

Pruebe la asignación del atributo del directorio para el Jabber en el aislamiento

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Configurar](#)

[Verificación](#)

[Troubleshooting](#)

Introducción

Este documento describe cómo asociar un atributo del directorio para el uso en el Jabber y después probarlo sin el impacto a cualquier otro usuario.

Prerrequisitos

Requisitos

Cisco recomienda que usted tiene conocimiento de:

- Jabber de Cisco
- Cisco unificó al administrador de la comunicación (CUCM)

Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en estas versiones de software:

- Jabber de Cisco para Windows 12.0
- Administrador 12.0 de las Comunicaciones unificadas de Cisco

Configurar

Es útil tener un archivo de configuración de grupo de la prueba en los servidores del Trivial File Transfer Protocol (TFTP) que se pueden asignar a un único usuario para probar las nuevas configuraciones antes de que usted las despliegue al archivo global jabber-config.xml.

La primera vez que este archivo está cargado al servidor TFTP, servicio TFTP las necesidades de ser recomenzado.

En este ejemplo, usted puede ver cómo asociar el otro número de teléfono en el Jabber al atributo del Lightweight Directory Access Protocol (LDAP) del iPhone.

Pasos para crear el archivo de configuración de la prueba:

Paso 1. Usando su editor de textos preferido, cree un nuevo archivo con el contenido siguiente y sávelo como jabber-config-test.xml.

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<config version="1.0">
  <Directory>
    <OtherPhone>ipPhone</OtherPhone>
  </Directory>
</config>
```

Note: el ipPhone del valor es con diferenciación entre mayúsculas y minúsculas y necesita hacer juego el nombre del atributo del directorio

Paso 2. Cargue el archivo jabber-config-test.xml a todos los servidores TFTP en el cluster.

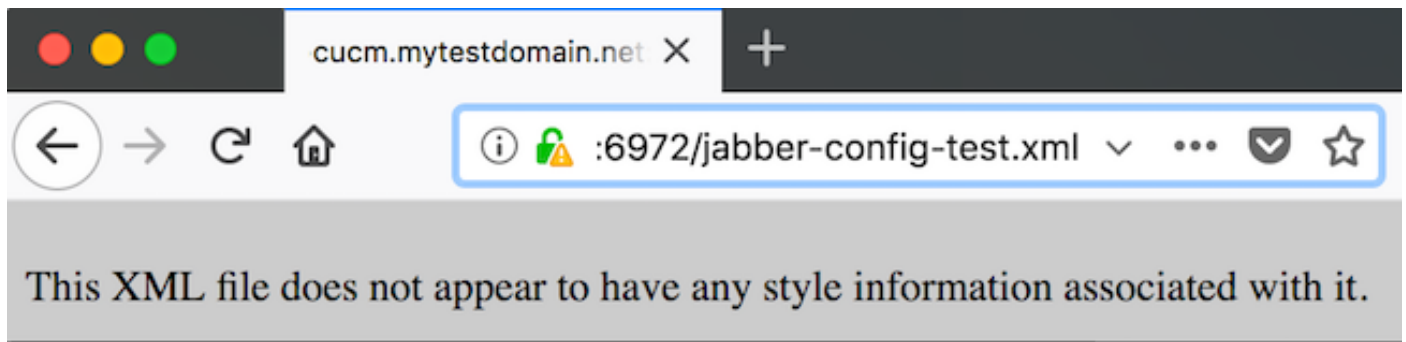
Paso 3. Recomience servicio TFTP encendido todos los Nodos en el cluster.

Paso 4. Marque que el nuevo archivo de configuración se puede visualizar en un buscador Web navegando a uno de los URL siguientes:

http://<TFTP_server>:6970/jabber-config-test.xml

O

https://<TFTP_server>:6972/jabber-config-test.xml



```
- <config version="1.0">
  - <Directory>
    <OtherPhone>ipPhone</OtherPhone>
  </Directory>
</config>
```

Paso 5. Asigne el nuevo archivo de configuración al usuario a prueba en el campo del soporte de Cisco en el dispositivo del marco de los Servicios de Cisco (CFS) como **ConfigurationFile=jabber-config-test.xml**.

Phone Configuration

Save Delete Copy Reset Apply Config Add New

Status
Status: Ready

Association
Modify Button Items
1 Line [1] - 1262 (no partition)
----- Unassigned Associated Items -----
2 Line [2] - Add a new DN

Phone Type
Product Type: Cisco Unified Client Services Framework
Device Protocol: SIP

Real-time Device Status
Registration: Registered with Cisco Unified Communications Manager (ucm.mytestdomain.net)
IPv4 Address: 10.66.87.200
Active Load ID: Jabber_for_Windows-12.0.0.61695
Download Status: None

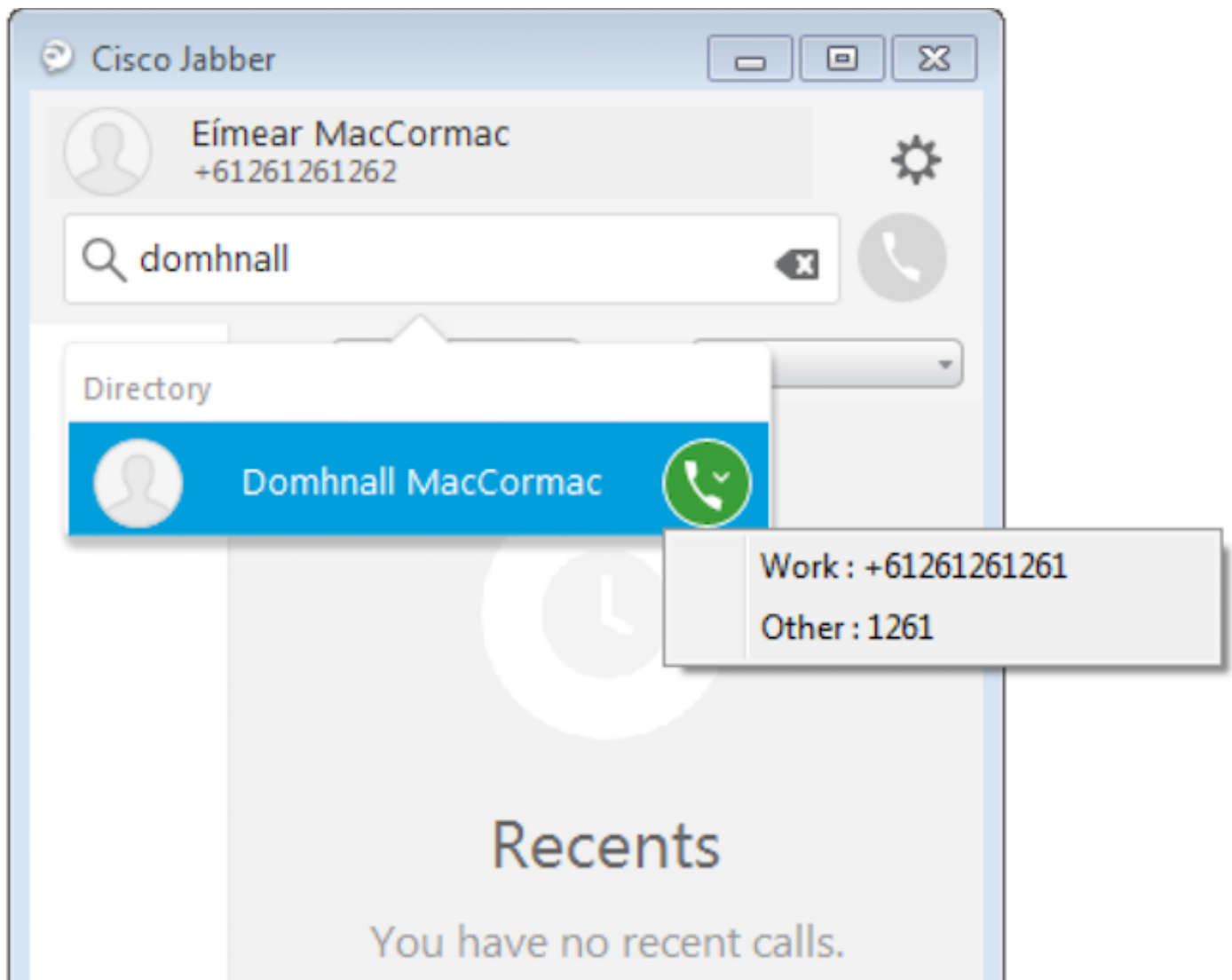
Device Information
 Device is Active
 Device is trusted
Device Name* CSFEIMEAR

Analytics Server URL
Cisco Support Field ConfigurationFile=jabber-config-test.xml

Paso 6. Reajuste al cliente del Jabber para que ese usuario fuerce la descarga de la configuración nueva.

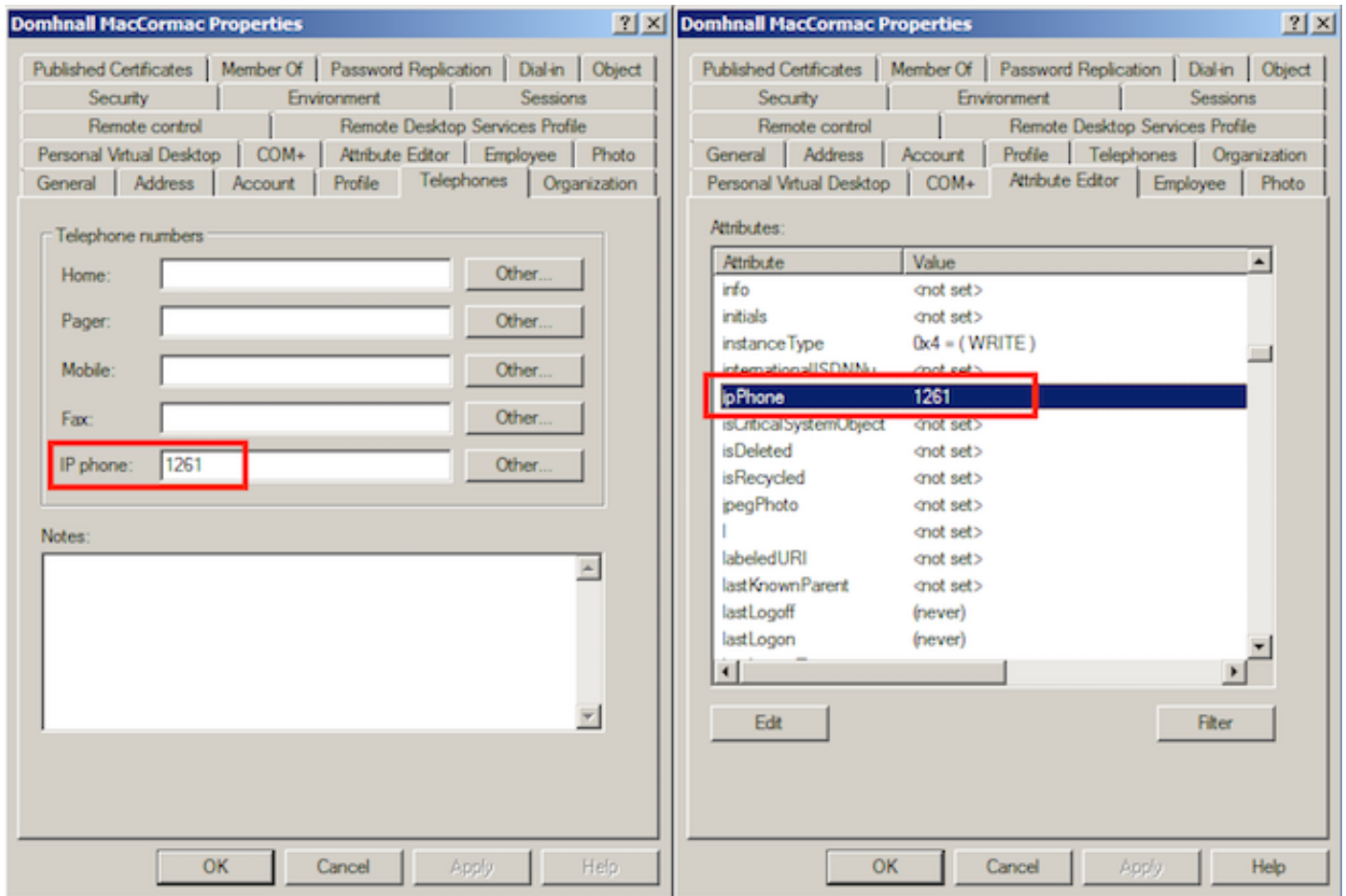
Verificación

En el Jabber, haga clic en el botón de la llamada para un usuario que haga el atributo del iPhone poblar en el LDAP y confirme el número se visualiza en el otro campo



Troubleshooting

- Marque que el nuevo archivo de configuración está visualizado con éxito en el buscador Web.
- Marque el atributo en el LDAP para asegurarse que está poblado.



- La demostración de los registros del Jabber el archivo de configuración de la prueba se extrae correctamente y ése el valor para OtherPhone es ipPhone.

```
DEBUG [0x00000dd0] [ents\ecc\src\config\PhoneConfig.cpp(861)] [csf.ecc]
[csf::ecc::SoftphoneConfig::parseOutConfigurationFileName] - Detected that the "Cisco Support
Field" has the following content: ConfigurationFile=jabber-config-test.xml
```

```
DEBUG [0x00001bc8] [pters\config\ConfigStoreManager.cpp(169)] [ConfigService-ConfigStoreManager]
[CSFUnified::ConfigStoreManager::getValue] - key : [otherphone] skipLocal : [0] value: [ipPhone]
success: [true] configStoreName: [TftpConfigStore]
```

- Marque que la captura de paquetes visualiza el valor devuelto del ipPhone con éxito.

