

Comment envoyer des commandes API en CE 8.0

Contenu

[Introduction](#)

[Conditions préalables](#)

[Conditions requises](#)

[Composants utilisés](#)

[Informations générales](#)

[Problème](#)

[Résolution](#)

Introduction

Ce document décrit la procédure sur la façon dont envoyer des commandes de l'interface de programmation (API) au logiciel 8.0 de point final de Collaboration (CE) ou à plus tard.

Conditions préalables

Conditions requises

Cisco vous recommande de prendre connaissance des rubriques suivantes :

- Logiciel de la CE 8.0 ou plus tard
- La connaissance API
- la connaissance de boucle

[Composants utilisés](#)

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

- CE 8.0 ou plus tard

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.

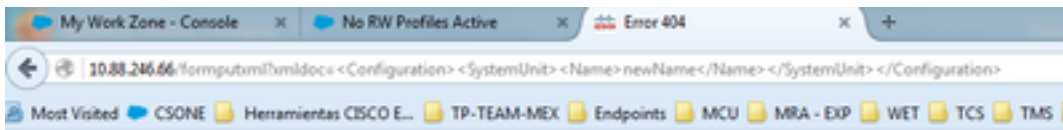
[Informations générales](#)

Si votre déploiement exige des commandes API pour les points finaux, et vous utilisez le CE 8.0 ou plus tard, vous devez utiliser la procédure dans ce document.

Problème

Dans des points finaux de TelePresence s'exécutant 7.3.x ou diminuent, vous peuvent envoyer les commandes API par l'intermédiaire de l'URL. Utilisant la commande **/fromputxml**.

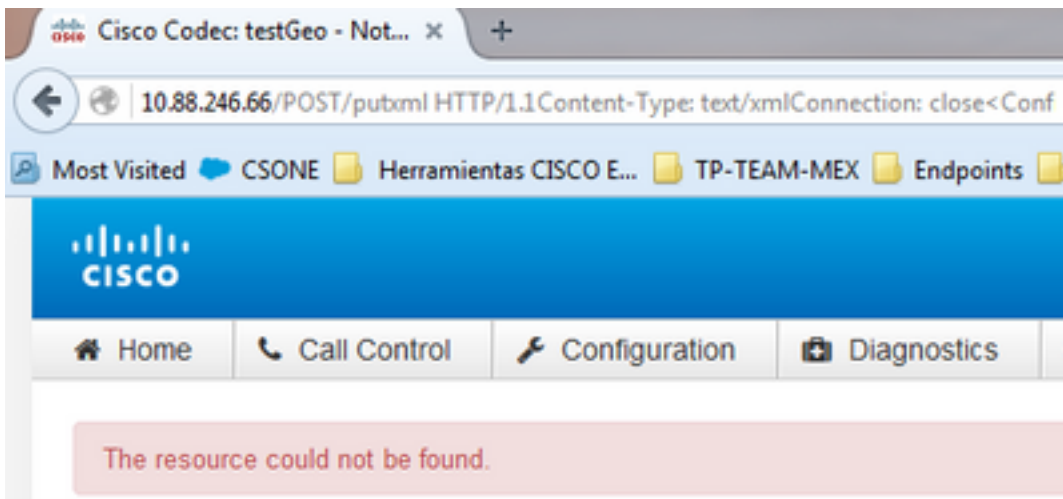
Du CE 8.0 de version ce method est désapprouvé, et quand vous devez envoyer à des commandes sur de plus nouvelles versions de code la demande de navigateur vous avec cette erreur.



HTTP Error 404

404 Not Found

ou cette erreur



Puisque la documentation officielle ne fait pas afficher que ce method la question est déposé sur le défaut de documentation : [CSCuy25151](https://www.cisco.com/c/en-us/Support/CSCuy25151.html).

Résolution

Pour ce scénario spécifique le but de commande est de changer le nom d'unités. Vous pouvez utiliser une grande variété de commandes API pour chaque produit, ceux étes répertorié de chaque guide API.

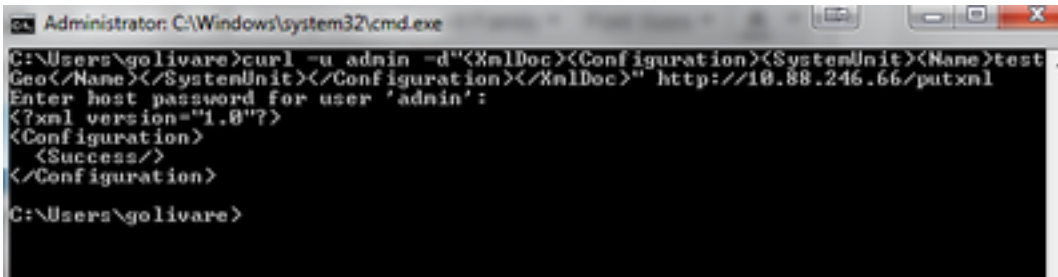
Étape 1. Ouvrez la ligne de commande de votre ordinateur Windows.

Étape 2. Une fois ouvert vous devez utiliser ce des syntaxis spécifiques.

```
curl -u admin -  
d"<XmlDoc><Configuration><SystemUnit><Name>testGeo</Name></SystemUnit></Configuration></XmlDoc>"  
http://IpOfTheSystem/putxml
```

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

Étape 3. Fournissez le mot de passe administrateur quand la ligne de commande demandent elle.



```
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. Entrez à la page Web du point final pour vérifier les modifications que vous avez faites de l'API êtes 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>