

Récupérer le fichier de configuration du téléphone à partir de TFTP

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Procédure](#)

[Utilisation du navigateur](#)

[Utilisation de CLI](#)

Introduction

Ce document décrit la procédure de téléchargement du fichier de configuration du téléphone à partir du serveur TFTP (Trivial File Transfer Protocol).

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de connaître Cisco Unified Communication Manager (CUCM).

Components Used

Ce document n'est pas limité à des versions de matériel et de logiciel spécifiques.

Procédure

Vous pouvez récupérer le fichier de configuration à l'aide des méthodes suivantes :

- Utilisation du navigateur
- Ligne de commande (CLI)

Utilisation du navigateur

Étape 1. Accédez à **http://<adresse ip de tftp>:6970/ConfigFileCacheList.txt** dans le navigateur Internet pour afficher tous les fichiers disponibles sur le serveur TFTP, comme illustré dans cette image.

10.106.122.174:6970/ConfigFileCacheList.txt

Filename	Len(In Cache)	Build Time		
ITLFile.tlv	7455	14		
SEPDefault.cnf	17	1		
MTPDefault.cnf	17	0		
CFBDefault.cnf	17	0		
SAADefault.cnf	17	1		
SDADefault.cnf	17	1		
lddefault.cfg	56	1		
gkdefault.cfg	56	1		
SIPDefault.cnf	828	1		
XMLDefault.cnf.xml.sgn	11783	19		
DefaultFP0000000000-c7a6c673-7479-46b0-839e-014d3d093963.xml.sgn			1999	1
SEPDC7B94F8AF5B.cnf.xml.sgn	7050	3		
SEP123456789012.cnf.xml	6169	1		
ANABCDEF1234401.cnf.xml	5299	1		
SEP0CD996901A29.cnf.xml.sgn	12981	1		
SEP001121FFC75D.cnf.xml.sgn	8173	1		
ANABCDEF1234403.cnf.xml	5299	1		
ramebala.cnf.xml	6819	1		
SEPB00084BA042A.cnf.xml.sgn	13014	1		
ANABCDEF1234402.cnf.xml	5299	1		
SEP1C17D341FD21.cnf.xml.sgn	8370	1		
SEP00083031EF8D.cnf.xml.sgn	13462	1		
xcoder_1.cnf.xml	2201	1		
SEP001121FF7080.cnf.xml.sgn	8173	1		
SEP000472E3E162.cnf.xml	5754	7		
SEP501CBFFD84EC.cnf.xml.sgn	7050	1		
SEP1C1D862F418C.cnf.xml.sgn	12873	7		
SEPAC44F21001A9.cnf.xml.sgn	12002	1		
SEP00C78914132D.cnf.xml.sgn	12618	1		
Sample Device Template with TAG usage examples.cnf.xml.sgn	11374	1		
SEP001121FFC7D5.cnf.xml.sgn	8231	1		
ANABCDEF1234400.cnf.xml	5329	1		
SEP0026CBBDA80F.cnf.xml	5803	1		
SEP203A0782D99F.cnf.xml.sgn	12961	1		
SEP0CD996901DDA.cnf.xml.sgn	8065	1		
Auto-registration Template.cnf.xml.sgn	11401	1		
SKI0WABCDEF1234.cnf.xml	8331	4		

Étape 2. Télécharger le fichier de configuration du téléphone. Remplacez **ConfigFileCacheList.txt** par le nom du fichier de configuration du téléphone et accédez-le dans le navigateur. Vous obtenez une invite pour enregistrer le fichier.

`http://<adresse ip de tftp>:6970/<nom du fichier de configuration du téléphone>`

10.106.122.174:6970/SEPDC7B94F8AF5B.cnf.xml.sgn

Filename	Len(In Cache)	Build Time		
ITLFile.tlv	7455	14		
SEPDefault.cnf	17	1		
MTPDefault.cnf	17	0		
CFBDefault.cnf	17	0		
SAADefault.cnf	17	1		
SDADefault.cnf	17	1		
lddefault.cfg	56	1		
gkdefault.cfg	56	1		
SIPDefault.cnf	828	1		
XMLDefault.cnf.xml.sgn	11783	19		
DefaultFP0000000000-c7a6c673-7479-46b0-839e-014d3d093963.xml.sgn			1999	1
SEPDC7B94F8AF5B.cnf.xml.sgn	7050	3		
SEP123456789012.cnf.xml	6169	1		
ANABCDEF1234401.cnf.xml	5299	1		

Utilisation de CLI

Étape 1. Vérifiez si le TFTP est activé sur votre machine.

Accédez à la ligne de commande et tapez TFTP, la sortie apparaît. comme illustré dans cette image.

```
C:\Users\suysingh>tftp
Transfers files to and from a remote computer running the TFTP service.
TFTP [-i] host [GET | PUT] source [destination]

  -i          Specifies binary image transfer mode (also called
             octet). In binary image mode the file is moved
             literally, byte by byte. Use this mode when
             transferring binary files.
  host       Specifies the local or remote host.
  GET       Transfers the file destination on the remote host to
             the file source on the local host.
  PUT       Transfers the file source on the local host to
             the file destination on the remote host.
  source     Specifies the file to transfer.
  destination Specifies where to transfer the file.

C:\Users\suysingh>
```

Si le TFTP est désactivé, le résultat apparaît comme illustré dans cette image.

```
C:\Users\suysingh>tftp
'tftp' is not recognized as an internal or external command,
operable program or batch file.
```

Étape 2. Afin d'activer TFTP sur votre machine :

1. Accédez à **Panneau de configuration > Désinstaller le programme.**
2. Sélectionnez **Activer ou désactiver les fonctionnalités Windows** dans le panneau de gauche. Une fenêtre apparaît.
3. Vérifiez le **client TFTP.**

Control Panel

Search Control Panel

Adjust your computer's settings View by: Category

System and Security
Review your computer's status
Back up your computer
Find and fix problems

Network and Internet
View network status and tasks
Choose homegroup and sharing options

Hardware and Sound
View devices and printers
Add a device
Connect to a projector
Adjust commonly used mobility settings

Programs
Uninstall a program
Get programs

User Accounts
Change account type

Appearance and Personalization
Change the theme
Change desktop background
Adjust screen resolution

Clock, Language, and Region
Change keyboards or other input methods
Change display language

Ease of Access
Let Windows suggest settings
Optimize visual display

Control Panel > Programs > Programs and Features

Search Programs and Features

Control Panel Home

View installed updates

Turn Windows features on or off

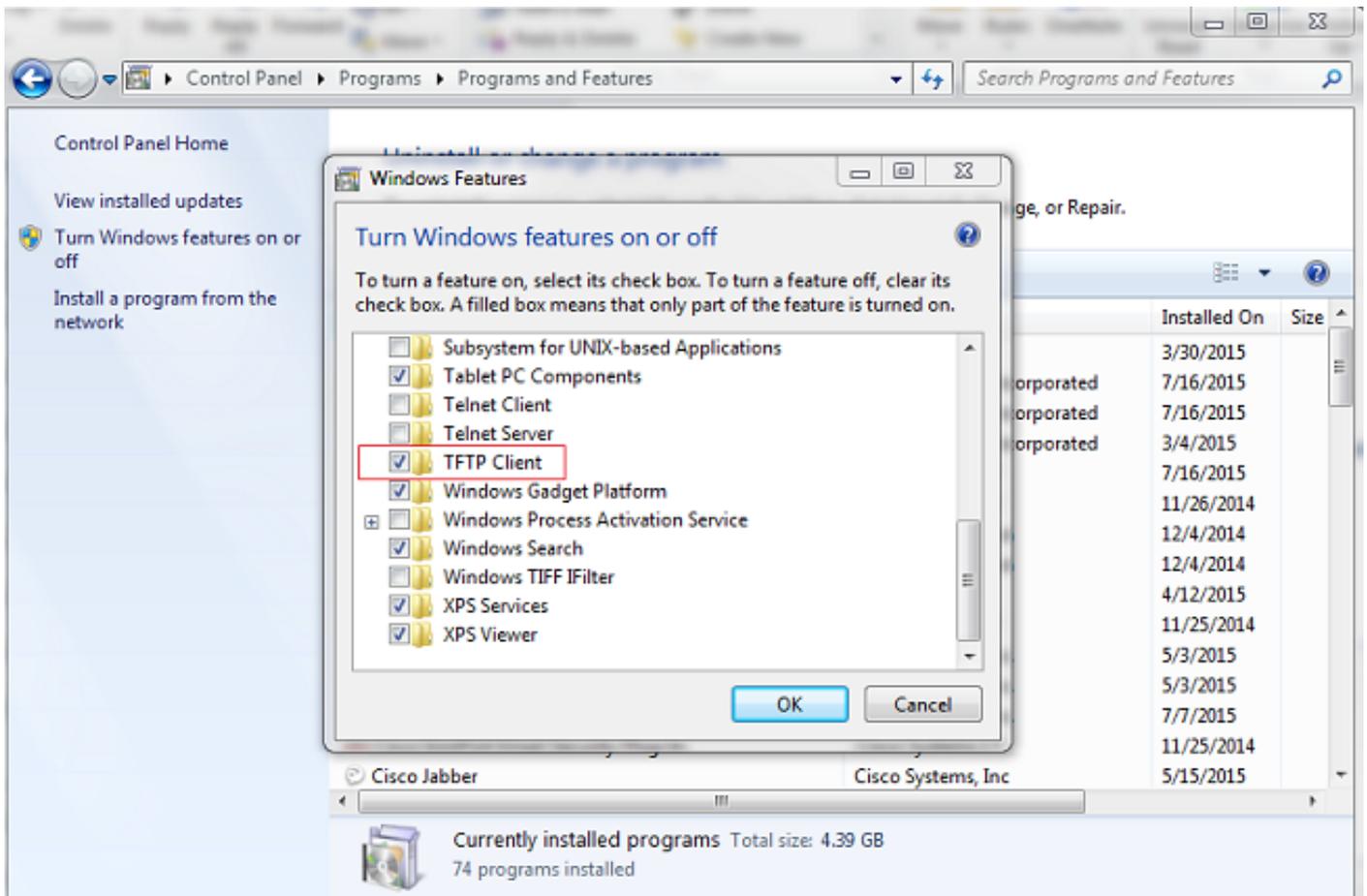
Install a program from the network

Uninstall or change a program

To uninstall a program, select it from the list and then click Uninstall, Change, or Repair.

Name	Publisher	Installed On	Size
7-Zip 9.38 (x64 edition)	Igor Pavlov	3/30/2015	
Adobe Flash Player 18 ActiveX	Adobe Systems Incorporated	7/16/2015	
Adobe Flash Player 18 NPAPI	Adobe Systems Incorporated	7/16/2015	
Adobe Photoshop Lightroom 5.3 64-bit	Adobe Systems Incorporated	3/4/2015	
Adobe Reader XI (11.0.12)	Cisco Systems IT	7/16/2015	
Altiris_PCTransplant	Cisco Systems IT	11/26/2014	
Arellia Agent	Arellia Corporation	12/4/2014	
Arellia Local Security Agent	Arellia Corporation	12/4/2014	
Canvera Pro Designer		4/12/2015	
CEPS Print Client	Cisco Systems IT	11/25/2014	
Cisco AnyConnect Diagnostics and Reporting Tool	Cisco Systems, Inc.	5/3/2015	
Cisco AnyConnect Secure Mobility Client	Cisco Systems, Inc.	5/3/2015	
Cisco IP Communicator	Cisco Systems, Inc.	7/7/2015	
Cisco IronPort Email Security Plug-In	Cisco Systems I.T.	11/25/2014	
Cisco Jabber	Cisco Systems, Inc	5/15/2015	

Currently installed programs Total size: 4.39 GB
74 programs installed



Étape 3. Télécharger le fichier de configuration du téléphone

Récupérez le fichier de configuration du téléphone à partir de TFTP à l'aide de la commande `tftp -i <ipaddress of tftp> get <phone mac address>.cnf.xml` sur votre CLI PC.

```
C:\Users\suysingh>tftp -i 10.106.122.174 get SEP00083031EFBD.cnf.xml
Transfer successful: 13002 bytes in 1 second(s), 13002 bytes/s
```

The image shows a Windows File Explorer window with the address bar set to 'Computer > System (C:) > Users > suyasingh'. The left sidebar shows the navigation pane with 'Users' selected. The main pane displays a list of files and folders in a table format. The file 'SEP00083031EFBD.cnf' is highlighted with a red border.

Name	Date modified	Type	Size
.cura	6/27/2015 2:09 PM	File folder	
.gstreamer-0.10	7/16/2015 9:30 PM	File folder	
.jrtmt	6/29/2015 7:46 PM	File folder	
AppData	12/2/2014 2:41 PM	File folder	
Cisco	6/29/2015 6:56 PM	File folder	
Contacts	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
Desktop	7/22/2015 1:49 PM	File folder	
Downloads	7/22/2015 1:44 PM	File folder	
Favorites	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
InstallAnywhere	6/29/2015 6:55 PM	File folder	
Links	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
My Documents	7/22/2015 12:46 PM	File folder	
My Music	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
My Pictures	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
My Videos	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
Saved Games	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
Searches	3/28/2015 12:21 PM	File folder	
Tracing	4/20/2015 11:49 AM	File folder	
appProperties	7/16/2015 9:01 PM	File	1 KB
SEP00083031EFBD.cnf	7/22/2015 1:48 PM	XML Document	13 KB