

Configurez le schéma de l'adresse IM pour le support de plusieurs domaines dans le Cisco Jabber

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Configurez](#)

[Configurez le serveur](#)

[Configuration du client](#)

[Vérifiez](#)

[Dépannez](#)

[Informations connexes](#)

Introduction

Ce document décrit les configurations exigées afin d'utiliser le schéma flexible d'adresse de messagerie instantanée (IM) avec le Cisco Jabber. La caractéristique est prise en charge de la version 10.6 et ultérieures et d'IM de Cisco Jabber le serveur 10.x de présence. Vous pouvez déployer cette caractéristique s'il y a des utilisateurs basés sur les plusieurs domaines qui coexistent dans le même déploiement de présence. En outre, un utilisateur peut encore se connecter dans le Jabber avec l'attribut respectif de **sAMAccountName**, quoique l'adresse IM soit tracée au gisement d'identifiant de ressource uniforme en répertoire (URI).

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco recommande que vous ayez la connaissance de base du Cisco Jabber pour Windows, le Cisco Unified Communications Manager (CUCM) et le Cisco Unified Communications Manager IM et la présence.

[Composants utilisés](#)

Les informations contenues dans ce document sont basées sur les versions de matériel et de logiciel suivantes :

- Version 10.x ou ultérieures de Cisco Unified Communications Manager IM et de présence
- Version 10.x ou ultérieures de Cisco Unified Communications Manager
- Tous les clients de Jabber qui s'exécutent sur Windows, le MAC, l'IOS et la version 10.6 ou ultérieures androïde

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

Configurez le serveur

Les schémas disponibles de l'adresse IM dans les configurations avancées de présence sont :

- UserID@ [domaine par défaut]
- URI de répertoire

Changez le schéma de l'adresse IM à l'URI de répertoire afin de prendre en charge des plusieurs domaines comme cette procédure affiche :

1. Assurez que le champ d'URI de répertoire est tracé à l'attribut désiré de Protocole LDAP (Lightweight Directory Access Protocol). Les attributs possibles sont les **msRTCSIP-primaryuseraddress** et la **messaging**. Vérifiez ceci dans la page de configuration de répertoire LDAP dans CUCM. Choisissez le **système > le LDAP > le répertoire LDAP**. Cliquez sur le LDAP configuré. Dans les domaines standard d'utilisateur à être zone synchronisée de la fenêtre de répertoire LDAP vérifiez que le champ d'attribut de LDAP pour l'URI de répertoire est correct.
2. Haute disponibilité de débranchement dans la batterie IM&P. Remarque: D'IM et de versions 10.x et ultérieures de présence, l'option facilement disponible rebranded comme redundancy group de présence dans le Cisco CallManager. Choisissez le **système > les redundancy group > le DefaultCUPSubcluster de présence** et décochez la **Haute disponibilité d'enable** afin de désactiver la Haute disponibilité.
3. Arrêtez ces services dans le serveur IM&P : Engine de présence de CiscoProxy SIP de CiscoRouteur de Cisco XCPAgent de sync de CiscoAgent de profil de client de Cisco
4. Choisissez **IM et gestion de présence > présence > configurations > configuration avancée**, cliquez sur la case d'option de **schéma de l'adresse IM** et choisissez l'**URI de répertoire de la** liste déroulante.
5. Commencez les services.

Configuration du client

Configurez les paramètres dans cette section dans le fichier jabber-config.xml. Dans cet exemple, le champ de DirectoryURI est tracé au mailattribute dans le Répertoire actif.

Jabber pour l'intégration de base de répertoire de clients MAC/Mobile (BDI)

```
<Directory>
<BDIDirectoryURI>mail</BDIDirectoryURI>
<BDIUseSIPURIToResolveContacts>true</BDIUseSIPURIToResolveContacts>
<BDISipUri>mail</BDISipUri>
<BDIUriPrefix>sip:</BDIUriPrefix>
</Directory>
```

Le Jabber pour Windows a amélioré l'intégration de répertoire (EDI)

```
<Directory>
<DirectoryURI>mail</DirectoryURI>
<UseSIPURIToResolveContacts>true</UseSIPURIToResolveContacts>
<SipUri>mail</SipUri>
<UriPrefix>sip:</UriPrefix>
</Directory>
```

Service de données d'utilisateur CUCM (UDS)

```
<Directory>
<DirectoryServerType>UDS</DirectoryServerType>
<UdsServer><cucm ip address></UdsServer>
<DirectoryURI>mail</DirectoryURI>
<UseSIPURIToResolveContacts>true</UseSIPURIToResolveContacts>
<SipUri>mail</SipUri>
<UriPrefix>sip:</UriPrefix>
</Directory>
```

Vérifiez

Aucune procédure de vérification n'est disponible pour cette configuration.

Dépannez

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

Informations connexes

- [Déploiement et guide d'installation du Cisco Jabber 10.6](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)