

Seleção e uso do servidor de TFTP

Índice

[Introdução](#)

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenções](#)

[Seleção e uso do software do servidor TFTP](#)

[Localizar o software TFTP Server](#)

[Escolha entre as alternativas](#)

[Análise de Problemas Comuns com TFTP](#)

[Informações Relacionadas](#)

[Introdução](#)

Há muitos servidores Trivial File Transfer Protocol (TFTP) gratuitos na Internet que podem executar atividades de manutenção em produtos da Cisco, tais como atualizações para o software Cisco IOS® em roteadores Cisco. Este documento fornece dicas sobre como selecionar e usar um servidor TFTP.

Note: O servidor de TFTP baseado em Microsoft Windows fornecido anteriormente pela Cisco Systems foi interrompido e não é mais suportado pela Cisco Systems. Para obter mais informações relacionadas, consulte [Servidor Cisco TFTP](#).

[Pré-requisitos](#)

[Requisitos](#)

Não existem requisitos específicos para este documento.

[Componentes Utilizados](#)

Este original não é restringido à versão de software e hardware específica.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. Todos os dispositivos usados neste original começaram com uma configuração cancelada (do padrão). Se sua rede está viva, certifique-se de que você compreende o impacto potencial do comando any.

[Convenções](#)

Para obter mais informações sobre as convenções de documento, refira-se às [convenções dos dicas técnicas da Cisco](#).

[Seleção e uso do software do servidor TFTP](#)

[Localizar o software TFTP Server](#)

Há muitos servidores TFTP de freeware no Internet. Clique [aqui](#) para ver uma lista. [Adicionalmente, há pacotes excelentes de servidor de TFTP oferecidos para venda.](#)

Note: O servidor de TFTP baseado em Microsoft Windows fornecido anteriormente pela Cisco Systems foi interrompido e não é mais suportado pela Cisco Systems. Para obter mais informações relacionadas, consulte [Servidor Cisco TFTP](#).

[Escolha entre as alternativas](#)

Quando você escolhe entre pacotes, considere estas características:

- Recursos de segurança — Os recursos de segurança podem ser uma consideração importante baseada no lugar do servidor TFTP em sua rede.
- Apoio para transferências sobre o 16 MB em tamanho — Alguns dispositivos Cisco exigem as imagens que estão sobre o 16 MB em tamanho. Verifique o tamanho de sua imagem e verifique que o servidor TFTP que você tem transferências dos apoios da mente em grandes, se necessário.

[Análise de Problemas Comuns com TFTP](#)

Há uma variedade de problemas que podem ocorrer quando você usa o TFTP para a manutenção. [A ferramenta do tac case collection \(clientes registrados somente\)](#) fornece o Troubleshooting interativo; escolha simplesmente a área de produto (Comutação LAN, roteador e arquitetura do IOS, e assim por diante) para seu dispositivo. [Suporte técnico - Cisco Systems](#) fornece a informação plataforma-específica em como pesquisar defeitos.

[Informações Relacionadas](#)

- [Suporte técnico - Cisco Systems](#)