CME-Kontaktliste konfigurieren

Inhalt

Einleitung

Voraussetzungen

Anforderungen

Verwendete Komponenten

Lokales Verzeichnis

Funktion

Konfigurationsbeispiel

Laborergebnisse

Lokale Kurzwahl

Funktion

Konfigurationsbeispiel

Laborergebnisse

Persönliche Kurzwahl

Funktion

Konfigurationsbeispiel

Laborergebnisse

Zugehörige Informationen

Einleitung

In diesem Dokument werden Konfigurationsbeispiele für die CME-Kontaktliste beschrieben.

Beitrag von Yiyue Ma, Cisco TAC Engineer.

Voraussetzungen

Anforderungen

Cisco empfiehlt, dass Sie über Kenntnisse Cisco Unified Communications Manager Express (CME).

Verwendete Komponenten

Die Informationen in diesem Dokument basieren auf Cisco Unified Communications Manager Express (CME) 14 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.

Lokales Verzeichnis

Funktion

Sie dient zur Eingabe des Vor- und Nachnamens und fragt dann die DN des lokalen CME-Kontakts ab.

Konfigurationsbeispiel

Legen Sie die Anzeigemethode für den Namen fest, wobei der Vorname im Vordergrund und der Nachname im Hintergrund angezeigt wird. Sie muss mit der Konfiguration unter Sprachregister-DN identisch sein.

```
telephony-service
directory last-name-first
```

Erstellen Sie Verzeichniseinträge. Wenn Sie beispielsweise zwei Kontakte haben, können Sie zwei Einträge erstellen. Konfigurieren Sie das Verzeichnis mit der Nummer 10001.

```
directory entry 1 10001 name san zhang directory entry 2 10002 name yiyue ma
```

Konfigurieren Sie die Verzeichnisnummer, und definieren Sie die Kennung als 4. Diese Kennung kann im Sprachregister-Pool angegeben werden.

Konfigurieren Sie das Verzeichnis mit der Nummer 10001.

Der Anzeigename lautet yiyue ma.

voice register dn 4 number 10002 name yiyue ma

Konfigurieren Sie die Telefon-MAC-Adresse.

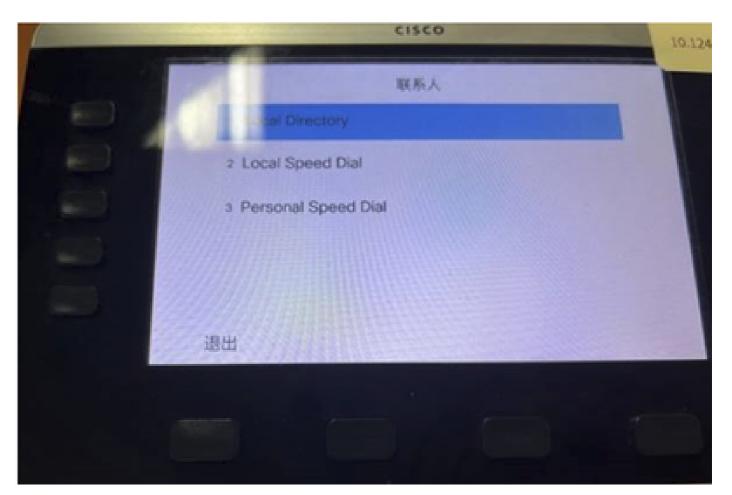
Konfigurieren Sie den Telefontyp 8851.

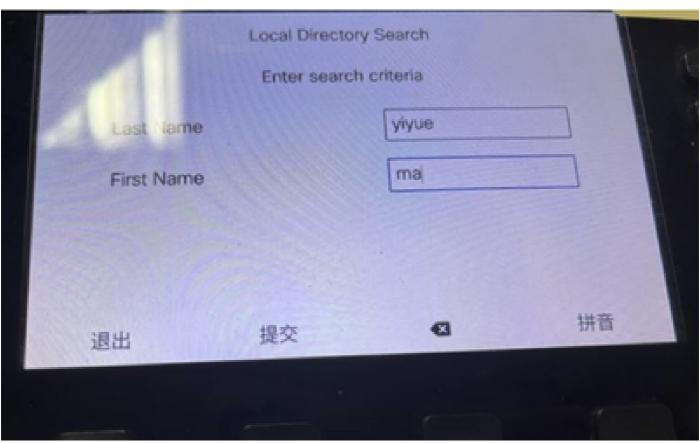
Weisen Sie diesem Telefon die Verzeichnisnummer mit der Kennung 4 zu.

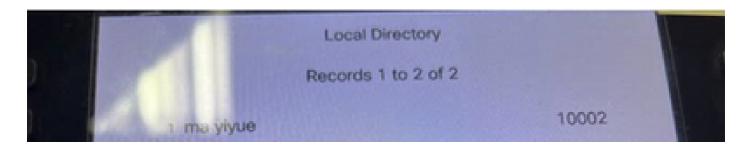
voice register pool 154 id mac xxxxxxx type 8851 number 1 dn 4

Laborergebnisse

Wenn die Konfiguration erfolgreich war, klicken Sie auf das lokale Verzeichnis, geben Sie den Namen ein, und fragen Sie die Nummer ab.







Lokale Kurzwahl

Funktion

Liste der auf allen Telefonen programmierbaren, häufig gewählten Nummern auf Systemebene.

Eine XML-Datei mit dem Namen speeddial.xml muss erstellt und in die TFTP-Serveranwendung auf dem CME-Router kopiert werden.

Es können maximal 32 Zahlen definiert werden.

Konfigurationsbeispiel

Erstellen Sie eine speeddial.xml-Datei, und geben Sie den Kontakt und die Nummer ein.

```
<CiscoIPPhoneDirectory>
  <Title>LOcal Speed Dial</Title>
  <Prompt>Record1 to 1 of 1</Prompt>
<DirectoryEntry>
  <Name>san zhang</Name>
  <Telephone>10001</Telephone>
</DirectoryEntry>
  <Name>si li</Name>
  <Telephone>10002</Telephone>
</DirectoryEntry>
  <CiscoIPPhoneDirectory>
```

Kopiert die Datei vom TFTP-Server in den Flash-Speicher des Routers.

- 1. Geben Sie an der ersten Eingabeaufforderung die IP-Adresse oder den DNS-Namen des Remotehosts ein.
- 2.Geben Sie an beiden Eingabeaufforderungen für Dateinamen speeddial.xml ein.
- 3.Geben Sie an der Eingabeaufforderung zum Löschen des Flash-Speichers no ein.

```
copy tftp flash
Address or name of remote host []? 1.1.1.1
Source filename []? speeddial.xml
Destination filename [speeddial.xml]?
Accessing tftp://1.1.1.1/speeddial.xml...
Erase flash:before copying? [confirm]n
Loading speeddial.xml from 1.1.1.1 (via
FastEthernet0/0):!
[OK - 329 bytes]
Verifying checksum... OK (0xF5DB)
329 bytes copied in 0.044 secs (7477 bytes/sec)
```

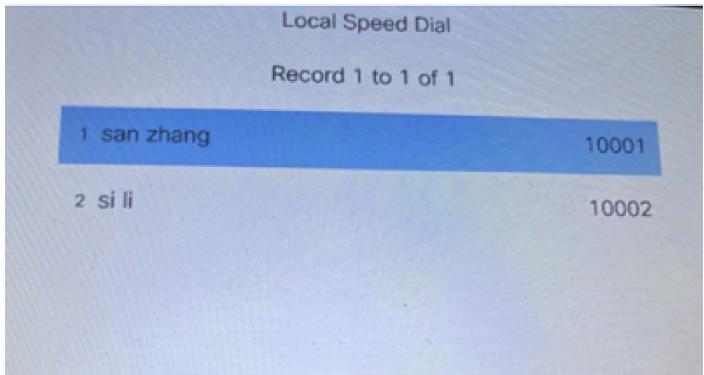
Aktiviert die Webbrowser-Benutzeroberfläche von Cisco auf dem Router. Legt den HTTP-Basispfad auf den Flash-Speicher fest. ip http server

ip http path flash:

Laborergebnisse

Klicken Sie nach der erfolgreichen Konfiguration auf "Lokal". Kurzwahl, können wir den CME sehen, Kontaktliste.





Persönliche Kurzwahl

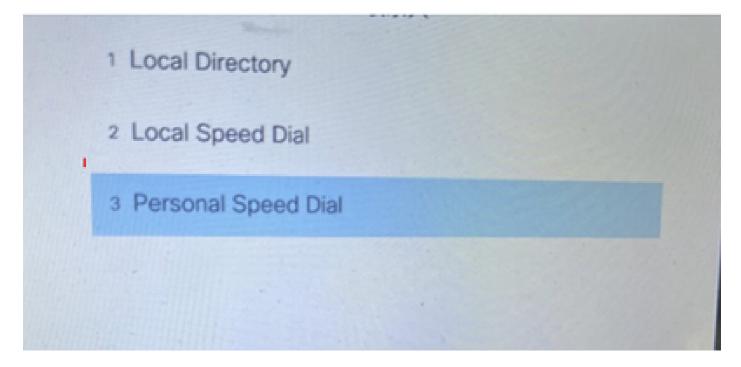
Funktion

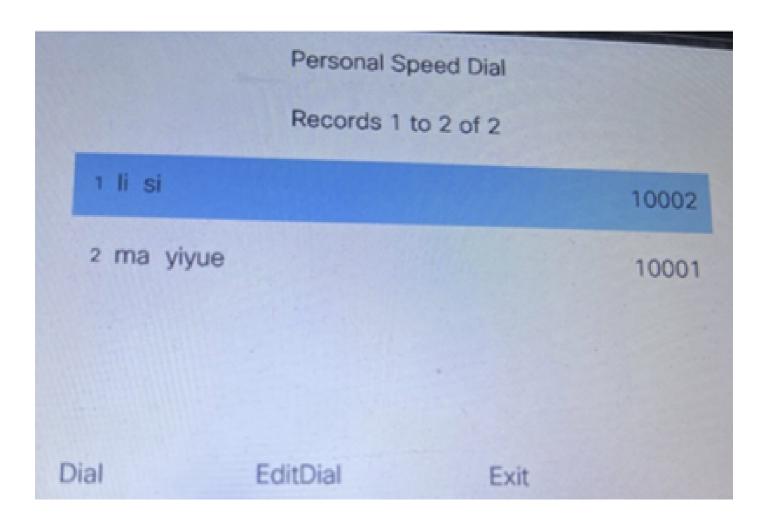
Kurzwahleinträge gelten lokal für ein bestimmtes IP-Telefon. Es können maximal 24 Nummern pro Telefon definiert werden. Konfigurationsbeispiel

Verzeichnisnummern und zugehörige Namen konfigurieren

voice register pool 1 fastdial 1 10001 name yiyue ma fastdial 2 10002 name si li

Laborergebnisse





Zugehörige Informationen

- Administratoranleitung für das Cisco Unified Communications Manager Express-System
- Technischer Support und Downloads von Cisco

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.