

# Stilllegung von IM- und Presence-Knoten

## Inhalt

---

[Einleitung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[Außerbetriebnahme von IM- und Presence-Knoten](#)

[Zuweisung von Benutzern zu IM&P aufheben](#)

[IM&Ps aus Serviceprofil entfernen](#)

[Deaktivieren der Benutzer-IM-Funktionen](#)

[IM-Funktionen der Funktionsgruppe deaktivieren](#)

[IM&P SIP-Trunk löschen](#)

[Löschen der Presence Redundancy Group](#)

[IM&Ps löschen](#)

---

## Einleitung

In diesem Dokument wird der Prozess beschrieben, der bei der Außerbetriebnahme der Cisco IM- und Presence-Knoten durchgeführt werden muss.

## Voraussetzungen

### Anforderungen

Cisco empfiehlt, dass Sie über Kenntnisse von Cisco Unified Communications Manager (CUCM) und Cisco IM und Presence (IM&P) verfügen.

### Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf den folgenden Softwareversionen:

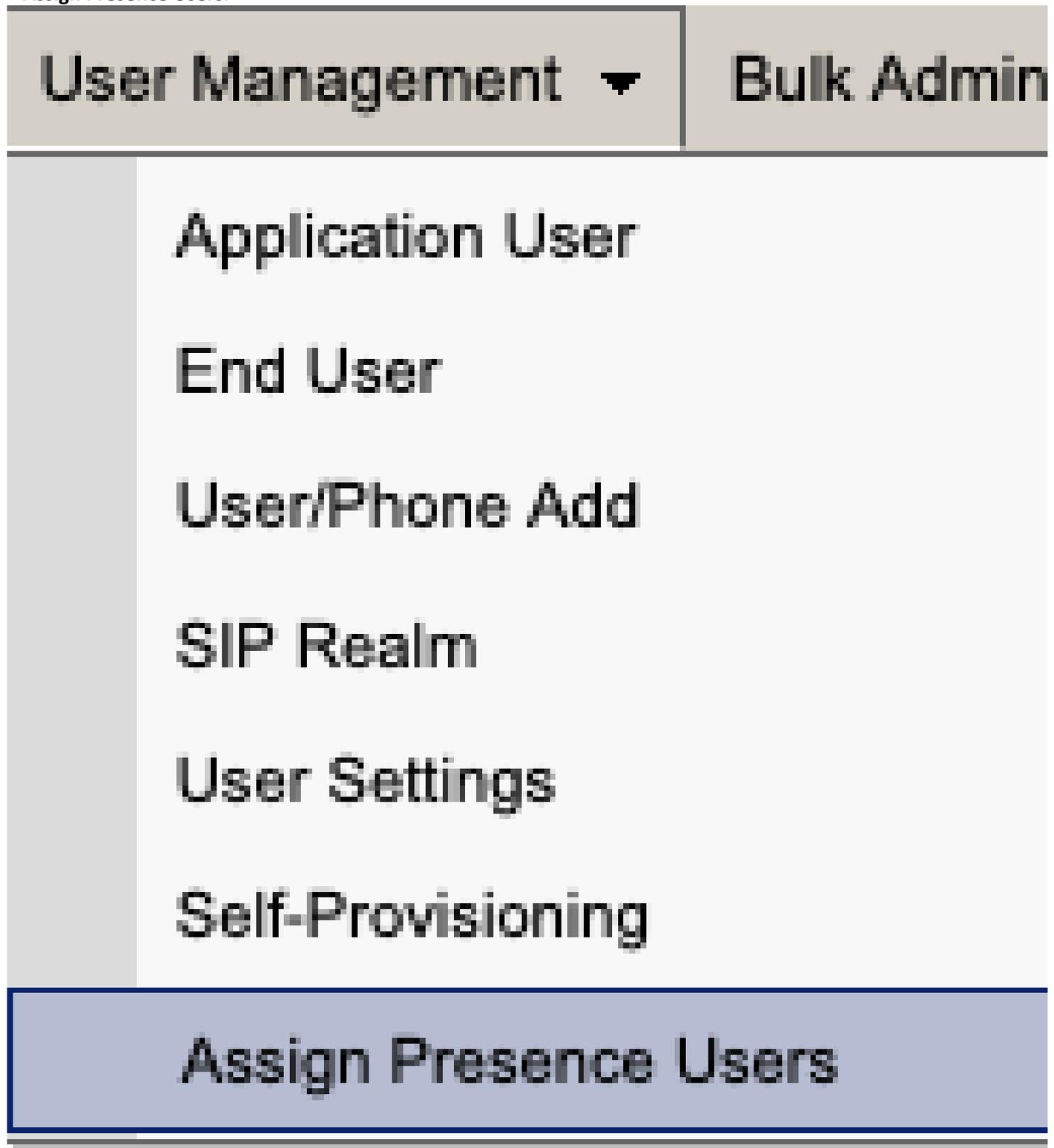
- Cisco Unified Communications Manager 12.5.1 SU5
- Cisco IM und Presence 12.5.1 SU5

Die Informationen in diesem Dokument beziehen sich auf Geräte in einer speziell eingerichteten Testumgebung. Alle Geräte, die in diesem Dokument benutzt wurden, begannen mit einer gelöschten (Nichterfüllungs) Konfiguration. Wenn Ihr Netzwerk in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass Sie die möglichen Auswirkungen aller Befehle kennen.

## Außerbetriebnahme von IM- und Presence-Knoten

## Zuweisung von Benutzern zu IM&P aufheben

Melden Sie sich zunächst bei CUCM an, und navigieren Sie zu **Cisco Unified CM Administration > User Management > Assign Presence Users**.



*CUCM Präsenzbenutzer zuweisen*

Wählen Sie in der Konfiguration für die Presence-Benutzerzuweisung die Option **Alle Benutzer zuweisen aus**.

## Find and List Presence User Assignment



Select All



Clear All



Assign Selected Users



Assign All Users

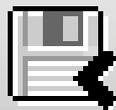
*CUCM Alle Benutzer zuweisen*

Wenn die Eingabeaufforderung "Zuweisen" angezeigt wird, wählen Sie die Optionsschaltfläche "Nicht zugewiesen", und speichern Sie sie.

## Assign Users



Save



Close



Help

### Status



Status: Ready

### Assign Selected Presence Users

Move 14 users to  Server

Unassigned

Save

Close

*Benutzer zuweisen*

Nachdem die Zuweisung aller Benutzer zu den IM&P-Servern aufgehoben wurde, überprüfen Sie, ob die Änderung vorgenommen wurde, indem Sie sich bei der IM&P-Verwaltung anmelden und überprüfen, ob alle Benutzer als nicht zugewiesen angezeigt werden.



System ▾ Presence ▾ Messaging ▾ Application ▾ Bulk Administration ▾ Diagnostics ▾ Help ▾

Presence Topology

- DefaultCUPSubcluster
  - imppub. .com
    - (0) users
  - impsub. .com
    - (0) users

All Unassigned Users (14)  
All Assigned Users (0)

### Presence Redundancy Group Detail

**Status**

*i* Ready

**Presence Redundancy Group Configuration**

IM&P - Überprüfung nicht zugewiesener Benutzer

## IM&Ps aus Serviceprofil entfernen

Navigieren Sie zu **Cisco Unified CM Administration > User Management > User Settings > Service Profile**.

User Management ▾ Bulk Administration ▾ Help ▾

- Application User
- End User
- User/Phone Add ▶
- SIP Realm
- User Settings ▶**
  - Credential Policy Default
  - Credential Policy
  - Role
  - Access Control Group
  - Application User CAPF Profile
  - End User CAPF Profile
  - UC Service
  - Service Profile**
  - User Profile
  - User Group
  - User Rank
- Self-Provisioning
- Assign Presence Users

vice Profile)

n CUCM IM and Presence server)

Nachdem Sie das Serviceprofil ausgewählt haben, ändern Sie das IM- und Presence-Profil in **<Keine>** und speichern.

# IM and Presence Profile

Primary

imppub v

Secondary

impsub v

Tertiary

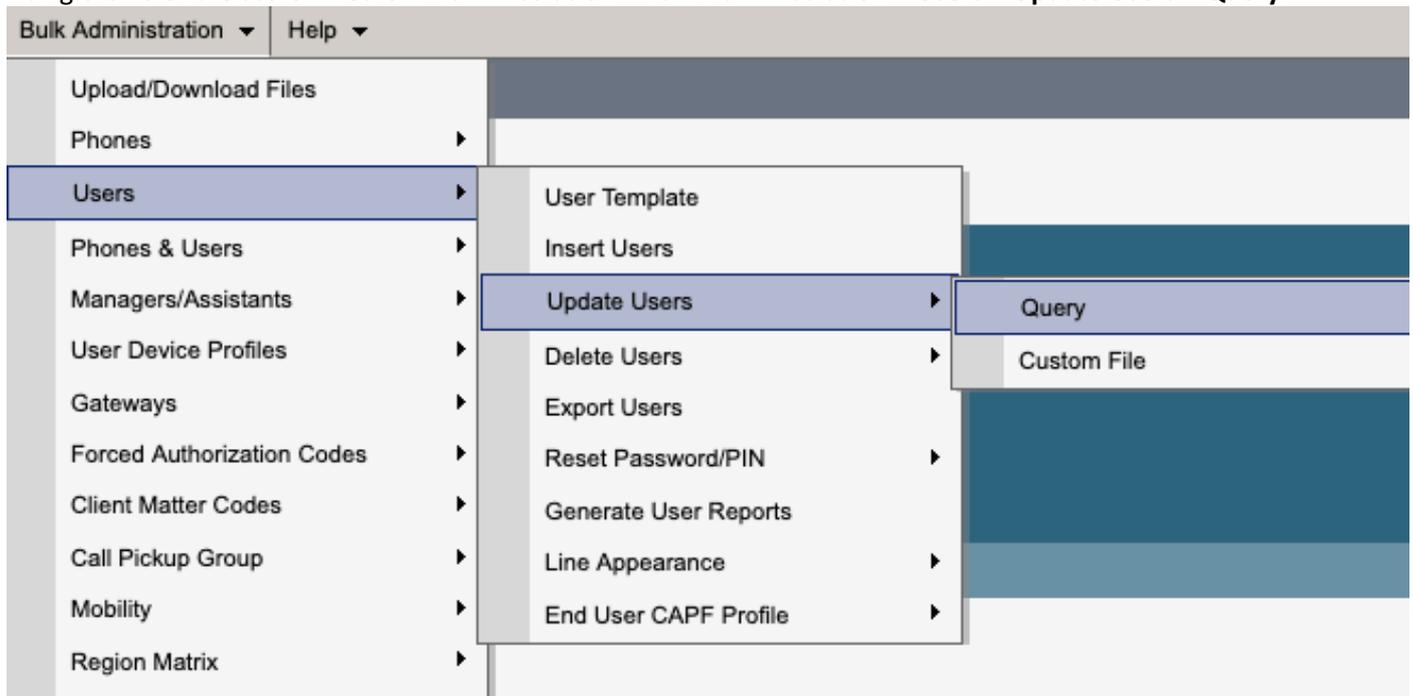
<None> v

Serviceprofil-IM&P-Profil

 Hinweis: Entfernen Sie die IM&P-Knoten aus allen konfigurierten Serviceprofilen.

## Deaktivieren der IM-Funktionen

Navigieren Sie zu **Cisco Unified CM Administration > Bulk Administration > Users > Update Users > Query**.



Wählen Sie alle Benutzer aus, die für IM&P aktiviert sind. Deaktivieren Sie auf der Benutzerkonfigurationsseite zum Aktualisieren die Konfiguration "Enable Users for Unified CM IM and Presence" (Benutzer für Unified CM IM und Presence aktivieren), und senden Sie die Änderungen zur sofortigen oder späteren Ausführung.

### Update Users Configuration

 Back  Submit

---

#### User Information

Associated PC/Site Code

User Locale

Digest Credentials

Confirm Digest Credentials

User Profile

---

#### Service Setting

Home Cluster

Enable User for Unified CM IM and Presence

Associated Presence Server

UC Service Profile

Include meeting information in presence(Requires Exchange Presence Gateway to be configured

Massenadministratoren deaktivieren IM&P

Navigieren Sie zu **IM&P Administration > System > Presence Topology (IM&P-Verwaltung > System > Presence-Topologie)**, und überprüfen Sie, ob keine Benutzer als zugewiesen oder nicht zugewiesen angezeigt werden.

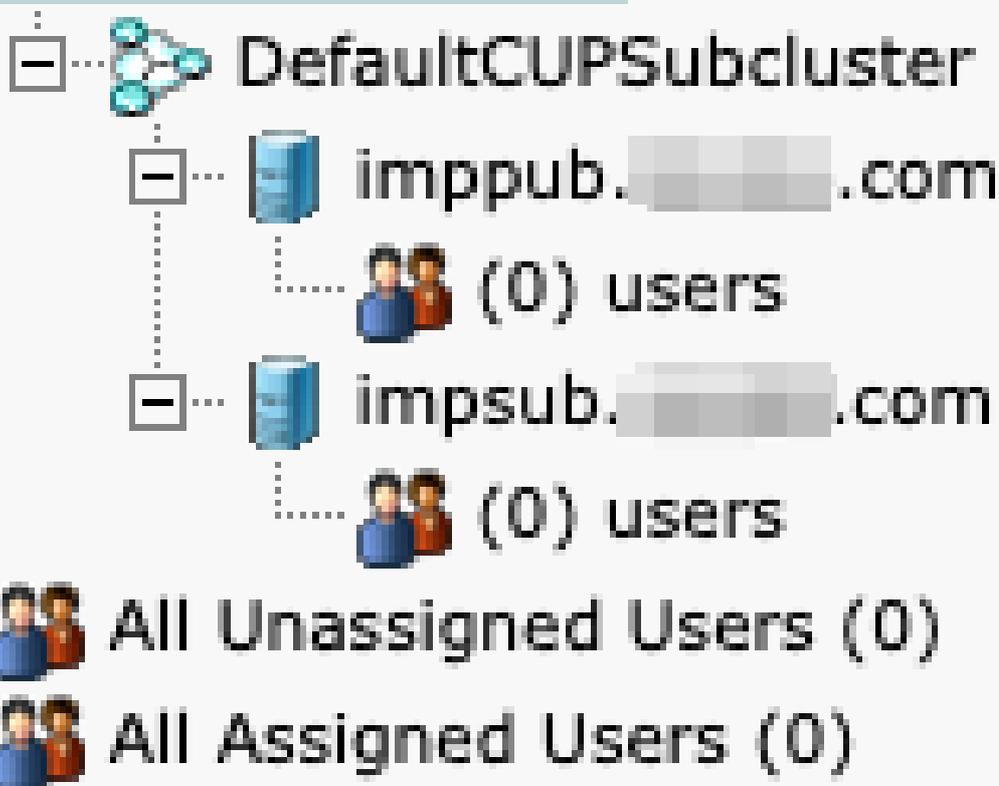


System ▼

Presence ▼

Messaging ▼

## [-] Presence Topology



*IM&P Alle Benutzer nicht zugewiesen*

### IM-Funktionen der Funktionsgruppe deaktivieren

Navigieren Sie zu **Benutzerverwaltung > Benutzer-/Telefonhinzufügen > Funktionsgruppenvorlage**.

User Management ▼		Bulk Administration ▼		Help ▼	
Application User					
End User					
User/Phone Add ▶		Page Layout Preference			
SIP Realm		Universal Device Template			
User Settings ▶		Universal Line Template			
Self-Provisioning		<b>Feature Group Template</b>			
Assign Presence Users		Quick User/Phone Add			

*Vorlage für CUCM-Funktionsgruppen*

Wenn Sie die Funktionsgruppenvorlage ausgewählt haben, entfernen Sie das Häkchen neben der Option "Benutzer für Unified CM IM und Presence aktivieren", und speichern Sie es.

**Feature Group Template Configuration**

 Save  Delete  Add New

**Feature Group Template**

Name \*

Description

---

**Features**

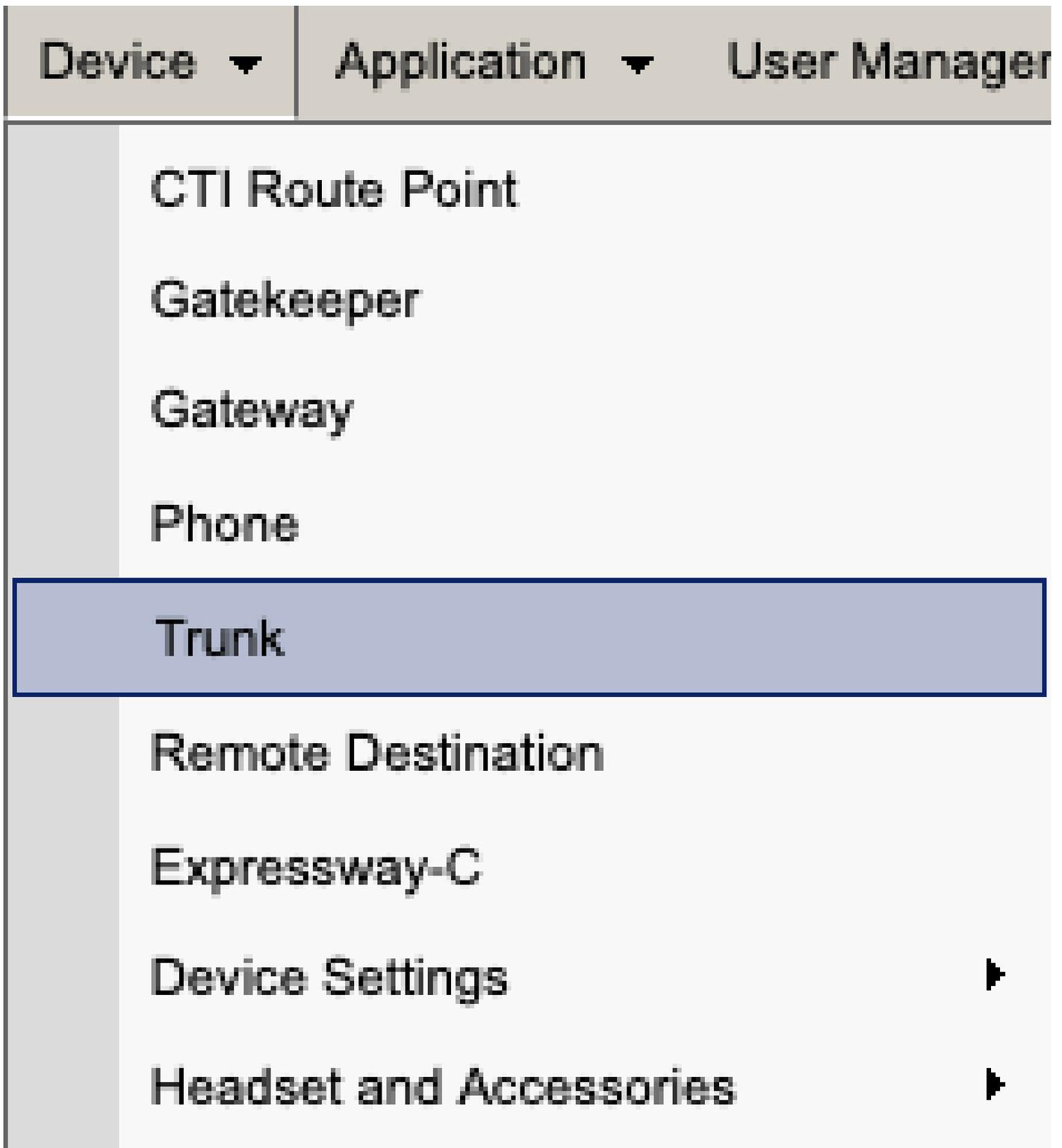
Home Cluster

Enable User for Unified CM IM and Presence (Configure IM and Presence in the associated UC Service Profile)

*Feature-Gruppenvorlage deaktiviert IM&P*

### IM&P SIP-Trunk löschen

Navigieren Sie zu Cisco Unified CM Administration > Device > Trunk.



CUCM-SIP-Trunk

Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem IM&P SIP-Trunk, und wählen Sie die Option zum Löschen aus.

## Find and List Trunks

 Add New  Select All  Clear All  Delete Selected  Reset Selected

### Status

 1 records found

### Trunks (1 - 1 of 1)

Find Trunks where

<input type="checkbox"/>		Name ^	Description
<input checked="" type="checkbox"/>		<a href="#">IMP_Trunk</a>	IMP Trunk

*CUCM SIP-Trunk löschen*

### Löschen der Presence Redundancy Group

Navigieren Sie zu **Cisco Unified CM Administration > System > Presence Redundancy Groups**.

System ▼

Call Routing ▼

Media

Server

Cisco Unified CM

Cisco Unified CM Group

Presence Redundancy Groups

Phone NTP Reference

Date/Time Group

*Redundanzgruppe für CUCM-Präsenz*

Deaktivieren Sie Hochverfügbarkeit, und sparen Sie.

## Presence Redundancy Group Configuration



Save



Delete



Add New

### Status



Status: Ready

### Presence Redundancy Group Configuration

Name \*

DefaultCUPSubcluster

Description

Default subcluster

### Presence Redundancy Group Configuration

Presence Server \*

imppub. [redacted].com

Presence Server

impsub. [redacted].com

### High Availability

Enable High Availability

Monitored Server

imppub. [redacted].com

impsub. [redacted].com

Save

Delete

Add New

Wählen Sie anschließend die Option zum Löschen der Presence Redundancy Group aus.

## Presence Redundancy Group Configuration



Save



Delete



Add New

### Status



Status: Ready

### Presence Redundancy Group Configuration

Name \*

DefaultCUPSubcluster

Description

Default subcluster

CUCM Redundanzgruppe für Anwesenheit löschen

#### IM&Ps löschen

Navigieren Sie zu **Cisco Unified CM Administration > System > Server**.

System ▼

Call Rout

Server

Cisco Unified CM

*CUCM-Systemserver*

Wählen Sie die Option zum Löschen des IM&P-Knotens aus.

## Server Configuration



Save



Delete



Add New

### Status



Status: Ready

### Server Information

Server Type	CUCM IM and Presence
Database Replication	Publisher
Fully Qualified Domain Name/IP Address *	<input type="text" value="imppub.██████.com"/>
IM and Presence Domain **	<input type="text" value="taclab.com"/>
IPv6 Address (for dual IPv4/IPv6)	<input type="text"/>
Description	<input type="text"/>

### IM and Presence Server Information

Presence Redundancy Group None

Assigned Users [0 users](#)

[Presence Server Status](#)

Save

Delete

Add New

CUCM IM&P löschen

 Hinweis: Nachdem die IM&Ps außer Betrieb genommen wurden, stellen Sie sicher, dass die virtuellen Systeme heruntergefahren und entfernt werden, da sie nicht mehr benötigt werden.

## Informationen zu dieser Übersetzung

Cisco hat dieses Dokument maschinell übersetzen und von einem menschlichen Übersetzer editieren und korrigieren lassen, um unseren Benutzern auf der ganzen Welt Support-Inhalte in ihrer eigenen Sprache zu bieten. Bitte beachten Sie, dass selbst die beste maschinelle Übersetzung nicht so genau ist wie eine von einem professionellen Übersetzer angefertigte. Cisco Systems, Inc. übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit dieser Übersetzungen und empfiehlt, immer das englische Originaldokument (siehe bereitgestellter Link) heranzuziehen.