

Содержание

[Введение](#)

[Предварительные условия](#)

[Требования](#)

[Используемые компоненты](#)

[Условные обозначения](#)

[Сообщение об ошибках: %BGP-3-INSUFCHUNKS](#)

[Дополнительные сведения](#)

Введение

Этот документ объясняет сообщение об ошибках Cisco IOS® %BGP-3-INSUFCHUNKS и возможные ситуации, в которых может быть безопасно проигнорировано сообщение.

Предварительные условия

Требования

Cisco рекомендует ознакомиться с тем, как настроить Протокол BGP на маршрутизаторах Cisco.

Используемые компоненты

Сведения в этом документе основываются на определенных версиях Cisco IOS®, как описано позже в документе.

Условные обозначения

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

Сообщение об ошибках: %BGP-3-INSUFCHUNKS

Если длина пути автономной системы (AS) является меньше чем 50 AS (100 байтов), маршрутизатор использует порционное выделение памяти. Если длина пути AS более длинна, чем 50 AS, маршрутизатор использует обычное распределение памяти и возвращает сообщение об ошибках `##BGP-3-INSUFCHUNKS: Insufficient chunk pools for aspath` каждый раз, когда это встречается с этой ситуацией. Маршрутизатор должен продолжать работать нормально, несмотря на это сообщение об ошибках.

Эта проблема имеет идентификатор ошибки Cisco [CSCdr07279 \(только зарегистрированные клиенты\)](#). Исправление для CSCdr07279 позволяет маршрутизатору использовать порционное выделение памяти для пути AS в количестве до 125 AS. При превышении длины пути маршрутизатор возвращает сообщение об ошибках только один раз.

Исправление для CSCdr07279 было интегрировано в эти Cisco IOS Software Release:

- 12.0 (9.6) CT
- 12.0 (10.1) S
- 12.0 (10.3) SC
- 12.1 (1.3)
- 12. 11.3 T
- 12.1 (1.3) E
- 12.1 (1.3) EC
- 12.1 (3) ДБ
- 12.1 (3) DC

Дополнительные сведения

- [Атрибут as_path BGP](#)
- [Страница технической поддержки протокола BGP](#)
- [Cisco Systems – техническая поддержка и документация](#)