

# Come inviare comandi API in CE 8.0

## Sommario

[Introduzione](#)

[Prerequisiti](#)

[Requisiti](#)

[Componenti usati](#)

[Premesse](#)

[Problema](#)

[Risoluzione](#)

## Introduzione

In questo documento viene descritta la procedura per inviare i comandi API (Application Programming Interface) al software Collaboration Endpoint (CE) 8.0 o versioni successive.

## Prerequisiti

### Requisiti

Cisco raccomanda la conoscenza dei seguenti argomenti:

- Software CE 8.0 o versioni successive
- Conoscenza API
- cURL

### Componenti usati

Le informazioni di questo documento si basano sulle seguenti versioni software:

- CE 8.0 o successivo

Le informazioni discusse in questo documento fanno riferimento a dispositivi usati in uno specifico ambiente di emulazione. Su tutti i dispositivi menzionati nel documento la configurazione è stata ripristinata ai valori predefiniti. Se la rete è operativa, valutare attentamente eventuali conseguenze derivanti dall'uso dei comandi.

## Premesse

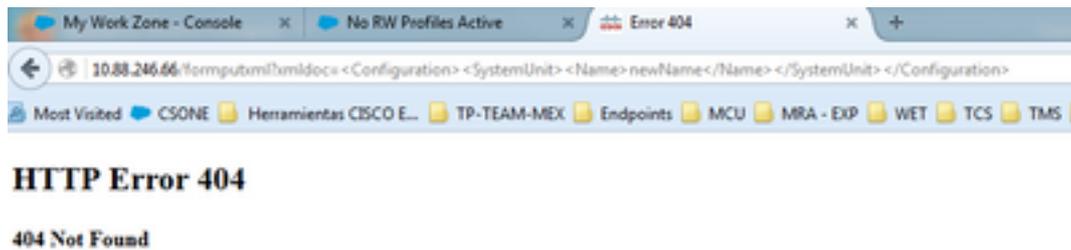
Se la distribuzione richiede comandi API per gli endpoint e si utilizza CE 8.0 o versione successiva, è necessario utilizzare la procedura descritta in questo documento.

## Problema

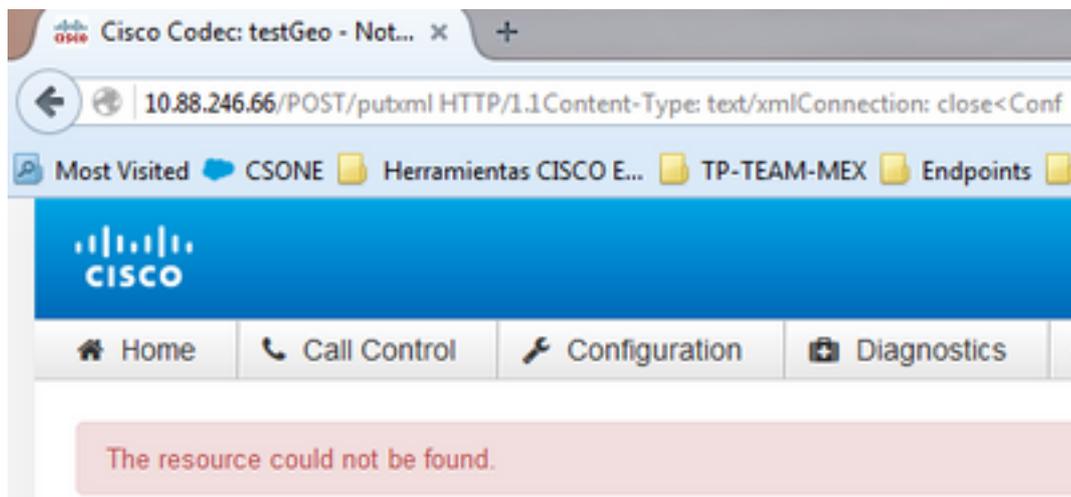
Negli endpoint Telepresence con versione 7.3.x o precedente, è possibile inviare i comandi API

tramite URL. Utilizzando il comando `/fromputxml`.

Dalla versione CE 8.0 questo metodo è deprecato e quando è necessario inviare comandi sulle versioni più recenti del codice il browser richiede questo errore.



o questo errore



Poiché la documentazione ufficiale non mostra questo metodo, il problema viene registrato nel difetto di documentazione: [CSCuy25151](#).

## Risoluzione

Per questo scenario specifico, lo scopo del comando è modificare il nome delle unità. È possibile utilizzare un'ampia varietà di comandi API per ogni prodotto, elencati in ogni guida API.

Passaggio 1. Aprire la riga di comando dal computer Windows.

Passaggio 2. Una volta aperto è necessario utilizzare questa sintassi specifica.

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

**Nota:** Sostituire IpOfTheSystem nel comando con l'indirizzo IP dell'endpoint.

Passaggio 3. Specificare la password dell'amministratore quando richiesto dalla riga di comando.

```
Administrator: C:\Windows\system32\cmd.exe
C:\Users\golivare>curl -u admin -d"<?xml version='1.0'?>
<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>
```

Passaggio 4. Accedere alla pagina Web dell'endpoint per verificare che le modifiche apportate dall'API abbiano esito positivo.

## 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

Guida di riferimento alle API per la serie MX.

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

Guida di riferimento per le API della serie SX.

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