

Resposta de ping de conferência de vídeo e multiparte do TelePresence e restrições de tamanho de MTU

Contents

[Introdução](#)

[Número máximo e tamanho de MTU de pings](#)

Introdução

Este documento descreve o número máximo e o tamanho da Unidade de Transmissão Máxima (MTU - Maximum Transmission Unit) dos pings aos quais as bridges de conferência de vários participantes do Cisco TelePresence e os gateways de videoconferência respondem.

Número máximo e tamanho de MTU de pings

As bridges de conferência com vários participantes do Cisco TelePresence e os gateways de videoconferência parecem exibir perda significativa de pacotes quando testados com inundações de ping. As respostas desses dispositivos são limitadas para evitar sobrecargas. Esses limites são aplicados no kernel, de forma que eles aparecem entre produtos.

Esta tabela detalha o número máximo de pings e o tamanho de MTU dos pings aos quais cada dispositivo responde:

Dispositivo	Máximo de respostas de ping	Tamanho máximo de respostas de ping
Unidade de controle multiponto (MCU) Cisco 4200 Series	100 pings/segundo	payload de 76 bytes
MCU Cisco 8420 Series		
MCU Cisco 4500 Series		
Gateway ISDN (GW) Cisco 3200 Series		
GW ISDN Cisco 3241 Series		
Cisco 8320 Series ISDN GW		
Cisco 8321 Series ISDN GW		
GW IP Cisco 3500 Series		
GW IP Cisco 8350 Series		
GW serial Cisco 8330 Series		

Gravação de videoconferência (VCR) IP Cisco 3200 Series		
VCR IP da série Cisco 8220		
Supervisor Cisco 8050 Series		
MCU Cisco 5300 Series	199 pings/segundo	Nenhum limite, dependente de MTU
MCU Cisco 8510 Series		
Cisco 8710 Series TelePresence Server (TPS)		
TPS Cisco 7010 Series		
Gateway de mídia avançado Cisco 3600 Series		

Sobre esta tradução

A Cisco traduziu este documento com a ajuda de tecnologias de tradução automática e humana para oferecer conteúdo de suporte aos seus usuários no seu próprio idioma, independentemente da localização.

Observe que mesmo a melhor tradução automática não será tão precisa quanto as realizadas por um tradutor profissional.

A Cisco Systems, Inc. não se responsabiliza pela precisão destas traduções e recomenda que o documento original em inglês ([link fornecido](#)) seja sempre consultado.