

# Техническая информация о сообщениях нарушения целостности данных IOS - %DATACORRUPTION-1-DATAINCONSISTENCY

## Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Условные обозначения](#)

[Подробные данные сообщения](#)

[Рекомендуемое действие](#)

[Дополнительные сведения](#)

## Введение

Программное обеспечение Cisco IOS было улучшено с введением дополнительных проверок программного обеспечения для сигнализации неправильного использования внутренних структур данных. Это усовершенствование было представлено в избранных Cisco IOS Software Release, опубликованных после 5 апреля 2007.

## Предварительные условия

### Требования

Для этого документа отсутствуют особые требования.

### Условные обозначения

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

## Подробные данные сообщения

С новым усовершенствованием на месте, Cisco IOS испускает сообщение об ошибках %DATACORRUPTION-1-DATAINCONSISTENCY каждый раз, когда это обнаруживает несоответствие в своих внутренних структурах данных. Это - новое сообщение об ошибках. Например:

Сообщению об ошибках %DATACORRUPTION-1-DATAINCONSISTENCY предшествует метка времени.

May 17 10:01:27.815 UTC: %DATACORRUPTION-1-DATAINCONSISTENCY: copy error

Обратная трассировка появляется после сообщения об ошибках.

Следует отметить, что это сообщение об ошибках не подразумевает, что повреждены данные пакета. Однако это действительно предоставляет ранний индикатор других условий, которые могут в конечном счете привести к плохой производительности системы или перезапуску Cisco IOS.

## Рекомендуемое действие

Соберите **show tech-support command output** и откройте запрос на обслуживание с [Центром технической поддержки Cisco \(TAC\)](#) или свяжитесь с вашей определяемой организацией для поддержки. Обратите особое внимание на любые другие сообщения об ошибках или ошибочные признаки, которые сопровождают сообщение %DATACORRUPTION-1-DATAINCONSISTENCY и сообщают о них вашему контакту поддержки.

## Дополнительные сведения

- [Ошибки и системные сообщения Cisco IOS](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)