

Comment définir le nom de présentation de l'ID de ligne appelante et le numéro de présentation de l'ID de ligne appelante sur Restreint à l'aide de CUCDM

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Components Used](#)

[Informations générales](#)

[Configuration](#)

[Exemple de configuration](#)

[Vérification](#)

[Dépannage](#)

[Discussions connexes de la communauté d'assistance Cisco](#)

Introduction

Ce document décrit le mode opératoire pour configurer la fonctionnalité **Nom de présentation de l'ID de ligne appelante** et la fonctionnalité **Numéro de présentation de l'ID de ligne appelante à Restreint** à l'aide de Cisco Unified Domain Manager (CUCDM).

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- CUCDM
- Cisco Unified Communications Managers (CUCM)

Components Used

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

- CUCDM 8.1 et versions ultérieures
- CUCM version 8 et ultérieure

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.

Informations générales

À l'aide des modèles par défaut, CUCDM ignore les paramètres que vous définissez pour la fonction **Nom de présentation de l'ID de ligne appelante** et la fonction **Numéro de présentation de l'ID de ligne appelante** dans la section **Ajouter une traduction de numéro** (Administration générale/Traduction de numéros).

Configuration

1. Dans CUCDM, accédez à la **section Administration générale/Traduction de numéros/Ajouter la traduction de numéros**.
2. Définissez le **nom de présentation de l'ID de ligne appelante** et le **numéro de présentation de l'ID de ligne appelante** sur Restreint. Cela pousse le modèle de traduction sur CUCM.
3. Lorsque le modèle de traduction est créé sur CUCM, il définit les préférences CLI sur Par défaut plutôt que sur Restreint.
4. Dans CUCM, vous pouvez voir le modèle OK, mais avec une fonctionnalité **Nom de présentation de l'ID de ligne appelante** incorrecte et **Numéro de présentation de l'ID de ligne appelante**. Les traces montrent que CUCDM envoie une préférence par défaut au lieu d'une préférence restreinte pour le paramètre respectif.

Exemple de configuration

```
<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>
```

Il s'agit du paramètre incriminant :

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

C'est par conception. Les valeurs sélectionnées dans la liste déroulante CLI lors de l'ajout d'un numéro. La traduction n'a aucun impact direct sur les modèles de routage ou de traduction. Il sert plutôt à remplir deux variables de substitution :

- #CLIRORCLIMBER#
- #CLIRORCLIPNAME#

Uniquement si ces variables sont utilisées dans les éléments du modèle de configuration de fonctionnalité, les paramètres de la liste déroulante auront une influence sur le provisionnement CUCM réel.

Afin de surmonter cela, ajoutez les paramètres suivants dans le modèle :

- Présentation de la ligne appelante - #CLIRORCLIMBER#
- Présentation du nom de l'appelant - #CLIRORCLIPNAME#

Après cela, vous pouvez utiliser les paramètres CLID dans le champ **Ajouter une traduction de numéro**.

Vérification

Réexécutez la transaction à partir de CUCDM et vérifiez si les valeurs appropriées ont été insérées dans CUCM pour les fonctions **Présentation de la ligne appelante** et **Présentation du nom appelant**.

Dépannage

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