

Registre ATA 186/187 avec Cisco Unified Communications Manager 6.x/7.x

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Conventions](#)

[Configuration](#)

[Vérifiez](#)

[Dépannez](#)

[Ne peut pas ajouter la deuxième ligne sur CUCM à ATA 187](#)

[Informations connexes](#)

[Introduction](#)

Ce document décrit les étapes pour enregistrer un ATA avec le serveur 6.x/7.x de Cisco Unified Communications Manager (cm).

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

Aucune spécification déterminée n'est requise pour ce document.

[Composants utilisés](#)

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

- Cisco Unified CM 6.x et plus tard.
- Version 3.2 (4) de Cisco ATA 186/187.

Les informations contenues dans ce document ont été créées à partir des périphériques d'un environnement de laboratoire spécifique. Tous les périphériques utilisés dans ce document ont démarré avec une configuration effacée (par défaut). Si votre réseau est opérationnel, assurez-vous que vous comprenez l'effet potentiel de toute commande.

[Conventions](#)

Pour plus d'informations sur les conventions utilisées dans ce document, reportez-vous à

Configuration

Exécutez ces étapes pour enregistrer un ATA avec le Cisco Unified CM.

1. Téléchargez le fichier de micrologiciel ATA `ata_03_02_04_sccp_090202_a.zip` de la [section de téléchargement logiciel de Cisco](#) (clients [enregistrés](#) seulement).
2. Maintenant, vous devez créer le fichier `ATADefault.cnf.xml`. Copiez cette configuration dans un éditeur de texte et sauvegardez-la comme `ATADefault.cnf.xml`. Soyez sûr à l'adresse IP de spécifier de votre serveur TFTP où nécessaire.

```
<device>
<devicePool>
<callManagerGroup>
<members>
<member priority="0">
<callManager>
<ports>
<ethernetPhonePort>2000</ethernetPhonePort>
</ports>
<processNodeName>IP ADDRESS OF YOUR TFTP SERVER</processNodeName>
</callManager>
</member>
</members>
</callManagerGroup>
</devicePool>
<loadInformation>ATA030204SCCP090202A.zup</loadInformation>
<vendorConfig>
<videoCapability>1</videoCapability>
<spanToPCPort>0</spanToPCPort>
</vendorConfig>
</device>
```

3. Installez n'importe quel serveur TFTP pris en charge par Cisco sur votre PC. **Note:** Assurez que ce PC est accessible de l'ATA.
4. Copiez le fichier de micrologiciel et le fichier `.xml` dans le répertoire racine de tftp.
5. Access ATA par l'intermédiaire du navigateur Web à l'adresse de `http://IP de l'ATA 186/dev`.
6. Spécifiez le chemin d'adresse du serveur de tftp dans le **champ URL de tftp**.
7. Spécifiez l'adresse de Cisco Unified CM dans le domaine `CA0orCM0`.
8. Le clic **s'appliquent** pour que les modifications les prennent effet.

Vérifiez

Aucune procédure de vérification n'est disponible pour cette configuration.

Dépannez

Cette section fournit des informations que vous pouvez utiliser pour dépanner votre configuration.

[Ne peut pas ajouter la deuxième ligne sur CUCM à ATA 187](#)

La question est vous ne peut pas ajouter une deuxième ligne sur le Cisco Unified CM à ATA 187.

Automatique-registres ATA 187 au Cisco Unified CM avec deux adresses MAC. On est l'adresse MAC de sa couverture arrière, l'autre est MAC décalé (par exemple, le MAC est `AABCCDDDEEFF`, et le MAC décalé est `BCCDDDEEFF01`). Afin de résoudre ce problème, vous devez utiliser le MAC décalé pour fournir le deuxième port d'un DN.

[Informations connexes](#)

- [Adaptateurs de téléphone analogiques Cisco ATA 180](#)
- [Assistance technique concernant la technologie vocale](#)
- [Assistance concernant les produits vocaux et de communications unifiées](#)
- [Dépannage des problèmes de téléphonie IP Cisco](#)
- [Support et documentation techniques - Cisco Systems](#)