

# TMS でファイルベースの電話帳を作成する方法

## 内容

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

—

[手順](#)

[電話帳の作成](#)

[ベストプラクティス](#)

[電話帳の送信元を TMS にアップロードする方法](#)

[電話帳の送信元を電話帳に接続する方法](#)

[確認](#)

## 概要

このドキュメントでは、ファイルから電話帳を作成する方法、および電話帳を TMS ( Telepresence Management Suite ) の送信元に接続する方法について説明します。

## 前提条件

## 要件

- TMS に関する知識
- 管理者としての TMS サーバへのアクセス

## 使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、次のソフトウェアのバージョンに基づいています。

- TMS 15.3
- Windows Server 2012
- メモ帳

このドキュメントの情報は、特定のラボ環境にあるデバイスに基づいて作成されました。このドキュメントで使用するすべてのデバイスは、初期 ( デフォルト ) 設定の状態から起動しています。対象のネットワークが実稼働中である場合には、どのようなコマンドについても、その潜在的な影響について確実に理解しておく必要があります。

## 手順

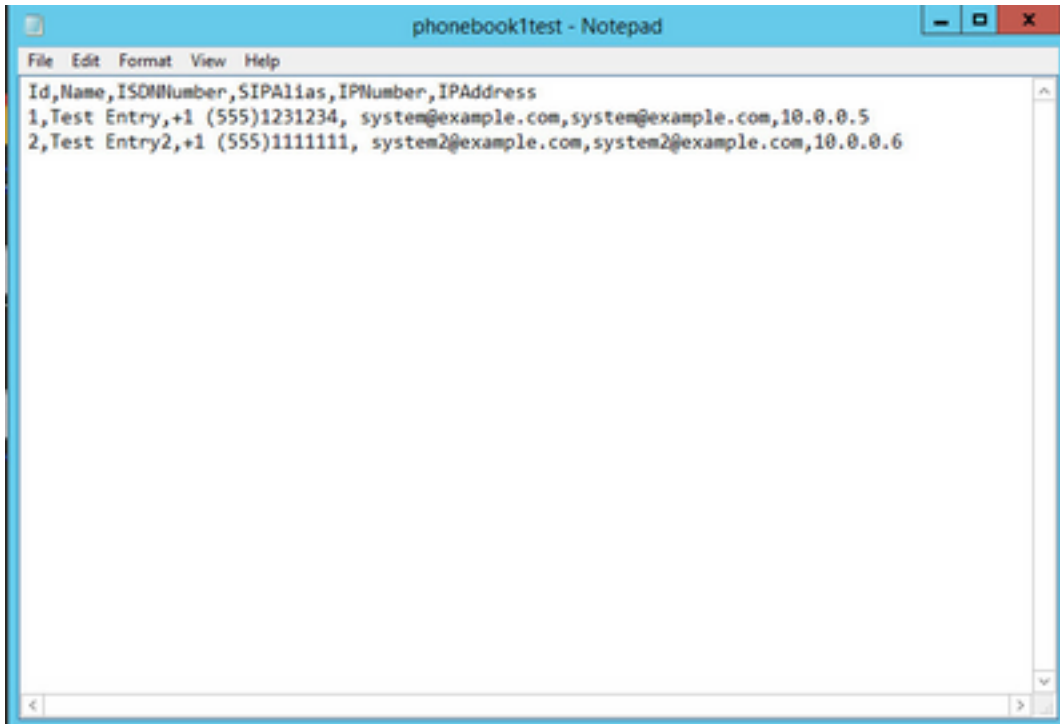
### 電話帳の作成

ステップ 1：メモ帳を開きます。

ステップ 2：この情報をコピーして貼り付けます。

```
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;
```

次のようになります。



ステップ 3：必要な項目のデフォルト値を、同じ形式に従って変更し、.txt として保存します。

注：.csv 形式で保存すると、より整理された状態で表示できます。

## ベスト プラクティス

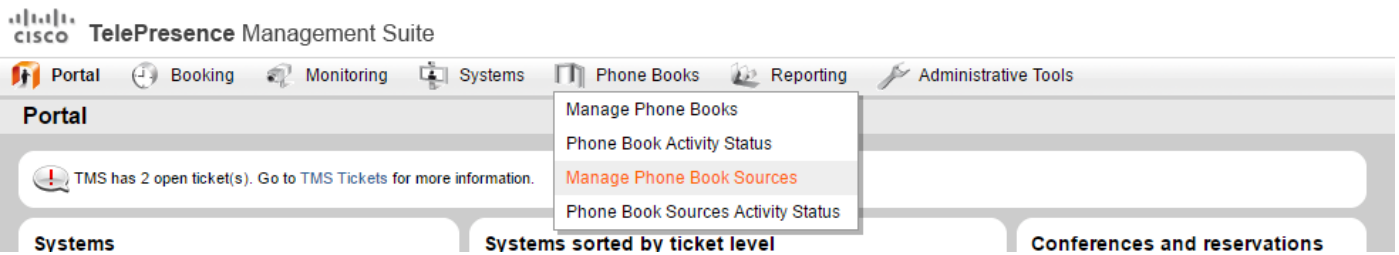
- 列ヘッダーは次のように名前を付ける必要があります。Id, Name, ISDNNumber, ISDNNumber2, ISDNBbandwidth, Restrict, Telephone, SIPAlias, IPNumber, IPAddress, IPBandwidth。

注：IPNumber は H.323 ID または E.164 エイリアスを含む場合があることに注意してください。

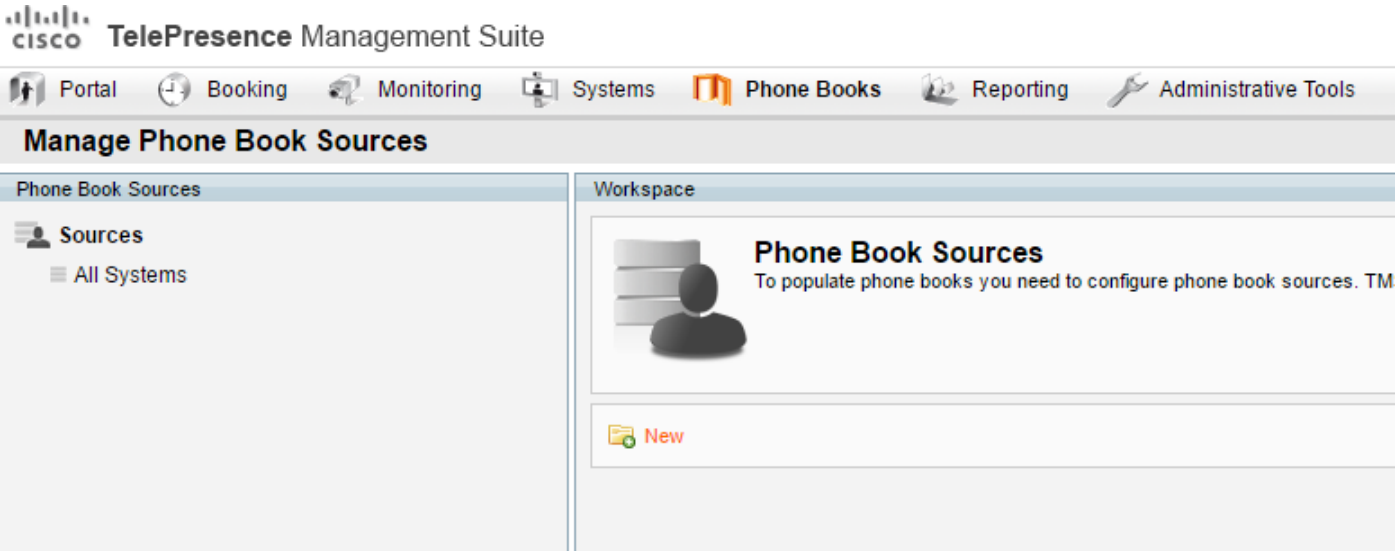
- Id 列では、512 文字未満の任意の文字列または数字を使用できます。
- Id 列が TMS でサポートされるようにするには、この形式に従う必要があります。
- この形式ではブール値は受け入れられないため、列に値が存在せず、そのスペースに何も入力されていない場合は、false を入力しないでください。

## 電話帳の送信元を TMS にアップロードする方法

1TMS [Phonebooks] > [Manage Phone Book Sources]

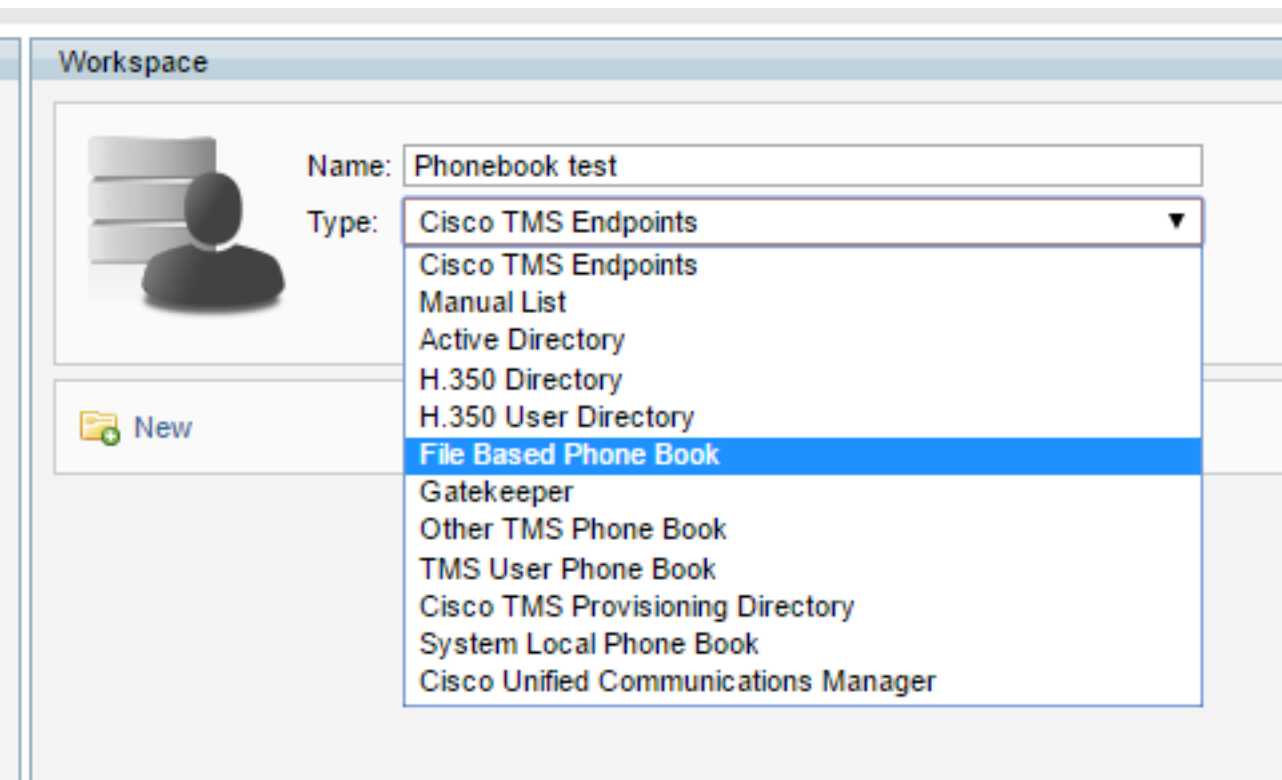


2[New]

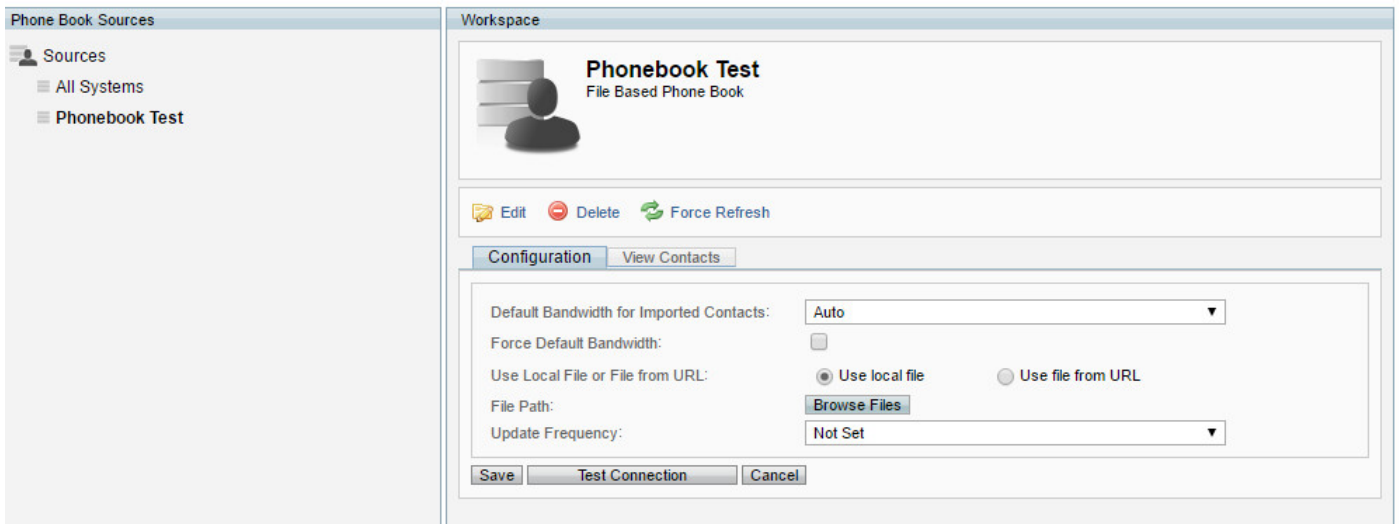


3 [File Based Phone Book] [Save]

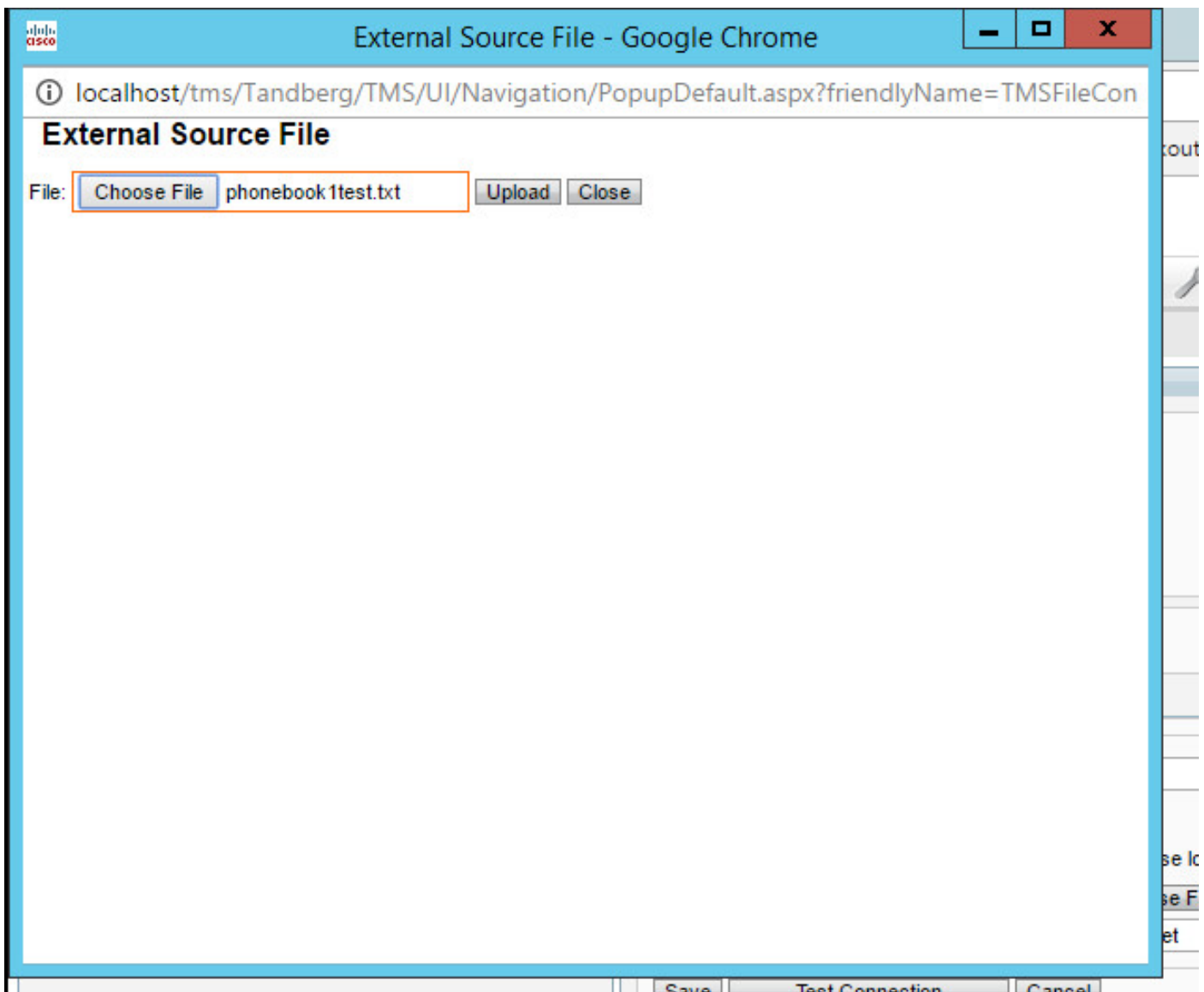
注：名前は、.txt ファイルまたは .csv ファイルの名前と一致している必要はありません。



4[Browse Files](.txt)



5[Upload]



6[Test Connection][Source Saved]



## Phonebook Test

File Based Phone Book

Edit Delete Force Refresh

Configuration

View Contacts



Source saved

Default Bandwidth for Imported  
Contacts:

Auto

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:


Not Set

Save

Test Connection

Cancel

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).

8

## 電話帳の送信元を電話帳に接続する方法

1[Phonebooks] > [Manage Phone Book]

 **TelePresence Management Suite**

Portal
Booking
Monitoring
Systems
Phone Books
Reporting
Administrative

### Manage Phone Books

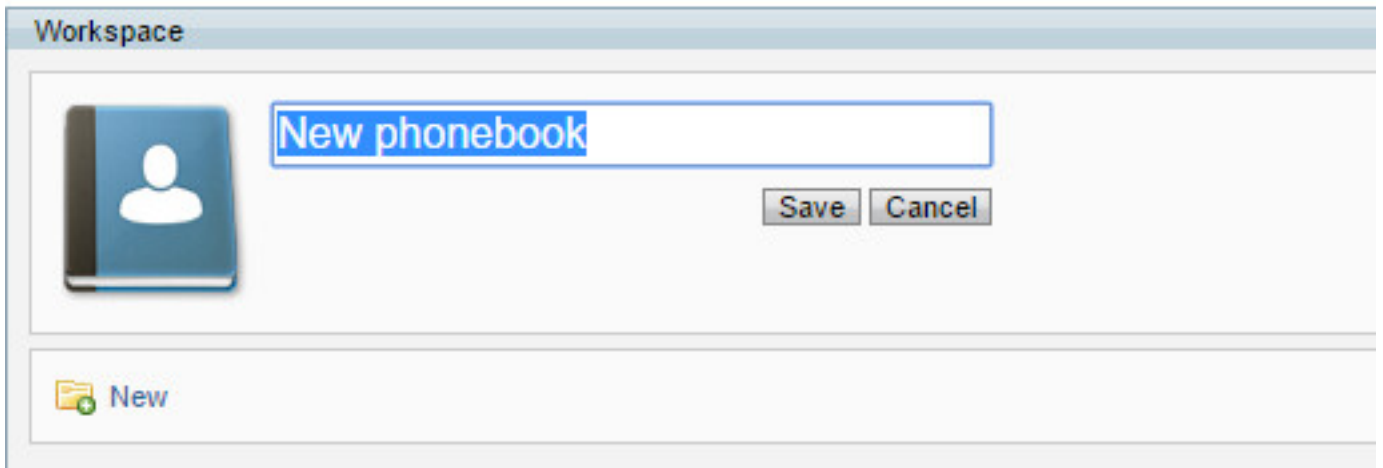
Directory

- Phone books
- All Systems

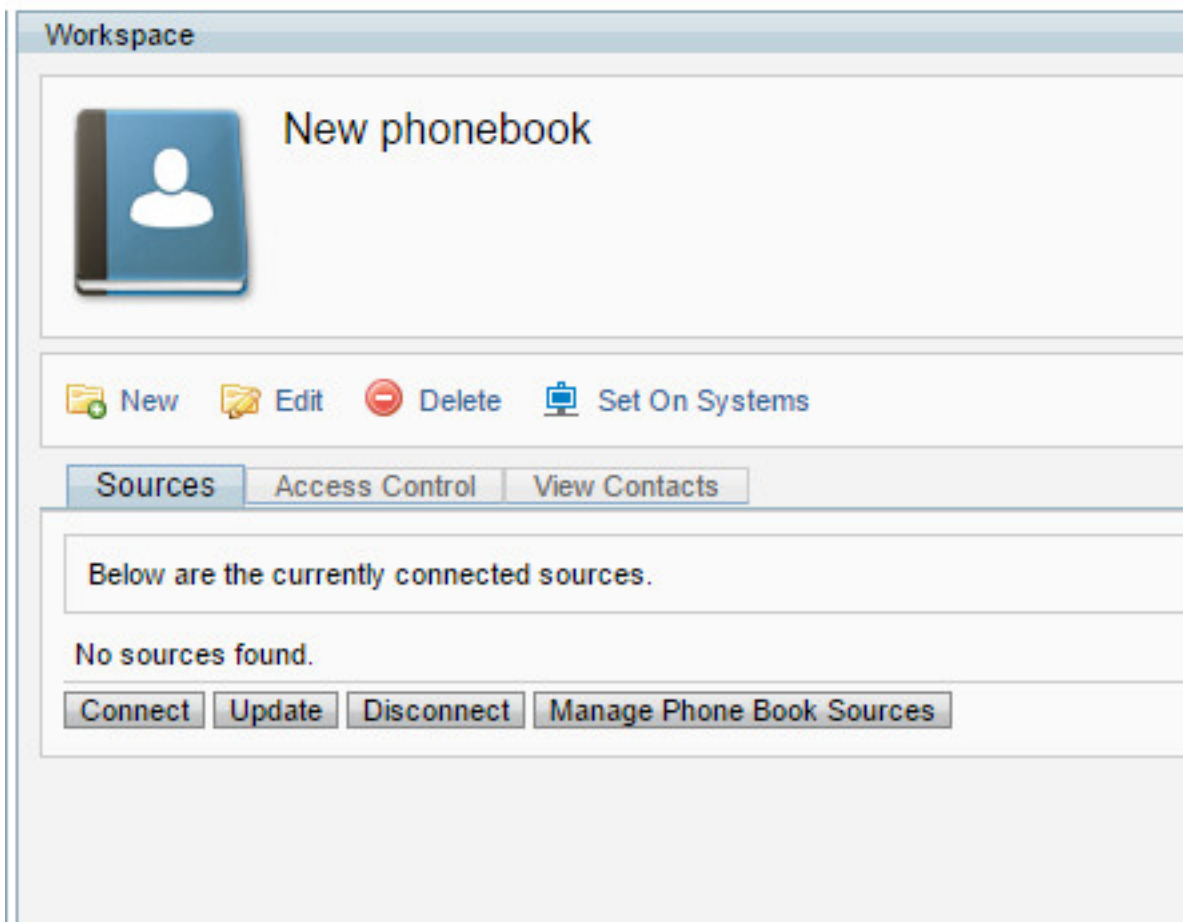
Workspace

- Manage Phone Books
- Phone Book Activity Status
- Manage Phone Book Sources
- Phone Book Sources Activity Status

2








3[Connect]



4Test[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

5

[View contacts]

Workspace

 New phonebook

 New  Edit  Delete  Set On Systems

Sources Access Control View Contacts

Search:  Number of Contacts:

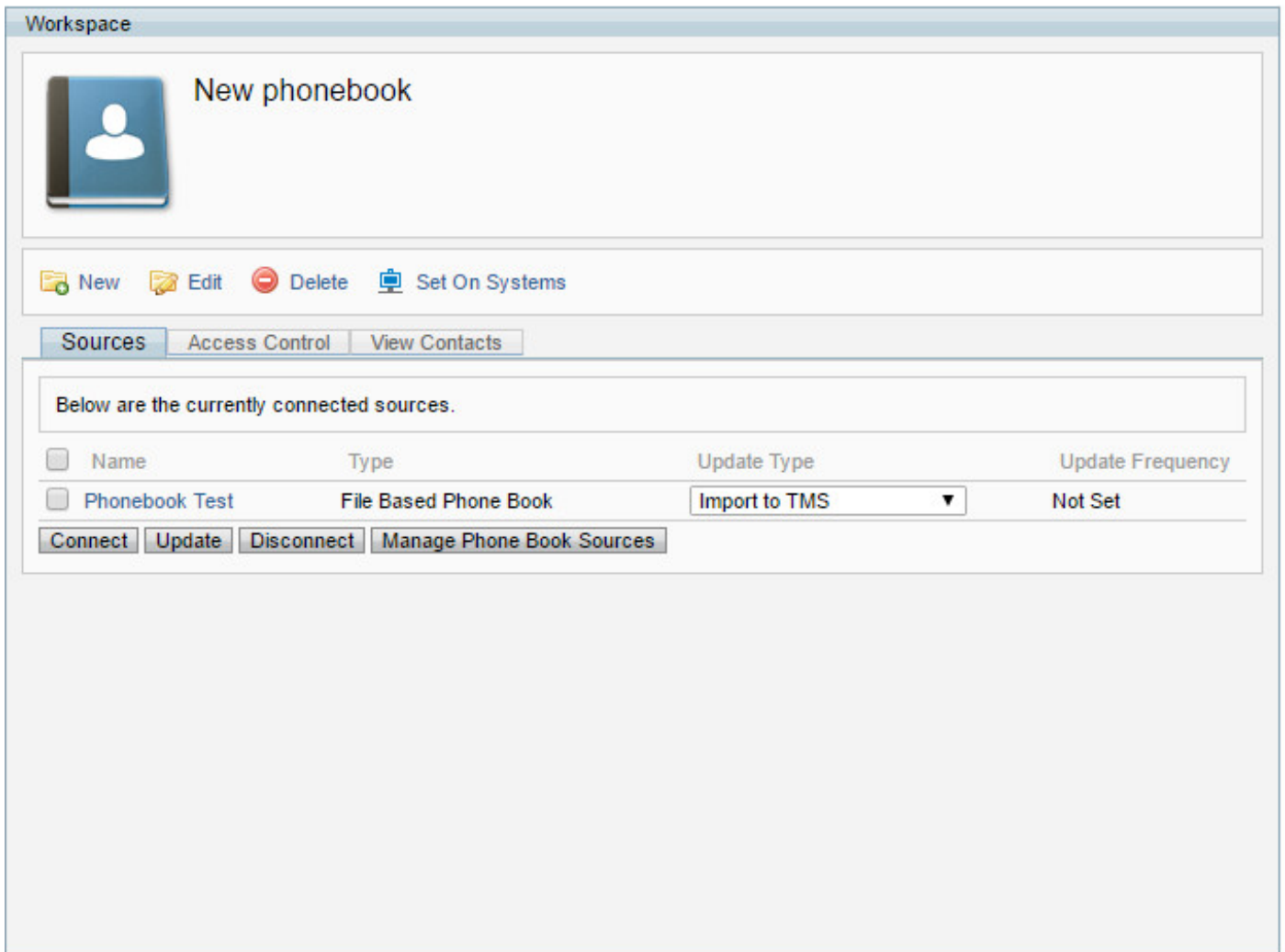
| Type          | Address                | Restrict ISDN | Description | Bandwidth |
|---------------|------------------------|---------------|-------------|-----------|
| ▼ Test Entry  | Source: Phonebook Test |               |             |           |
| ISDN          | [15551231234]          | False         |             | 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).

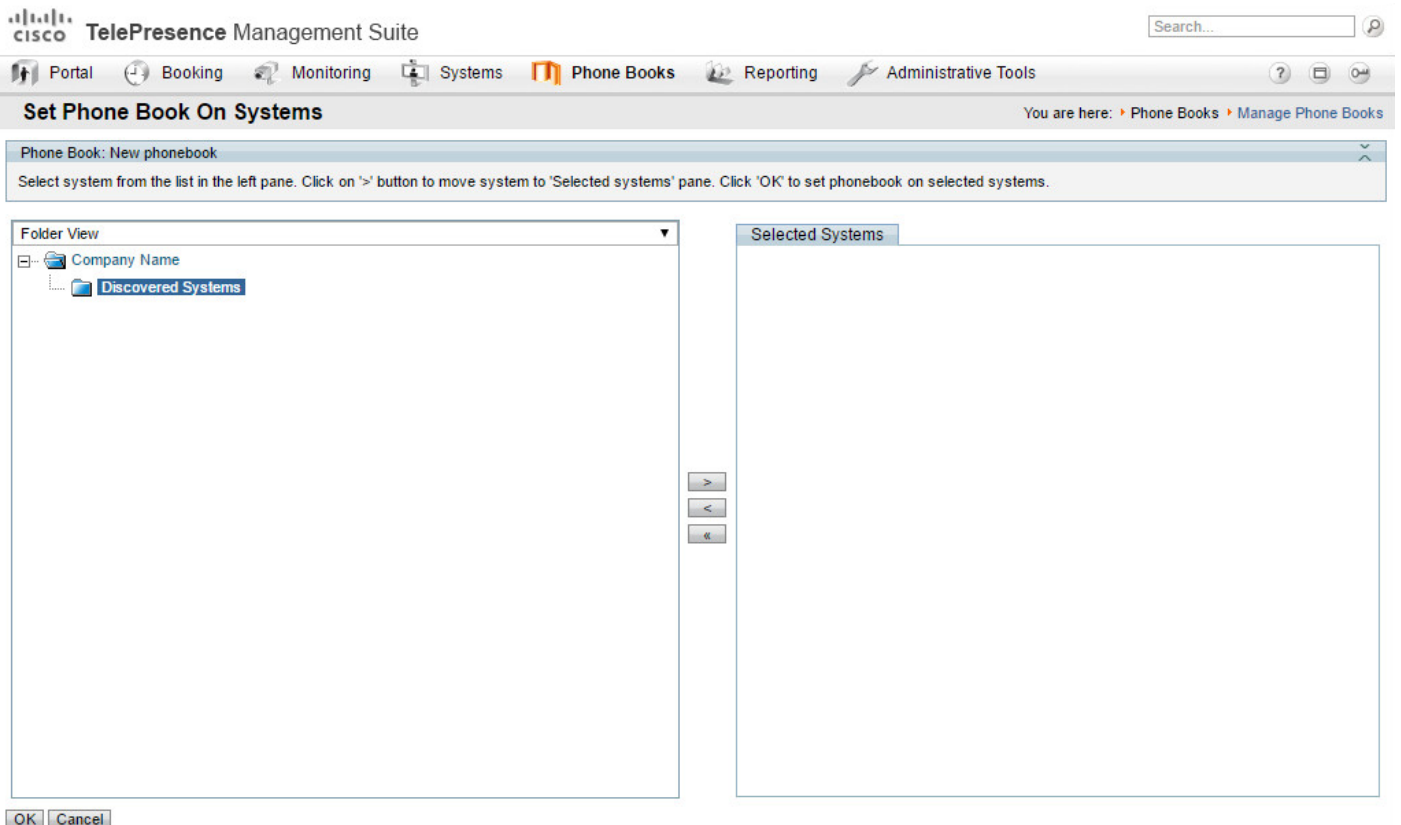
## 確認

ステップ 1 : [Set on systems] ボタンを使用して、電話帳をエンドポイントにプッシュします。





ステップ 2 : 左側のパネルで電話帳をプッシュするエンドポイントを選択し、中央の矢印を使用して右側のパネルに追加します。



ステップ 3 : エンドポイントの Web インターフェイスまたはタッチパネルにアクセスし、最近プ

ツシュされた電話帳を表示できるかどうかを確認します。

注：同期時間は、ネットワーク、コンタクト数、エンドポイント数によって異なる場合があります。