

Modification d'adresse IP CUCM

Introduction

Ce document décrit comment changer l'adresse IP de Cisco Unified Communications Manager (CUCM) Publisher.

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 :

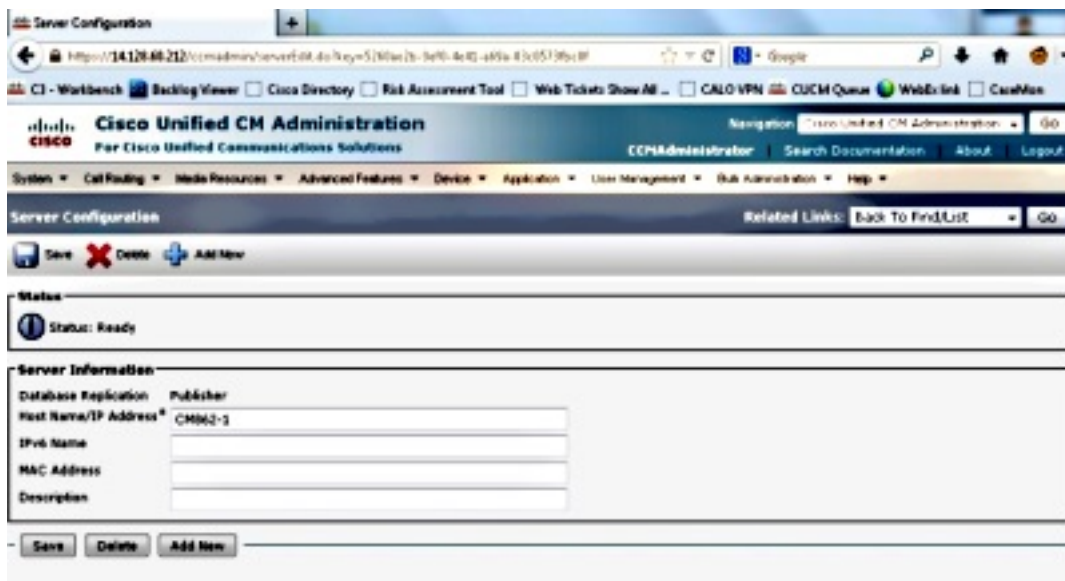
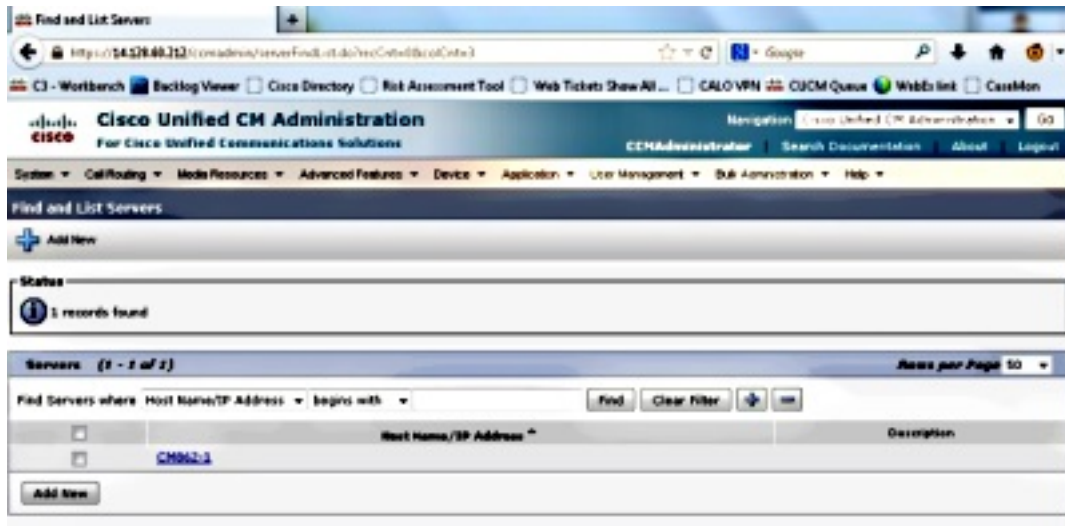
- Versions CUCM 7.1+ à 8.6.2
- Aucune configuration de Système de noms de domaine (DNS)

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.

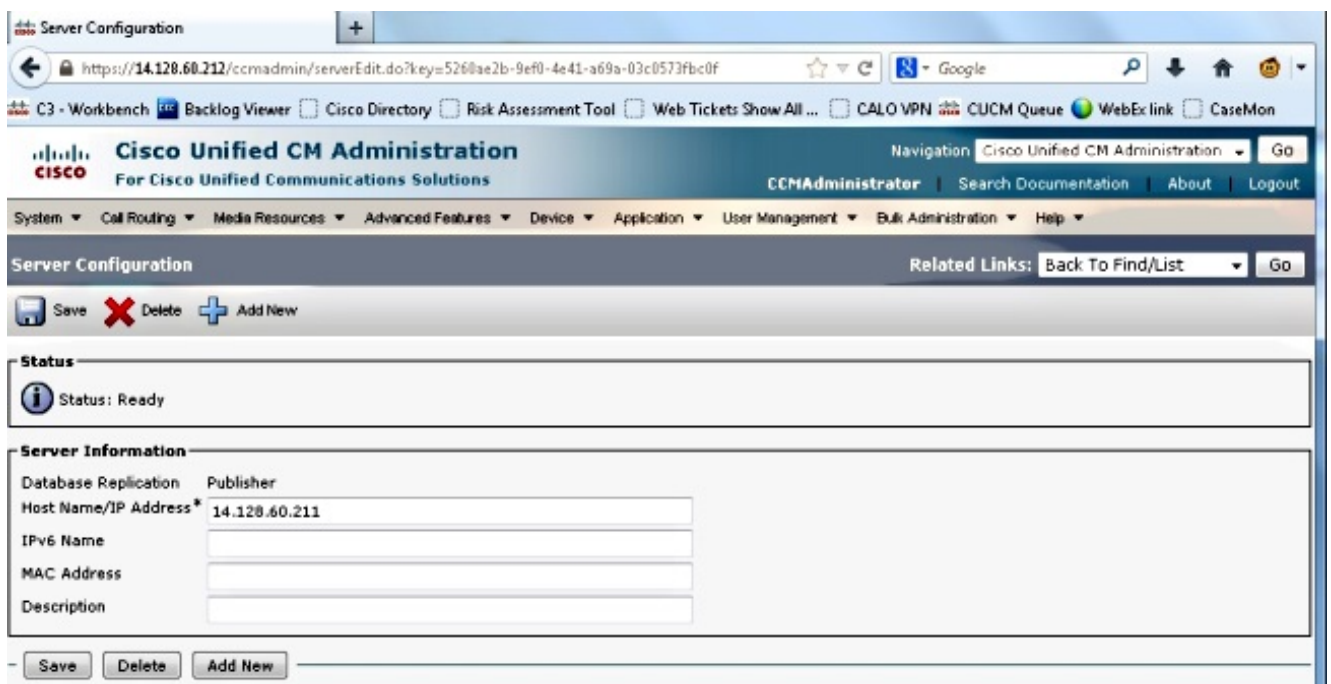
Étapes pour changer l'adresse IP

Note: Référez-vous au [CUCM 9.x+ et ORME](#) - Pour en savoir plus d'article de [mise à niveau de licence et d'installation](#).

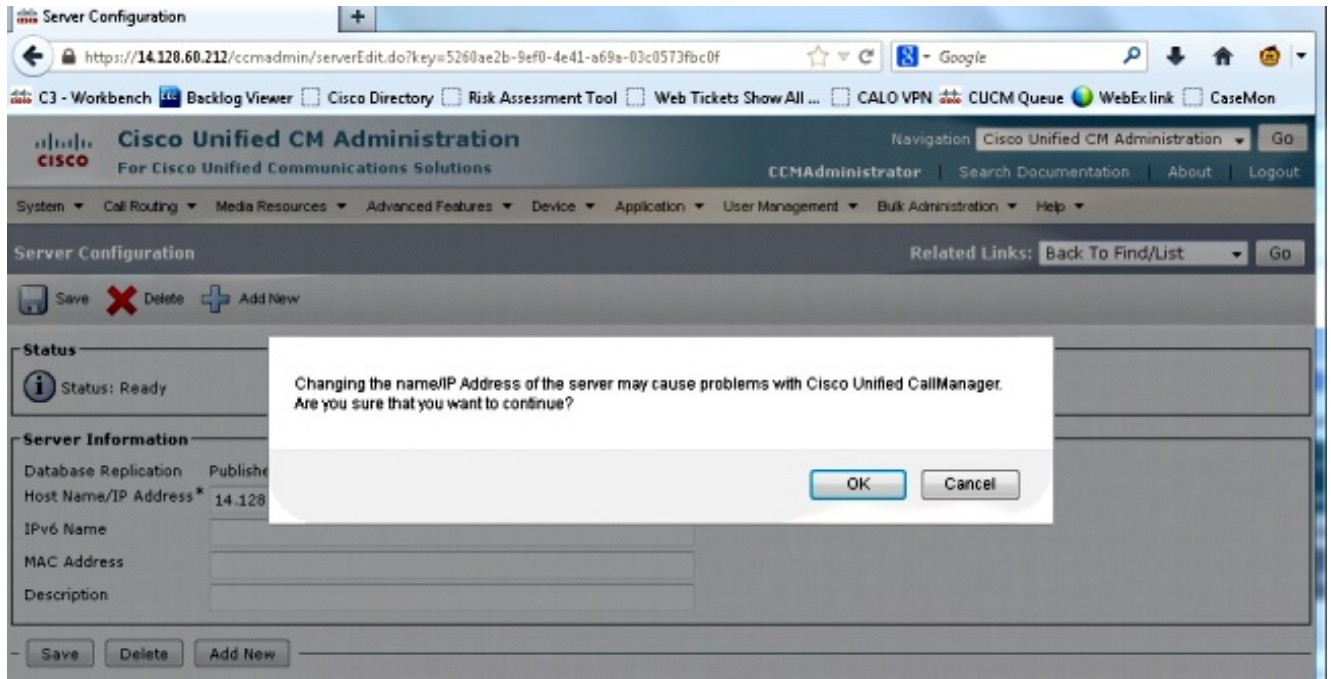
1. Accédez à la page Web de gestion du gestionnaire de transmissions (cm). Employez le menu déroulant afin de choisir le **System > Server**.
2. Cliquez sur le bouton de **découverte** et choisissez **Publisher**.



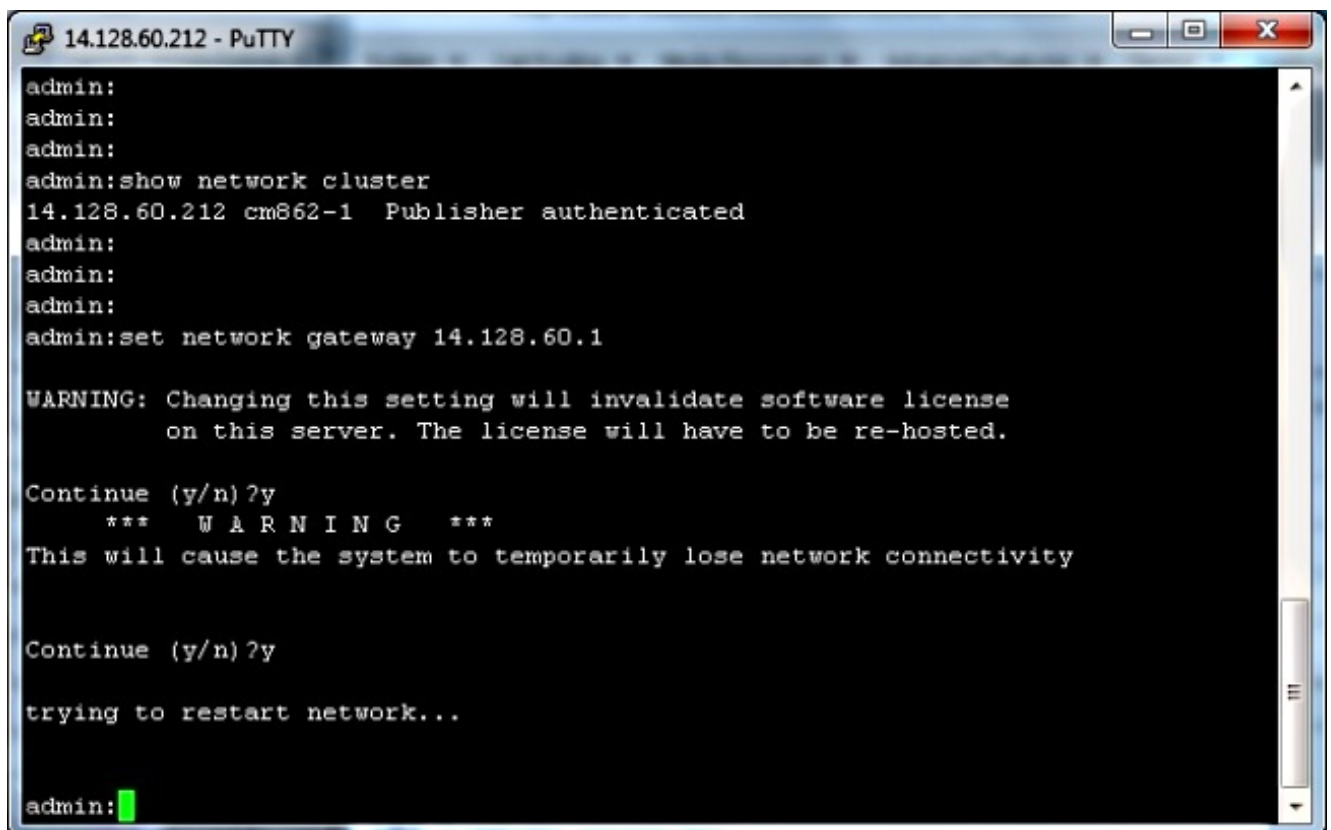
3. Écrivez la nouvelle adresse IP dans le nom d'hôte/champ IP Address.



4. Cliquez sur OK et attendez la page pour régénérer.



5. Naviguez vers le CLI et écrivez la passerelle de réseau réglée < l'adresse IP de nouveau GW> à la demande d'admin.



6. Exécutez les réinitialisations et les reprises au besoin une fois incité.
7. Naviguez vers le CLI et écrivez l'adresse IP de <New de l'IP eth0 de réseau> le masque de sous-réseau réglés de <New> à la demande d'admin.

```
14.128.60.212 - PuTTY
set trace*
set web-security
set webapp*
set workingdir*

admin:set netw
admin:set network ip
admin:set network ip eth0 14.128.60.211 255.255.255.0

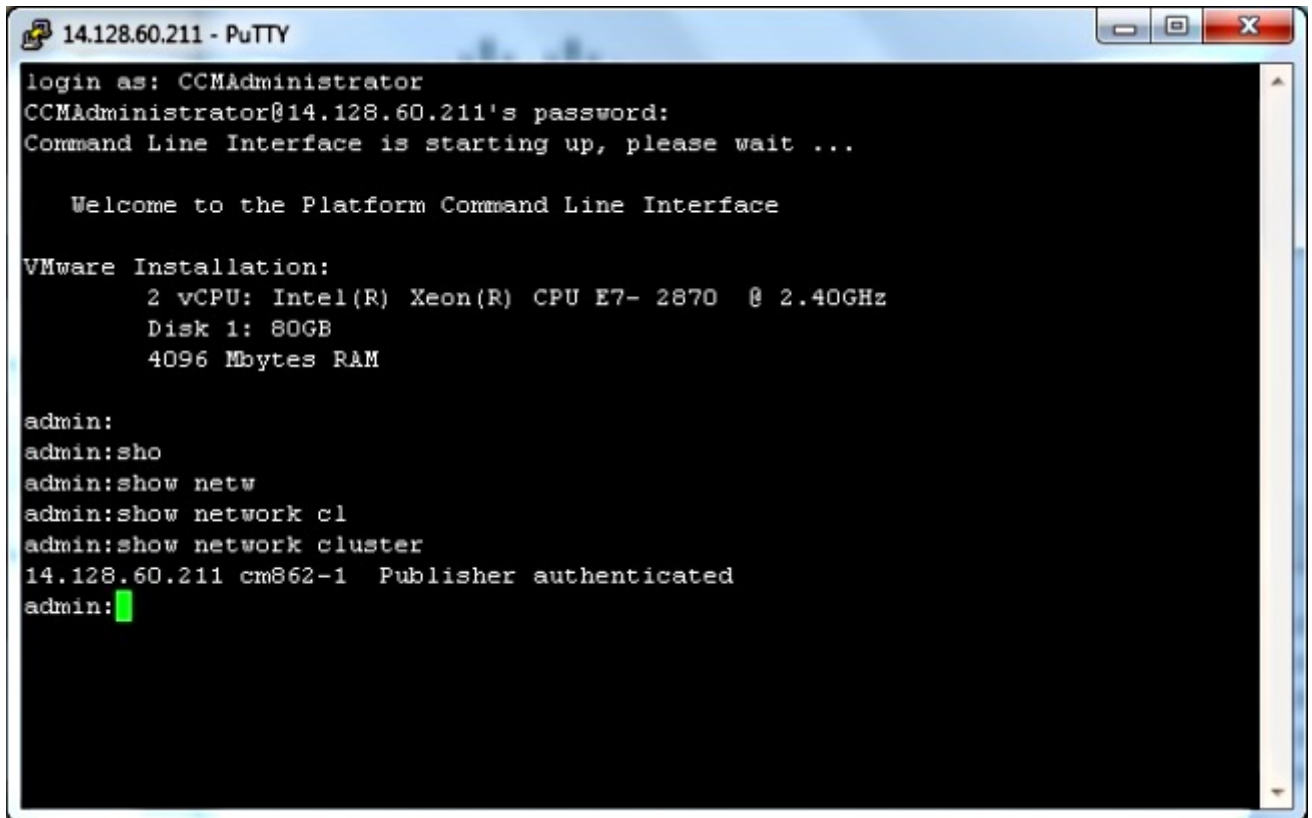
WARNING: Changing this setting will invalidate software license
         on this server. The license will have to be re-hosted.

Continue (y/n)?y
      ***  W A R N I N G  ***
If there are IP addresses (not hostnames)
configured in Cisco Unified CM Administration
under System -> Servers
then you must change the IP address there BEFORE
changing it here or call processing will fail.
This will cause the system to restart

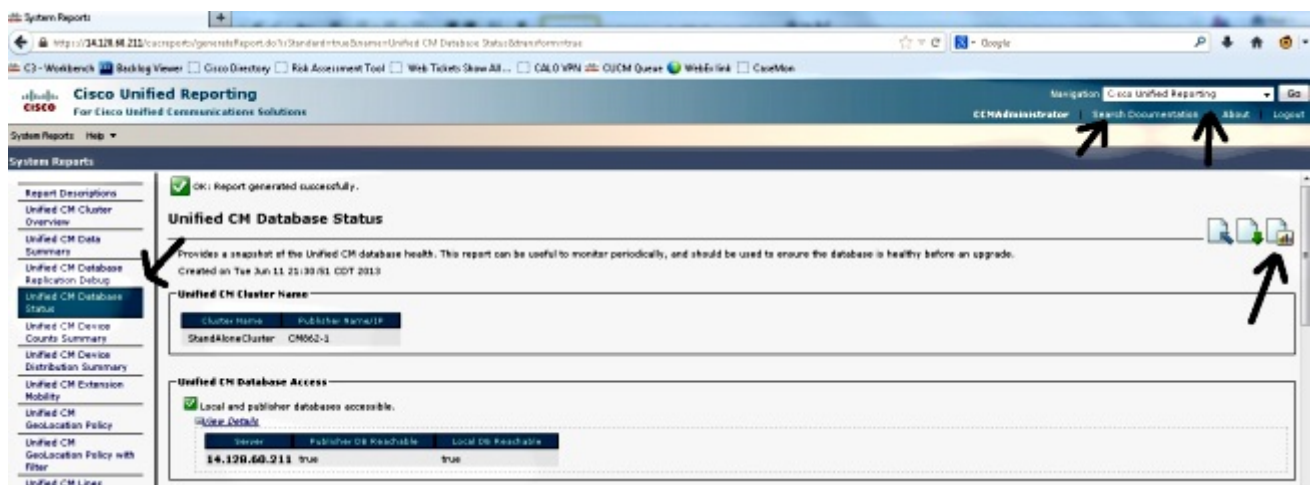
=====
Note: To recognize the new IP address all nodes within
      the cluster will have to be manually rebooted.
=====

Continue (y/n)?
```

8. Exécutez les réinitialisations et les reprises au besoin une fois incité.
9. Attendez approximativement 15 à 20 minutes tout à redémarrer et se réactiver.
10. Ouvrez une session au CLI et au GUI de console avec la nouvelle adresse IP.
11. Entrez dans la **batterie de show network** dans la fenêtre CLI et la vérifiez que la nouvelle adresse est répertoriée.



12. Ouvrez l'outil de génération de rapports unifié et employez la commande de menu d'état de base de données d'Unified CM afin de vérifier les configurations. Assurez-vous que vous clic générez le nouvel état chaque fois que vous utilisez cette page.



13. Vérifiez que la nouvelle adresse IP est évident partout il devrait afin de s'assurer que la modification d'adresse IP est réussie.

System Reports - Mozilla Firefox

System Reports

https://14.128.60.211:8080/reports/generateReport.do?view=details&business=Unified-CM-Database-Data-Base-Overview

Cisco Unified Reporting

Navigation: Cisco Unified Reporting

System Reports

Unified CM Hosts

All servers have equivalent host files

Host Information

Server	Host Information
14.128.60.211	127.0.0.1 localhost ::: localhost 14.128.60.211 CM902-1

Unified CM Hosts

Host File

Server	Host File
14.128.60.211	localhost CM902-1

Unified CM SgHosts

SgHosts File

Server	sgHosts File
14.128.60.211	<pre> s_ipid group - - s=1 s_cm902_1_cm902_1_21900_3 group - - s=2 cm902_1_cm902_1_21900_5 cm902_1 14.128.60.211 cm902_1_cm902_1_21900_5 sgip_cm902_1_cm902_1_21900_5 s=32767,rcv=388 cm902_1_cm902_1_21900_3 cm902_1 14.128.60.211 cm902_1_cm902_1_21900_3 s=32767 </pre>