

# Cómo establecer el nombre de la presentación de la ID de la línea de llamada y el número de presentación de la ID de la línea de llamada en Restringido mediante CUCDM

## Contenido

[Introducción](#)

[Prerequisites](#)

[Requirements](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Antecedentes](#)

[Configurar](#)

[Ejemplo de configuración](#)

[Verificación](#)

[Troubleshoot](#)

[Conversaciones relacionadas de la comunidad de soporte de Cisco](#)

## Introducción

Este documento describe el modus operandi para configurar la función **Calling Line ID Presentation Name** y la función **Calling Line ID Presentation Number** para Restricted Using Cisco Unified Domain Manager (CUCDM).

## Prerequisites

### Requirements

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- CUCDM
- Cisco Unified Communications Manager (CUCM)

### Componentes Utilizados

La información que contiene este documento se basa en las siguientes versiones de software y hardware.

- CUCDM 8.1 y superiores
- CUCM versión 8 y posterior

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

# Antecedentes

Utilizando los modelos predeterminados, CUCDM ignora la configuración que define para la función **Calling Line ID Presentation Name** y la función **Calling Line ID Presentation Number** en la sección **Add Number Translation** (General Administration/Number Translation).

## Configurar

1. En CUCDM, navegue hasta la **sección Administración General/Traducción de números/Agregar traducción de números**.
2. Establezca **Calling Line ID Presentation Name** y **Calling Line ID Presentation Number** en **Restricted**. Esto empuja el patrón de traducción en CUCM.
3. Cuando se crea el patrón de traducción en CUCM, establece las preferencias de CLI en **Default** en lugar de **Restricted**.
4. En CUCM, puede ver el patrón correcto aunque con una función **Calling Line ID Presentation Name** incorrecta y la función **Calling Line ID Presentation Number**. Los seguimientos muestran que CUCDM está enviando preferencia predeterminada en lugar de preferencia restringida para el parámetro respectivo.

## Ejemplo de configuración

```
<pattern>811XXXXX</pattern>
<routePartitionName>InterSiteRoutingPT</routePartitionName>
<routeFilterName></routeFilterName>

addTransPattern :
<transPattern>
<pattern>811XXXXX</pattern>
<description></description>
<usage>Translation</usage>
<routePartitionName>InterSiteRoutingPT</routePartitionName>
<blockEnable>>false</blockEnable>
<calledPartyTransformationMask></calledPartyTransformationMask>
<callingPartyTransformationMask></callingPartyTransformationMask>
<useCallingPartyPhoneMask>Off</useCallingPartyPhoneMask>
<callingPartyPrefixDigits></callingPartyPrefixDigits>
<dialPlanName></dialPlanName>
<dialPlanWizardGenId></dialPlanWizardGenId>
<messageWaiting>Wink</messageWaiting>
<networkLocation>OnNet</networkLocation>
<patternUrgency>>false</patternUrgency>
<prefixDigitsOut></prefixDigitsOut>
<routeFilterName></routeFilterName>
<callingLinePresentationBit>Default</callingLinePresentationBit>
<callingNamePresentationBit>Default</callingNamePresentationBit>
<provideOutsideDialtone>>false</provideOutsideDialtone>
<callingSearchSpaceName>IncomingToSite-CSS60</callingSearchSpaceName>
<routeNextHopByCgpn>>false</routeNextHopByCgpn>
<releaseClause>Call Rejected</releaseClause>
</transPattern>
```

Este es el parámetro ofensivo:

```
<callingLinePresentationBit>Default</callingLinePresentationBit>
```

```
<callingNamePresentationBit>Default</callingNamePresentationBit>
```

Esto es por diseño. Los valores seleccionados en la lista desplegable CLI al agregar un número. La traducción no tiene un impacto directo en los patrones de ruta o los patrones de traducción. En su lugar, se utiliza para rellenar dos variables de sustitución:

- #CLIRORCLIPNUMBER#
- #CLIRORCLIPNAME#

Sólo si estas variables se utilizan en los elementos de la plantilla de configuración de funciones, la configuración desplegable tendrá alguna influencia en el aprovisionamiento real de CUCM.

Para superar esto, agregue los siguientes parámetros en el modelo:

- Presentación de la línea de llamada: #CLIRORCLIPNUMBER#
- Presentación del nombre de la llamada: #CLIRORCLIPNAME#

Después de esto, puede utilizar la configuración CLID en el campo **Add Number Translation**.

## Verificación

Vuelva a ejecutar la transacción desde CUCDM y verifique si se han introducido los valores adecuados en CUCM para las funciones **Presentación de línea de llamada** y **Presentación de nombre de llamada**.

## Troubleshoot

Actualmente, no hay información específica de troubleshooting disponible para esta configuración.