

如何在CE 8.0中发送API命令

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[背景信息](#)

[问题](#)

[分辨率](#)

简介

本文档介绍如何向协作终端(CE)8.0软件或更高版本发送应用编程接口(API)命令的过程。

先决条件

要求

Cisco 建议您了解以下主题：

- CE 8.0软件或更高版本
- API知识
- cURL知识

使用的组件

本文档中的信息基于以下软件版本：

- CE 8.0或更高版本

本文档中的信息都是基于特定实验室环境中的设备编写的。本文档中使用的所有设备最初均采用原始（默认）配置。如果您使用的是真实网络，请确保您已经了解所有命令的潜在影响。

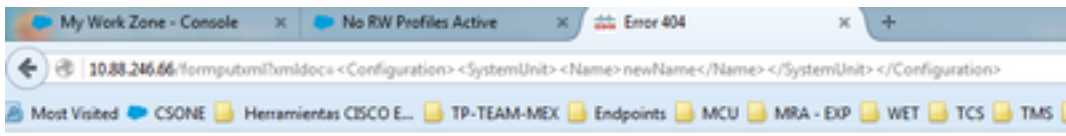
背景信息

如果您的部署需要终端的API命令，并且您使用的是CE 8.0或更高版本，则必须使用本文档中的过程。

问题

在运行7.3.x或更低版本的网真终端中，您可以通过URL发送API命令。使用命令`/fromputxml`。

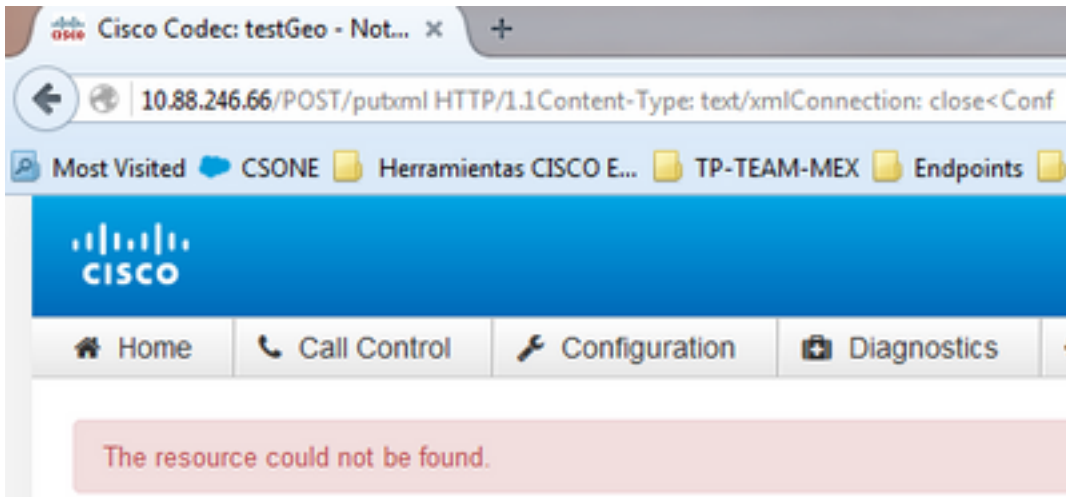
在CE 8.0版中，此方法已弃用，当您需要在较新版本的代码上发送命令时，浏览器会提示您出现此错误。



HTTP Error 404

404 Not Found

或



由于官方文档不显示此方法，因此在文档缺陷上跟踪问题：[CSCuy25151](#)。

分辨率

对于此特定方案，命令的目的是更改设备名称。您可以为每个产品使用各种API命令，这些命令列在每个API指南中。

步骤1.从Windows计算机打开命令行。

步骤2.打开后，您需要使用此特定语法。

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

注意：将命令中的IpOfTheSystem替换为终端IP地址。

步骤3.在命令行要求时提供管理员密码。

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

步骤4.输入终端的网页，验证您从API所做的更改是否成功。

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

MX系列的API参考指南。

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

SX系列的API参考指南。

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