

Een op bestanden gebaseerd telefoonboek maken in TMS

Inhoud

[Inleiding](#)

[Voorwaarden](#)

[Vereisten](#)

[Gebruikte componenten](#)

–

[Procedure](#)

[Creatie van telefoonboeken](#)

[Beste praktijken](#)

[Het uploaden van phonebook bron naar TMS](#)

[Hoe je de bron van een telefoonboek op een fonebook aansluit.](#)

[Verifiëren](#)

Inleiding

Dit document beschrijft hoe u een telefoonboek uit een bestand kunt maken en hoe u het kunt aansluiten op een bron in TMS (TelePresence Management Suite).

Voorwaarden

Vereisten

- TMS-kennis
- Toegang tot TMS server als beheerder

Gebruikte componenten

De informatie in dit document is gebaseerd op deze softwareversies:

- TMS 15,3
- Windows Server 2012
- Kladblok

De informatie in dit document is gebaseerd op de apparaten in een specifieke laboratoriumomgeving. Alle apparaten die in dit document worden beschreven, hadden een opgeschoonde (standaard)configuratie. Als uw netwerk live is, moet u de potentiële impact van elke opdracht begrijpen.

Procedure

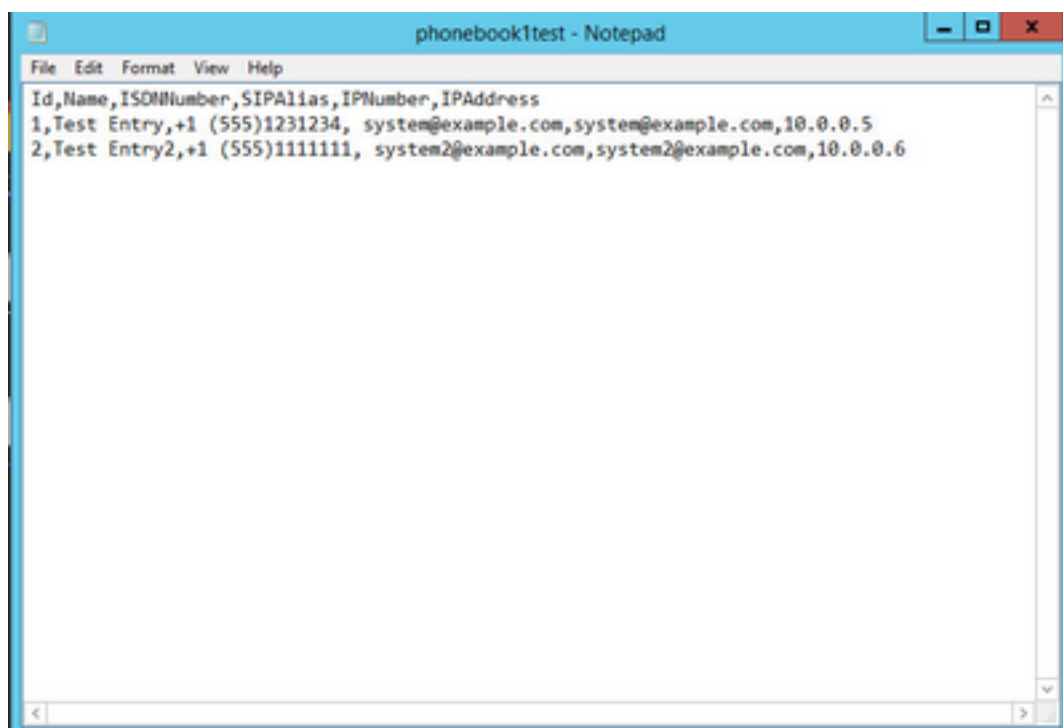
Creatie van telefoonboeken

Stap 1. Open Kladblok.

Stap 2. Kopieer en plak deze informatie

```
Id,Name,ISDNNumber,SIPAlias,IPNumber,IPAddress  
1,Test Entry,+1 (555)1231234,system@example.com,system@example.com,10.0.0.5  
2,Test Entry2,+1 (555)1111111,system2@example.com,system2@example.com,10.0.0.6;
```

Moet er zo uitzien.



Stap 3. Verander de standaardwaarden voor degenen die u nodig hebt, in dezelfde indeling en slaat u deze op als een .txt.

Opmerking: U kunt het ook opslaan als een .csv-bestand voor een schonere weergave

Beste praktijken

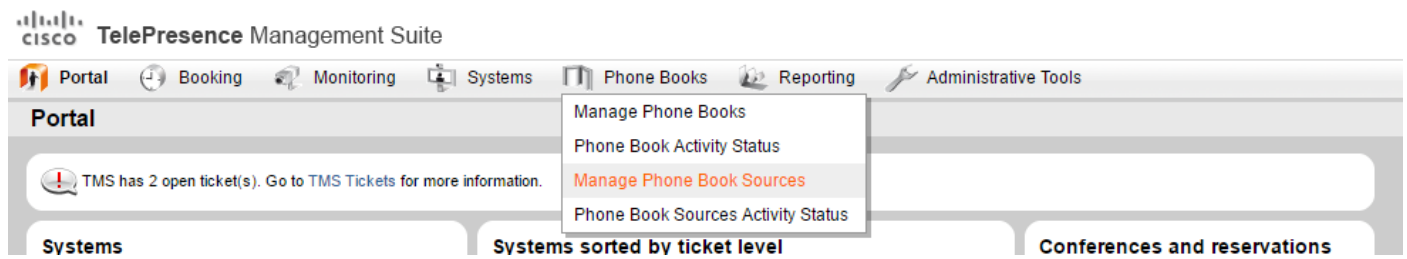
- De kop in de kolom moet als volgt worden benoemd: ID, naam, ISDNumber, ISDNumber2, ISDNBandbreedte, Reiken, Telefoon, SIPAlias, IPNumber, IPAAaddress, IPBand width.

Opmerking: Merk op dat IPNumber een H.323 ID of een E.164 alias kan bevatten.

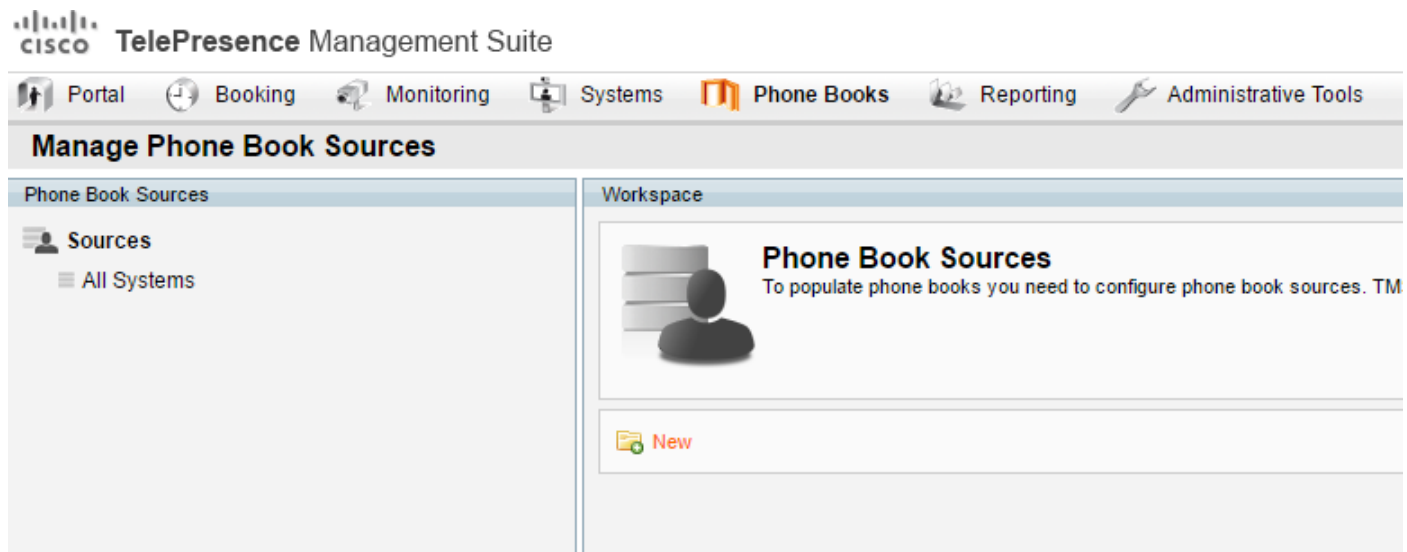
- Voor de ID kunt u een string of aantal van minder dan 512 tekens gebruiken
- Deze indeling moet worden gevolgd voordat TMS deze ondersteunt.
- Als u geen waarde voor een kolom hebt, typt u niets op die ruimte, typt u geen vals omdat het formaat geen booleaanse waarden accepteert.

Het uploaden van phonebook bron naar TMS

Stap 1. Open TMS als beheerder en navigeer vervolgens naar **Telefonieboeken > Telefoonbronnen beheren**.

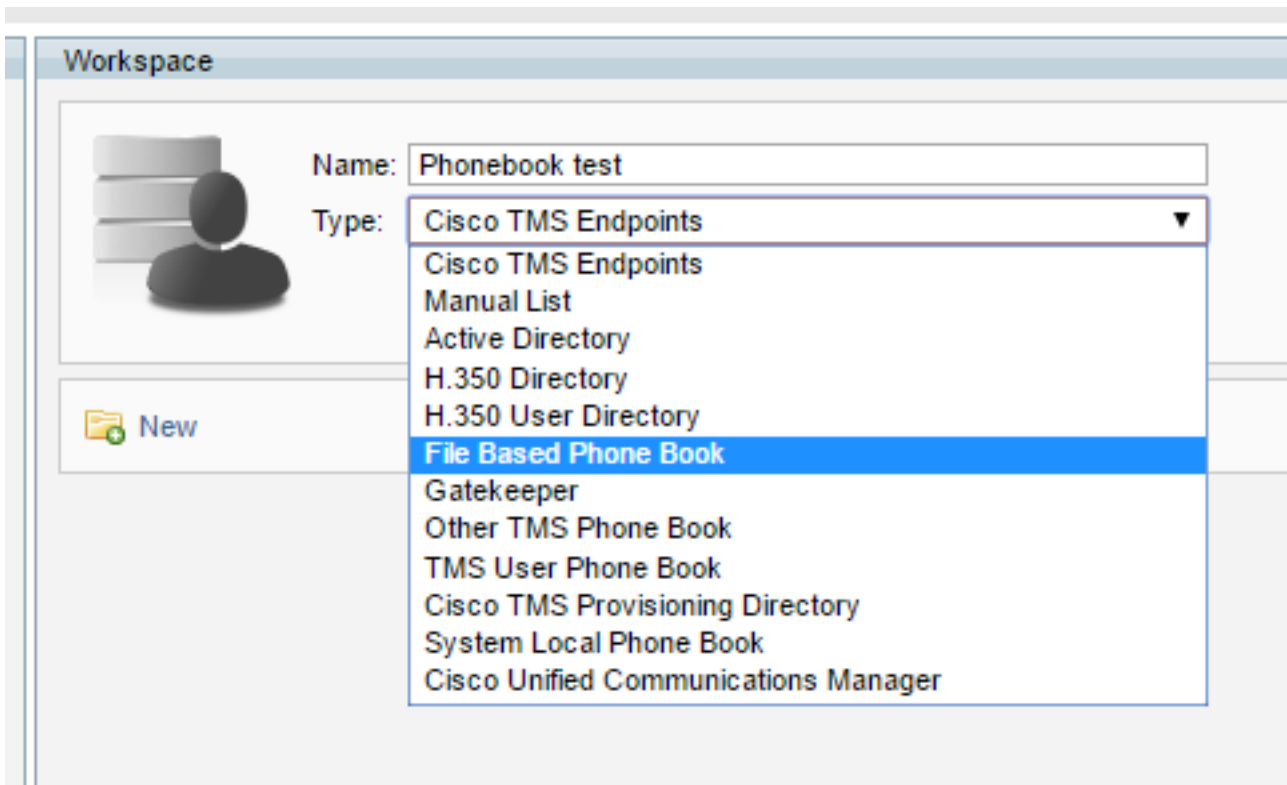


Stap 2. Klik op de knop Nieuw.

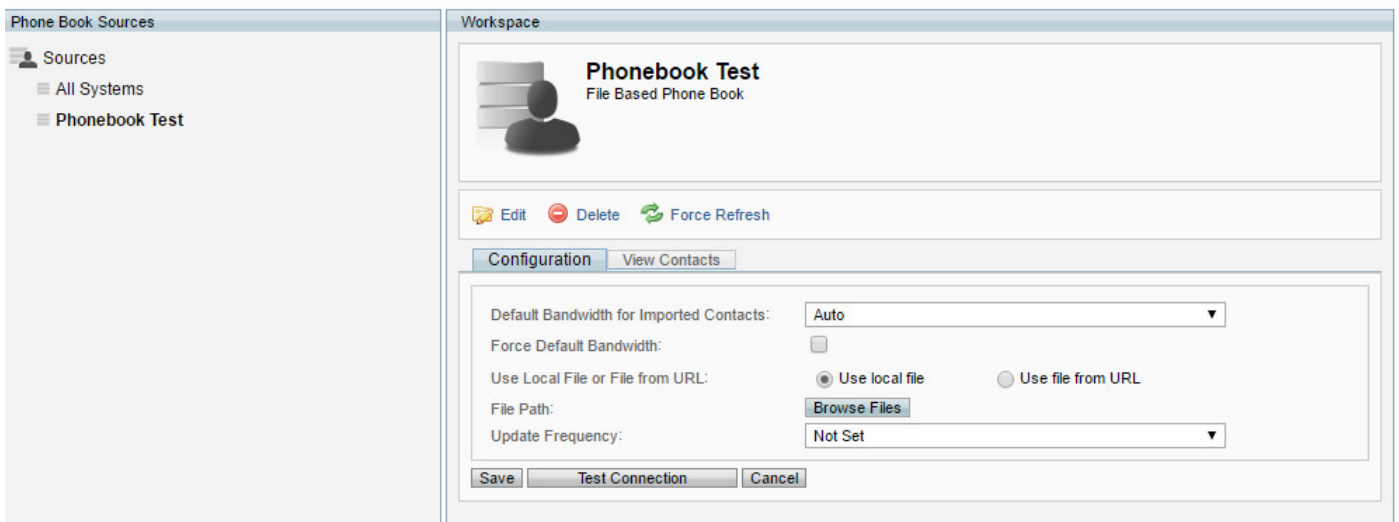


Stap 3. Schrijf een naam voor uw phonebook bron en selecteer Bestand Based Phone Book uit de vervolgkeuzelijst en klik op Opslaan.

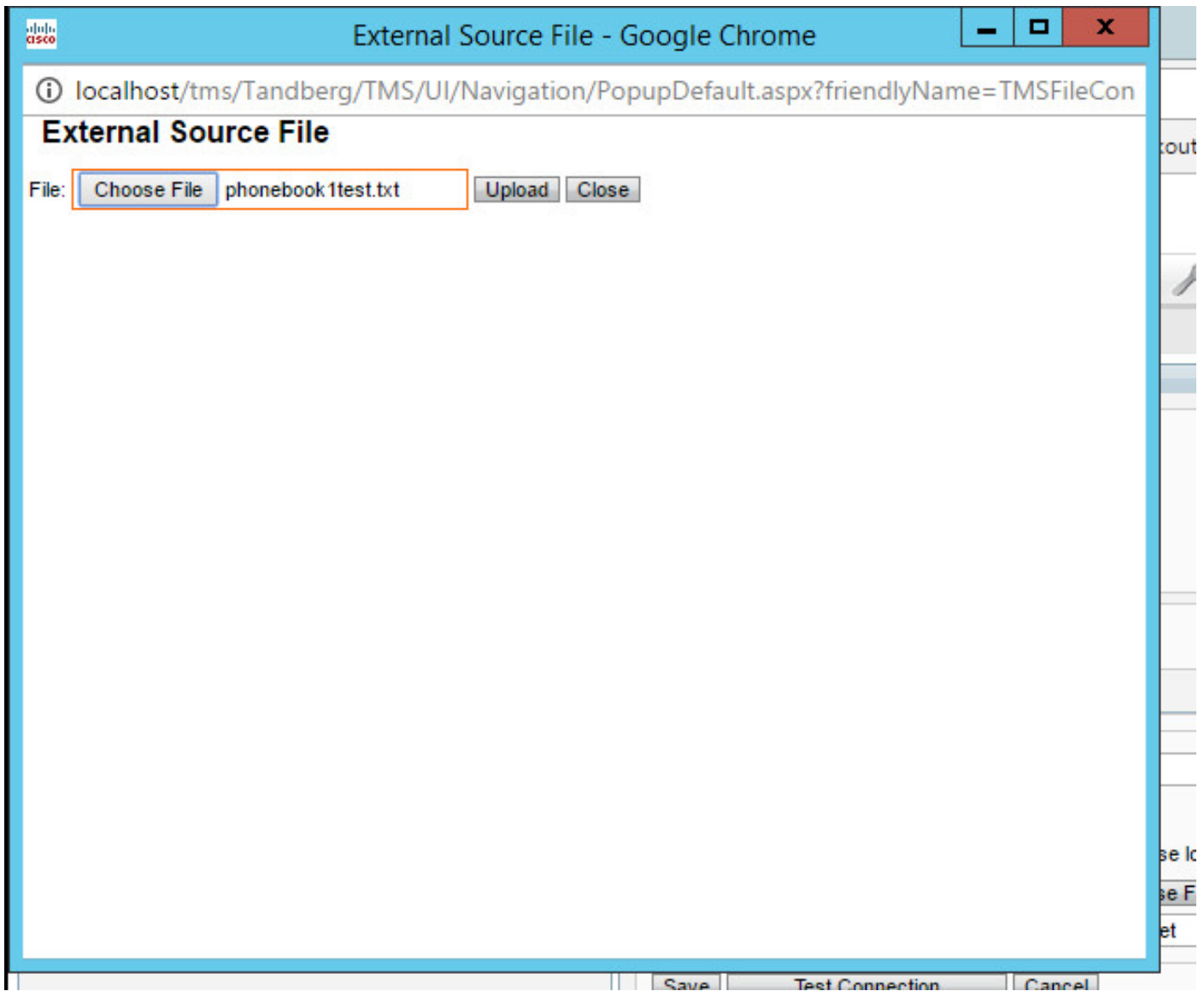
Opmerking: De naam hoeft niet overeen te komen met de naam van het .txt- of .csv-bestand.



Stap 4. Klik op deze pagina op Bladeren bestanden en vind het bestand (.txt) dat u eerder hebt gemaakt.




Stap 5. Zodra u het bestand hebt gevonden, klikt u op Upload.






Stap 6. Zodra u het bestand hebt geüpload, klikt u op Test Connection en vervolgens slaat u een bericht op Bron Opslaan.

Workspace




Phonebook Test

File Based Phone Book

 Edit  Delete  Force Refresh

Configuration View Contacts

 Source saved

Default Bandwidth for Imported Contacts:

Force Default Bandwidth:


Use Local File or File from URL: Use local file Use file from URL

File Path: C:\Program Files (x86)\TANDBERG\TMS\wwwtms\data\ExternalSourceFiles\phone

Update Frequency:

Stap 7. Navigeer naar het tabblad **Contactgegevens** om te controleren of uw contacten er zijn en kijk naar de manier waarop u wilt dat deze worden geconfigureerd.

Workspace



Phonebook Test

File Based Phone Book

Edit Delete Force Refresh

Configuration View Contacts

Search: Number of Contacts: Search

Type	Address	Restrict ISDN	Description	Bandwidth
▼ Test Entry				
ISDN	[15551231234]	False		Auto
SIP	system@example.com	False		Auto
H323	system@example.com	False		Auto
IP	10.0.0.5	False		Auto
▶ Test Entry2				

Search returned 2 contact(s).

Stap 8. Als u deze stap volgt, wordt uw telefoonboekbron correct gecreëerd. Laat nu de fontebologbron aan een telefoonboek toevoegen.

Hoe je de bron van een telefoonboek op een fonebook aansluit.

Stap 1. navigeren naar **telefoonboeken** > **telefoonboek beheren**.

CISCO TelePresence Management Suite

Portal Booking Monitoring Systems **Phone Books** Reporting Administrative

Manage Phone Books

Directory

- Phone books
- All Systems

Workspace

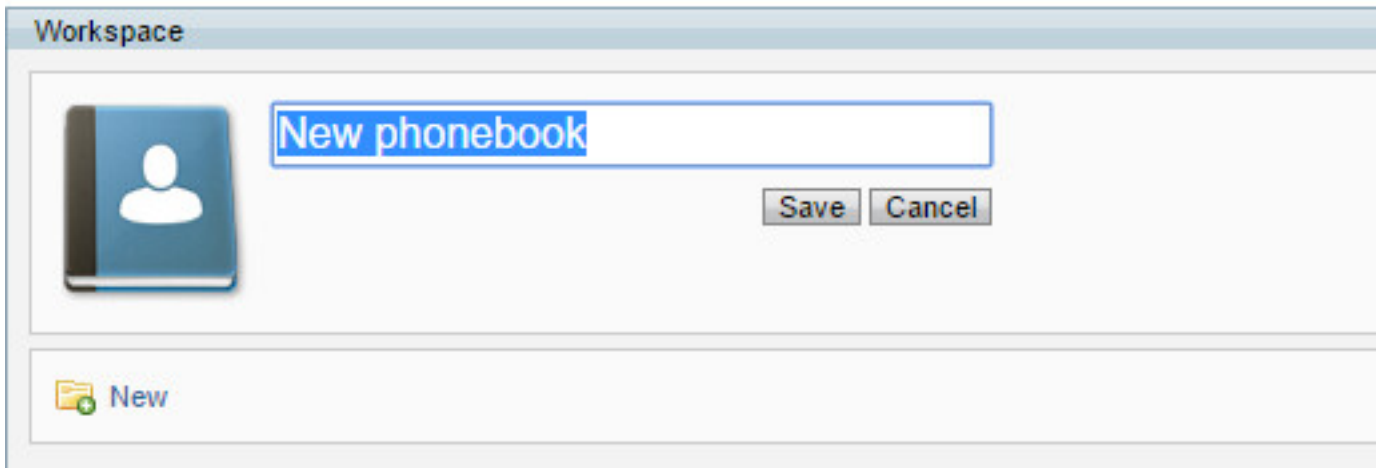
Manage Phone Books

Phone Book Activity Status

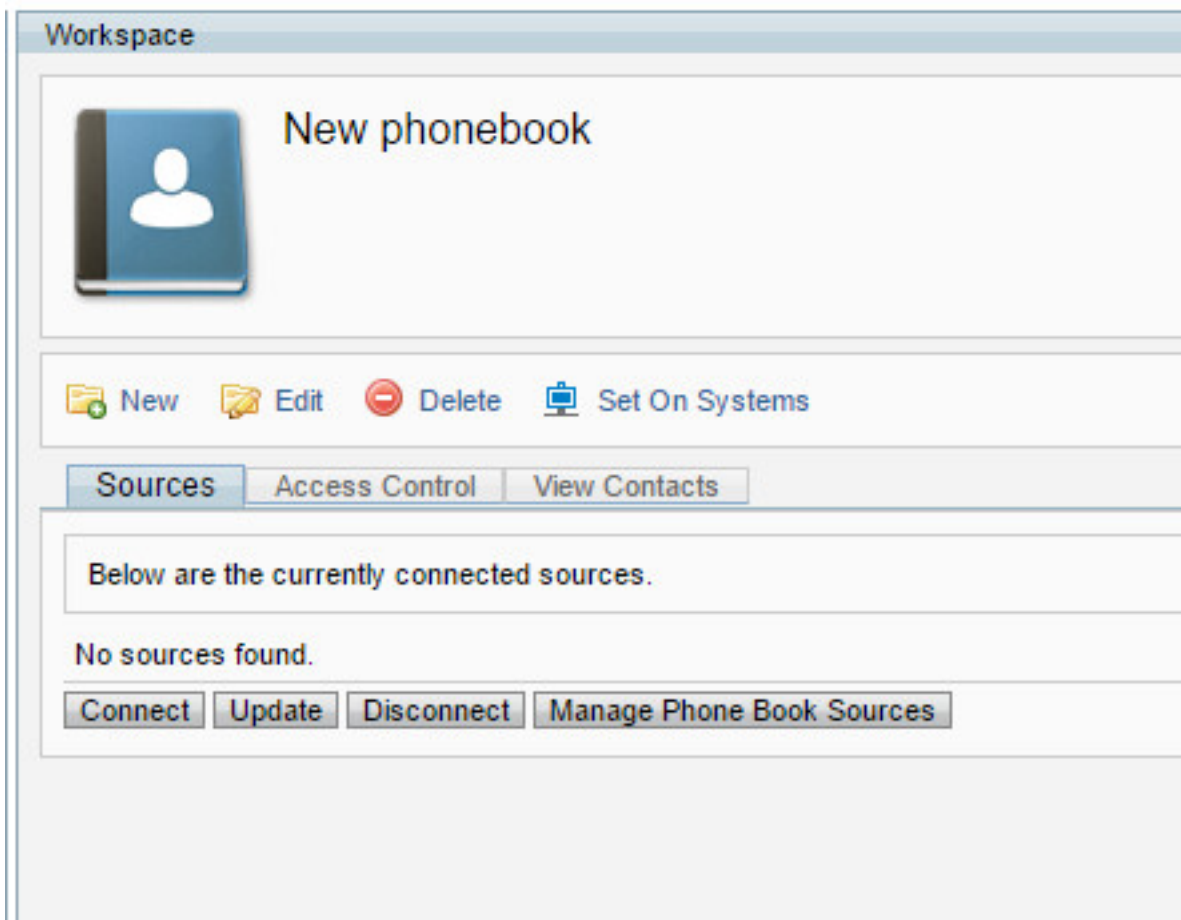
Manage Phone Book Sources

Phone Book Sources Activity Status

Stap 2. Kies of maak een nieuw telefoonboek om verbinding te maken met de bron die u zojuist hebt gemaakt.








Stap 3. Kies de optie **Connect**.



Stap 4. Kies het bestand dat u eerder hebt gemaakt, in dit geval heet het fonebook Test en klik op OK.

Workspace

 New phonebook

 New  Edit  Delete  Set On Systems

Sources | Access Control | View Contacts

Please select the sources you would like to connect.


<input type="checkbox"/> Name	Type	Update Type
<input type="checkbox"/> All Systems	Cisco TMS Endpoints	Import to TMS ▼
<input checked="" type="checkbox"/> Phonebook Test	File Based Phone Book	Import to TMS ▼





OK Cancel Manage Phone Book Sources

Stap 5. U hebt nu met succes een fonebook met een phonebook bron verbonden

U kunt uw telefoonboeken naar eindpunten duwen, maar eerst de contacten controleren onder het tabblad **Beeld**.

Workspace

 New phonebook

 New  Edit  Delete  Set On Systems

Sources | Access Control | **View Contacts**

Search: Number of Contacts:


Type	Address	Restrict ISDN	Description	Bandwidth
▼ Test Entry	Source: Phonebook Test			
ISDN	[15551231234]	False		Auto
SIP	system@example.com	False		Auto
H323	system@example.com	False		Auto
IP	10.0.0.5	False		Auto
> Test Entry2	Source: Phonebook Test			

Search returned 2 contact(s).

Verifiëren

Stap 1. Druk op het telefoonboek naar de eindpunten met de knop **Ingesteld op systemen**.

Workspace



New phonebook

New Edit Delete Set On Systems

Sources Access Control View Contacts

Below are the currently connected sources.

<input type="checkbox"/> Name	Type	Update Type	Update Frequency
<input type="checkbox"/> Phonebook Test	File Based Phone Book	Import to TMS ▼	Not Set

Connect Update Disconnect Manage Phone Book Sources

Step 2. Selecteer de endpoints die u het telefoonboek links wilt indrukken en voeg ze toe aan het rechterpaneel met behulp van de pijlen in het midden.

CISCO TelePresence Management Suite Search...

Portal Booking Monitoring Systems **Phone Books** Reporting Administrative Tools

Set Phone Book On Systems You are here: Phone Books Manage Phone Books

Phone Book: New phonebook

Select system from the list in the left pane. Click on '>' button to move system to 'Selected systems' pane. Click 'OK' to set phonebook on selected systems.

Folder View

- Company Name
 - Discovered Systems

Selected Systems

>
<
«

Stap 3. Toegang tot de webinterface of het aanraakpaneel van uw eindpunt en controleer of u het

recent geduwde telefoonboek kunt bekijken.

Opmerking: de synchronisatietijd kan variëren door het netwerk, het aantal contacten en het aantal endpoints.