehmen.
- 16. Klicken Sie auf Alarme, und überprüfen Sie, ob die AIS-V-Alarme klar sind.
- 17. Wiederholen Sie diese Schritte für alle AIS-V-Alarme auf den DS3XM-Karten.

Zugehörige Informationen

- Support-Seite für optische Produkte
- Technischer Support und Dokumentation Cisco Systems