# O que significa a mensagem de erro "#%BGP-3-INSUFCHUNKS: Insufficient chunk pools for aspath"?

### **Contents**

Introduction

**Prerequisites** 

Requirements

Componentes Utilizados

Conventions

Mensagem de erro %BGP-3-INSUFCHUNKS

Informações Relacionadas

## **Introduction**

Este documento explica a mensagem de erro %BGP-3-INSUFCHUNKS do Cisco IOS® e as possíveis situações em que a mensagem pode ser ignorada com segurança.

# **Prerequisites**

### **Requirements**

A Cisco recomenda que você saiba como configurar o BGP (Border Gateway Protocol) em roteadores Cisco.

### **Componentes Utilizados**

As informações neste documento são baseadas em certas versões do Cisco IOS® conforme descrito mais adiante no documento.

### **Conventions**

Consulte as <u>Convenções de Dicas Técnicas da Cisco para obter mais informações sobre convenções de documentos.</u>

# Mensagem de erro %BGP-3-INSUFCHUNKS

Se o comprimento do caminho do sistema autônomo (AS) for menor que 50 ASs (100 bytes), o roteador usará a alocação de memória de tronco. Se o comprimento do caminho AS for maior que 50 ASs, o roteador usa alocação regular de memória e retorna o #%BGP-3-INSUFCHUNKS: Pools de

segmentos insuficientes para uma mensagem de erro de caminho toda vez que ela encontra essa situação. O roteador deve continuar a funcionar normalmente apesar desta mensagem de erro.

Esse problema tem uma ID de bug da Cisco do <a href="CSCdr07279">CSCdr07279</a> (somente clientes <a href="registrados">registrados</a>). A correção para CSCdr07279 permite que o roteador utilize a alocação de memória de bloco para um caminho AS de até 125 ASs. Quando o caminho excede esse comprimento, o roteador retorna a mensagem de erro apenas uma vez.

A correção para CSCdr07279 foi integrada nestas versões do Cisco IOS Software:

- 12.0(9.6)ST
- 12.0(10.1)S
- 12.0(10.3)SC
- 12.1(1.3)
- 12.1(1.3)T
- 12.1(1.3)E
- 12.1(1.3)EC
- 12.1(3)DB
- 12.1(3)DC

# Informações Relacionadas

- Atributo BGP AS\_PATH
- Página de suporte do Border Gateway Protocol (BGP)
- Suporte Técnico e Documentação Cisco Systems