

Comment envoyer des commandes API dans CE 8.0

Table des matières

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Exigences](#)

[Composants utilisés](#)

[Informations générales](#)

[Problème](#)

[Résolution](#)

Introduction

Ce document décrit la procédure à suivre pour envoyer des commandes de l'interface de programmation d'applications (API) au logiciel Collaboration Endpoint (CE) 8.0 ou version ultérieure.

Conditions préalables

Exigences

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Logiciel CE 8.0 ou version ultérieure
- Connaissances API
- Connaissance de cURL

Composants utilisés

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

- CE 8.0 ou version ultérieure

The information in this document was created from the devices in a specific lab environment. All of the devices used in this document started with a cleared (default) configuration. If your network is live, make sure that you understand the potential impact of any command.

Informations générales

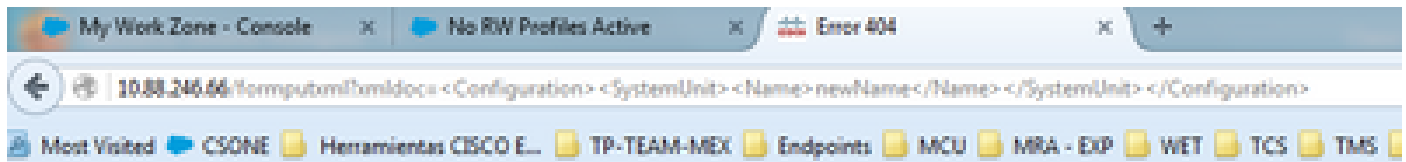
Si votre déploiement nécessite des commandes API pour les terminaux et que vous utilisez CE

8.0 ou une version ultérieure, vous devez suivre la procédure décrite dans ce document.

Problème

Dans les terminaux TelePresence exécutant 7.3.x ou une version antérieure, vous pouvez envoyer les commandes API via une URL. Utilisation de la commande /fromputxml.

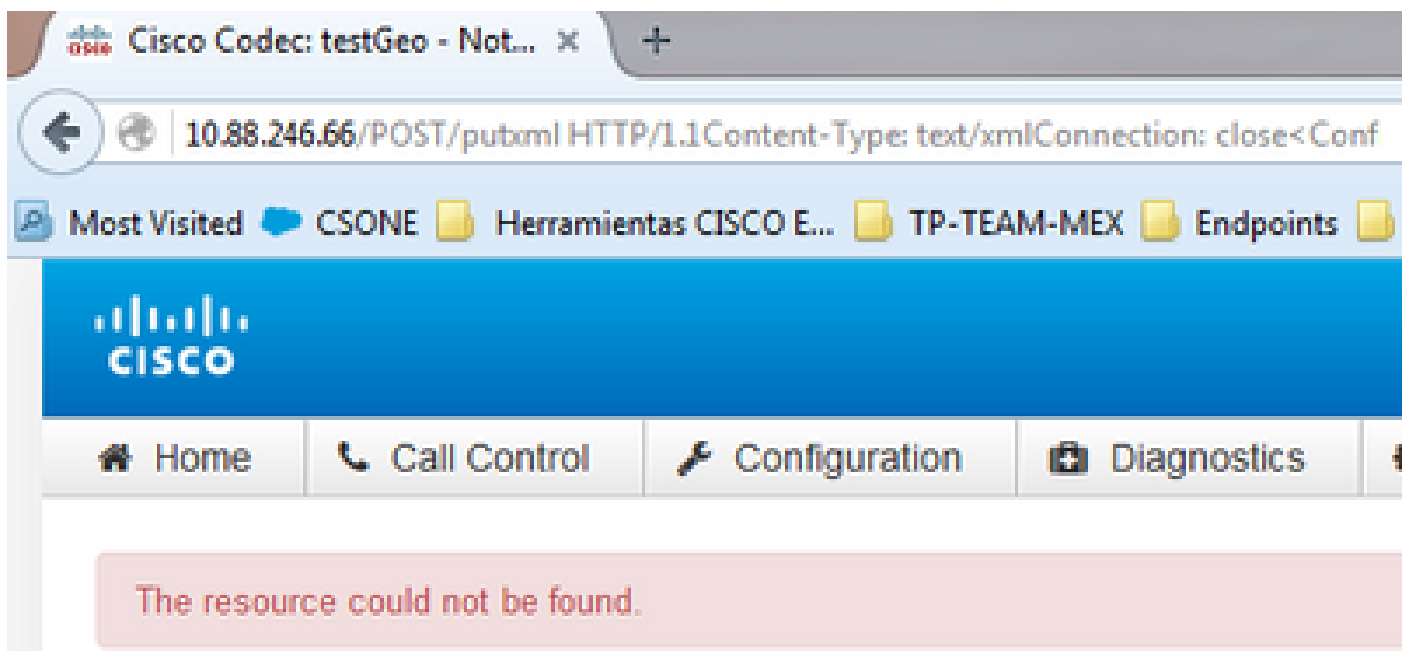
Dans la version CE 8.0, cette méthode est déconseillée et lorsque vous devez envoyer des commandes sur des versions plus récentes du code, le navigateur vous invite à saisir cette erreur.



HTTP Error 404

404 Not Found

ou cette erreur



Comme la documentation officielle ne montre pas cette méthode, le problème est suivi sur le défaut de documentation : [CSCuy25151](#).

Résolution

Pour ce scénario spécifique, l'objectif de la commande est de modifier le nom des unités. Vous pouvez utiliser une grande variété de commandes API pour chaque produit, celles-ci étant répertoriées dans chaque guide API.

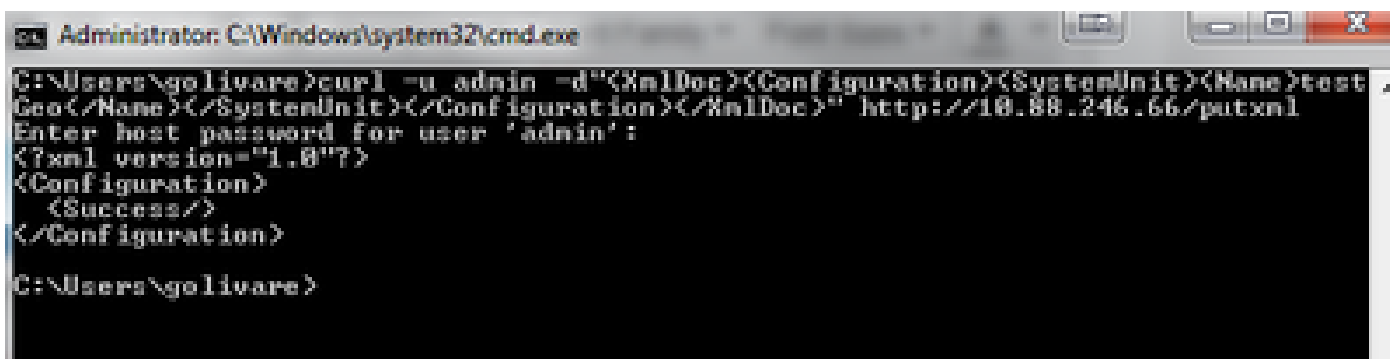
Étape 1. Ouvrez la ligne de commande à partir de votre ordinateur Windows.

Étape 2. Une fois ouvert, vous devez utiliser cette syntaxe spécifique.

```
curl -u admin -d"<XmlDoc><Configuration><SystemUnit><Name>testGeo</Name></SystemUnit></Configuration></>"
```

Remarque : Remplacez IpOfTheSystem dans la commande par votre adresse IP de point de terminaison.

Étape 3. Fournissez le mot de passe administrateur lorsque la ligne de commande le demande.



```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\golivare>curl -u admin -d"<XmlDoc><Configuration><SystemUnit><Name>testGeo</Name></SystemUnit></Configuration></XmlDoc>" http://10.88.246.66/putxml
Enter host password for user 'admin':
<?xml version="1.0"?>
<Configuration>
  <Success/>
</Configuration>
C:\Users\golivare>
```

Étape 4. Accédez à la page Web du point de terminaison pour vérifier que les modifications effectuées à partir de l'API ont réussi.

System Information

General

Product:	Cisco TelePresence SX80
Last boot:	yesterday at 16:39
Serial number:	FTT172600SS
Software version:	ce8.0.1.1e47efe
Installed options:	Encryption MultiSite PremiumResolution
System name:	testGeo
IPv4:	10.88.246.66
IPv6:	-
MAC address:	D8:67:D9:77:B6:18
Temperature:	66.3°C / 151.3°F

Guide de référence API pour la gamme MX.

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/collaboration-endpoints/telepresence-mx-series/products-command-reference-list.html>

Guide de référence API pour la gamme SX.

<http://www.cisco.com/c/en/us/support/collaboration-endpoints/telepresence-quick-set-series/products-command-reference-list.html>

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.

À propos de cette traduction

Cisco a traduit ce document en traduction automatisée vérifiée par une personne dans le cadre d'un service mondial permettant à nos utilisateurs d'obtenir le contenu d'assistance dans leur propre langue.

Il convient cependant de noter que même la meilleure traduction automatisée ne sera pas aussi précise que celle fournie par un traducteur professionnel.