

目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[設定](#)

[設定](#)

[確認](#)

[トラブルシューティング](#)

[関連情報](#)

概要

この資料は Cisco によって企業 グループ設定を高めました Windows の Cisco Jabber のためのデバイス Interfsce (EDI) を説明したものです。

前提条件

要件

次の項目に関する知識があることが推奨されます。

- Cisco Call Manager
- Active Directory

使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアとハードウェアのバージョンに基づくものです。

- ウィンドウ 11.x のための Jabber 以上に
- IM および存在 11.x
- Cisco 通信マネージャ (CUCM) 11.x
- MS アクティブ ディレクトリ

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されたものです。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、クリアな (デフォルト) 設定で作業を開始しています。ネットワークが稼働中の場合は、コマンドが及ぼす潜在的な影響を十分に理解しておく必要があります。

設定

現在の CUCM 11.0.1 は Microsoft Active Directory (MS AD) とのディレクトリ グループしかサポートしません。これは Microsoft Active Directory 軽量ディレクトリ サービス (ADLDS) または他の社内 ディレクトリでサポートされません。

AD グループが作成される間、オプションの 2 つの型は先行するイメージに示すように、セキュリティおよび配信グループ、示されます。現在、セキュリティグループの同期はサポートされなかった配信グループそうだけ立ちますサポートされてではないです。

設定

ステップ 1.イネーブル企業グループ。

CUCM 管理者ページ、**System>Enterprise パラメータ**へのナビゲート。

ユーザマネージメント セクションの下で、**Cisco IM および存在のディレクトリグループ オペレーション**を捜し、『Enabled』を選択して下さい

(オプションの) 企業グループ ドロップダウン リストにおける同期化モードから、これらの 1 つを選択して下さい:

- このオプションを選択すればどれも、Cisco ゾーン間の同期化エージェント サービス同期しません
IM 間の企業グループおよび団体会員レコードおよび存在サービス クラスタ。
- 差動同期化はこれ省略時の オプションです。このオプションを選択する場合、結局遠隔 IM からの企業グループおよび団体会員レコードおよび存在サービス クラスタは、それに続く同期化同期します最後の同期化が発生したので更新済だったレコードだけ同期されます。
- このオプションを選択すれば完全な同期化は各々のそれに続く同期化の間に、結局リモート IM からの企業グループおよび団体会員レコードおよび存在サービス クラスタ、すべてのレコード同期されます同期されます。

User Management Parameters		
Effective Access Privileges For Overlapping User Groups and roles *	Maximum	Maximum
Allow non-super user to grant access to administrative web pages *	True	True
User Assignment Mode for Presence Server *	Balanced	Balanced
Directory Group Operations on Cisco IM and Presence *	Enabled	Disabled
Syncing Mode for Enterprise Groups *	Differential Sync	Differential Sync

呼び出します。 Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) ディレクトリ設定 セクションでは、同期がユーザおよびグループのために有効になるようにして下さい。

CUCM Admin LDAP> LDAP ディレクトリにナビゲートし、次にディレクトリ設定を選択して下さい。

synchronize の下でイメージに示すように**グループ**、『Users』を選択すれば:

LDAP Directory Information	
LDAP Configuration Name*	test
LDAP Manager Distinguished Name*	samaira\administrator
LDAP Password*
Confirm Password*
LDAP User Search Base*	OU=11,DC=samaira,DC=com
LDAP Custom Filter for Users	< None >
Synchronize*	<input type="radio"/> Users Only <input checked="" type="radio"/> Users and Groups
LDAP Custom Filter for Groups	< None >

ステップ 3. LDAP ディレクトリ同期化が **Perform 完全な同期化**を今クリックするかもしれないどのようによつては設定される作成されたディレクトリ グループはにかリストされ、: cucm admin \ユーザマネージメント\ユーザ設定\ユーザグループ\

User Groups (1 - 1 of 1)	
Group Name ^	Group Type
group1_distribution	Active LDAP Synchronized Group

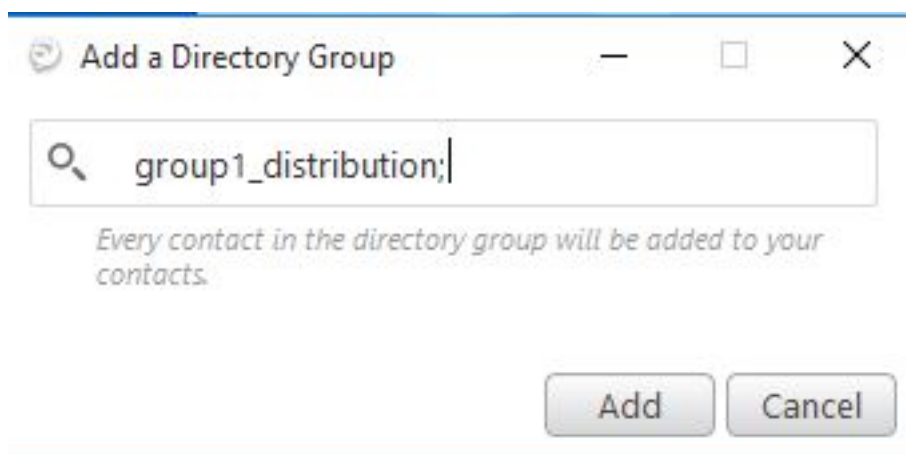
現在の例で 1 つのユーザグループだけ LDAP ディレクトリで作成されました。

ステップ 4 ステップ 3 でリストされているようにグループ名をクリックするので、グループのエンドユーザを表示できます。

User Group Configuration	
Status LDAP Synchronized Groups cannot be modified	
Group Information Group Name group1_distribution Distinguished Name CN=group1_distribution,OU=11,DC=samaira,DC=com Group Type Active LDAP Synchronized Group	
User (1 - 2 of 2)	
User ID ^	User Display Name
test1	test 1
test2	test2 2

ステップ 5 jabber の観点から、2 つのオプションがあります。使用すればすべてのウィンドウのための jabber の下でここに必要とされる EDI 連絡先解決はそれから >Directory グループ設定 > ファイル >New へナビゲート することです。

jabber は LDAP に接続されるが、ディレクトリ グループのための検索。それは LDAP を問い合わせ、検索結果を与られます。ユーザのデータ サービス (UDS) の場合にはエンドユーザはイメージに示すようにディレクトリ グループの完全な名前を、識別する必要があります:



ステップ 6 既に追加されたディレクトリ グループの新規 ユーザを追加しなければならない場合 次の手順に従って下さい:

1. AD 配信グループのユーザを追加して下さい。
2. これが Directory ページ LDAP で定義される LDAP 同期化サイクルとどちらかすることができるのでこれが CUCM ユーザグループ セクションでアップデートされるようにして下さい。

-LDAP Directory Synchronization Schedule

Perform Sync Just Once

Perform a Re-sync Every*

Next Re-sync Time (YYYY-MM-DD hh:mm)*

3. または管理者は **Perform 完全な同期化**を今クリックします。は、エンドユーザされる時点は jabber でアップデートが jabber の観点からダイナミックであるので (ウィンドウで)、jabber (ウィンドウで) 再始動必要とされます自動的にポップアップしません。ただし、CUCM への LDAP のための同期化は新規 ユーザをポップアップする前に完了しなければなりません (これはテストされた方式です。)



イメージ test3 3 に示すようにアカウントは既にインポートされた group1_distribution グループに追加される New エントリです。

確認

現在、この設定に使用できる確認手順はありません。

トラブルシューティング

現在のところ、この設定に関する特定のトラブルシューティング情報はあります。

関連情報

- [企業グループ CUCM 11.x ガイド](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)