

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Как очистить сигналы тревоги](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ описывает, как очистить Alarm Indication Signal-Virtual Tributary DS3XM (AIS-V) сигнал тревоги.

Предварительные условия

Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на версиях программного обеспечения ранее, чем версия 3.0.

Сведения, представленные в этом документе, были получены от устройств, работающих в специальной лабораторной среде. Все устройства, описанные в этом документе, были запущены с чистой (стандартной) конфигурацией. В рабочей сети необходимо изучить потенциальное воздействие всех команд до их использования.

Условные обозначения

[Дополнительные сведения об условных обозначениях см. в документе Условные обозначения технических терминов Cisco.](#)

Как очистить сигналы тревоги

Выполните эти шаги для очистки сигнала тревоги AIS-V DS3XM:

1. Определите, на какой порт влияют (например, идентификатор узла, номер слота, номер порта или номер виртуальной подчиненной сеть [VT]).
2. Создайте одностороннюю Цепь vt от затронутого порта назад к себе. Дайте каналу легко распознаваемое название. Например, Узел 1> Слот 2> порт 2> VT 13 с

- перекрестным подключением к Узлу 1> Слот 2> порт 2> VT 13.
3. Перейдите к **Представлению карты** для карты DS3XM.
 4. Нажмите **Maintenance**, и затем нажмите вкладку **DS1**.
 5. Найдите VT в сигнале тревоги (например, DS3 #2 или DS1 #13).
 6. Выберите **Facility (линия)** под **Типом обратной петли**, и затем нажмите **Apply**.
 7. Нажмите **Circuits**.
 8. Найдите и выберите одностороннюю цепь, которую вы создали в шаге 2.
 9. Нажмите **Delete**.
 10. Нажмите **Yes** в Удалить коробке Подтверждения.
 11. Перейдите к **Представлению карты** для карты DS3XM.
 12. Нажмите **Maintenance**, и затем нажмите вкладку **DS1**.
 13. Найдите VT в средстве (линия) Loopback.
 14. Выберите **None** под **типом обратной петли**.
 15. Щелкните **"Применить"**.
 16. Щелкните по **Alarms** и проверьте, что сигналы тревоги AIS-V ясны.
 17. Повторите эти шаги для всех сигналов тревоги AIS-V на картах DS3XM.

[Дополнительные сведения](#)

- [Страница технической поддержки оптических продуктов](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)