

Seleção e uso do servidor de TFTP

Contents

[Introduction](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[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](#)

Introduction

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.

Observação: o servidor TFTP baseado no Microsoft Windows fornecido anteriormente pela Cisco Systems foi descontinuado e não é mais suportado pela Cisco Systems. Para obter mais informações relacionadas, consulte Servidor Cisco TFTP.

Prerequisites

Requirements

Não existem requisitos específicos para este documento.

Componentes Utilizados

Este documento não se restringe a versões de software e hardware específicas.

As informações neste documento foram criadas a partir de dispositivos em um ambiente de laboratório específico. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Convenções

For more information on document conventions, refer to the [Cisco Technical Tips Conventions](#).

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

[Localizar o software TFTP Server](#)

Há muitos servidores TFTP freeware na Internet. Clique [aqui](#) para ver uma lista. Adicionalmente, há pacotes excelentes de servidor de TFTP oferecidos para venda.

Observação: o servidor TFTP baseado no Microsoft Windows fornecido anteriormente pela Cisco Systems foi descontinuado e não é mais suportado pela Cisco Systems. Para obter mais informações relacionadas, consulte Servidor Cisco TFTP.

[Escolha entre as alternativas](#)

Ao escolher entre pacotes, considere estes recursos:

- Recursos de segurança—Os recursos de segurança podem ser uma consideração importante com base na localização do servidor TFTP em sua rede.
- Suporte para transferências com mais de 16 MB de tamanho—Alguns dispositivos Cisco exigem imagens com mais de 16 MB de tamanho. Verifique o tamanho da imagem e se o servidor TFTP que você tem em mente suporta grandes transferências, se necessário.

[Análise de Problemas Comuns com TFTP](#)

Há uma variedade de problemas que podem ocorrer quando você usa TFTP para manutenção. A [TAC Case Collection Tool](#) (apenas clientes [registrados](#)) oferece solução de problemas interativa; basta escolher a área do produto (LAN Switching, Router e IOS Architecture, etc.) para o seu dispositivo. [Suporte técnico - a Cisco Systems](#) fornece informações específicas da plataforma sobre como solucionar problemas.

[Informações Relacionadas](#)

- [Suporte Técnico - Cisco Systems](#)