

# Configurez CUCM TFTP pour la mise à jour automatique de Jabber

## Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Configurez](#)

[Exemple de configuration \(fichier de configuration automatique de mise à jour de Jabber\)](#)

[Vérifiez](#)

[Dépannez](#)

[Cisco relatif prennent en charge des discussions de la Communauté](#)

## Introduction

Ce document décrit comment héberger des fichiers XML sur le serveur de Cisco Unified Communications Managers (CUCM) TFTP pour la caractéristique automatique de la mise à jour du Jabber.

Depuis CUCM 8.5, tous les fichiers téléchargés au serveur TFTP peuvent également être rendus disponibles par l'intermédiaire du HTTP sur le port TCP 6970.

Remarque: Construit dans le serveur HTTP est conçu pour le contenu statique seulement, contenu dynamique n'est pas pris en charge. Il peut être utilisé aux fichiers hôte de sorte qu'un web server distinct ne soit pas nécessaire pour être déployé dans la batterie. Des fichiers peuvent seulement être téléchargés par l'intermédiaire de la page de gestion de fichiers de la gestion TFTP de SYSTÈME D'EXPLOITATION qui signifie que ce peut ne pas être scalable pour l'accueil des photos (pour l'usage avec la récupération de photo de substitution d'identifiant de ressource uniforme en Jabber (URI)).

## Conditions préalables

### Conditions requises

Cisco recommande que vous ayez la connaissance de ces thèmes

- Page de gestion de fichiers de la gestion TFTP de SYSTÈME D'EXPLOITATION
- Service TFTP de Cisco

### [Composants utilisés](#)

Les informations dans ce document sont basées sur la version 8.5 et ultérieures de Cisco Unified Communications Manager.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

## Configurez

### Exemple de configuration (fichier de configuration automatique de mise à jour de Jabber)

Cet exemple montre un fichier XML qui est utilisé pour la caractéristique automatique de la mise à jour du Jabber.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<JabberUpdate>
<LatestBuildNum>55781</LatestBuildNum>
<LatestVersion>10.6.1</LatestVersion>
<Message>

<![CDATA[<h3 class="topictitle3">New and Changed Features in Release 10.6(1)</h3>
<p><strong>Certificate Validation for CTI Connections</strong></p>
<p>Cisco Jabber for Windows no longer uses CTI server certificate validation.</p>
<p><strong>Call with Edit</strong></p>
<p>A new<strong>Call with Edit</strong>&nbsp;menu option is available from the hub window
by right-clicking over a contact's name. Users can edit the number they are calling prior to
making the call. When users select a number from this menu option, the call number is copied
into the<strong>Search or Call</strong>&nbsp;field with the cursor automatically placed at
the front of the number. Users can edit the call number prior to making the call.</p>
<p>No configuration is required to enable this feature.</p>
<p><strong>Show Contact Pictures in Hub</strong></p>
<p>The Cisco Jabber client has renamed the<strong>Show Contact
Pictures</strong>&nbsp;option as<strong>Show Contact Pictures in Hub</strong>. This option
is available in the client under
the<strong>Options</strong>&nbsp;&gt;&nbsp;<strong>View</strong>&nbsp;menu.</p>
<p>Only the name of the option has changed, the behavior has not; selecting it displays users'
contact photos in the hub window on
the<strong>Contacts</strong>, &nbsp;<strong>Recents</strong>, and<strong>Voice
Messages</strong>&nbsp;tabs.</p>]]>

</Message>
<DownloadURL>http://ucmpub.domain.com:6970/CiscoJabberSetup.msi</DownloadURL>
</JabberUpdate>
```

Comme vous pouvez voir, le **DownloadURL** est indiqué :  
<http://ucmpub.domain.com:6970/CiscoJabberSetup.msi>

Remarque: Il est important d'utiliser le port 6970 dans l'URL.

L'étape suivante est de mettre en référence cet URL dans le fichier **jabber-config.xml** :

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<config version="1.0">
  <Client>
    <UpdateUrl>http://ucmpub.domain.com:6970/jabber-update.xml</UpdateUrl>
  </Client>
</config>
```


Ce fichier **jabber-config.xml** obtient alors téléchargé à la gestion de fichiers de la gestion TFTP de

SYSTÈME D'EXPLOITATION CUCM en tant que normale. Ensuite, téléchargez le **fichier jabber-update.xml** et le fichier exécutable de Jabber.

En conclusion, service TFTP de Cisco de reprise de Cisco Unified Servicability.

## Vérifiez

Pour vérifier que le fichier est disponible par l'intermédiaire du HTTP, indiquez votre navigateur l'IP ou le FQDN:6970/jabber-update.xml de http:// <CUCM > :



```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" ?>
- <JabberUpdate>
  <LatestBuildNum>55781</LatestBuildNum>
  <LatestVersion>10.6.1</LatestVersion>
  - <Message>
    - <![CDATA[
      <h3 class="topicitle3">New and Changed Features in Release 10.6(1)</h3>
      <p><strong>Certificate Validation for CTI Connections</strong></p>
      <p>Cisco Jabber for Windows no longer uses CTI server certificate validation.</p>
      <p><strong>Call with Edit</strong></p>
      <p>A new<strong>Call with Edit</strong> menu option is available from the
      <p>No configuration is required to enable this feature.</p>
      <p><strong>Show Contact Pictures in Hub</strong></p>
      <p>The Cisco Jabber client has renamed the<strong>Show Contact Pictures</strong>
      <p>Only the name of the option has changed, the behavior has not; selecting it displa
    ]>
  </Message>
  <DownloadURL>http://ucmpub.domain.com:6970/CiscoJabberSetup.msi</DownloadURL>
</JabberUpdate>
```

Dans Wireshark, le protocole HTTP demande **jabber-update.xml** par l'intermédiaire du port TCP 6970 suivant les indications de cette image.

## Dépannez

Il n'existe actuellement aucune information de dépannage spécifique pour cette configuration.