

# 如何在VXML網關中禁用HTTP事務快取

## 目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[背景資訊](#)

[問題](#)

[解析](#)

## 簡介

本檔案介紹如何在客戶語音入口網站(CVP)語音可擴展標籤語言(VXML)伺服器 and VXML 閘道上停用 URL 查詢的快取。

## 必要條件

### 需求

思科建議您瞭解以下產品：

- 客戶語音入口網站(CVP)
- CVP VoiceXML 伺服器
- Cisco IOS VXML 閘道

### 採用元件

本檔案中的資訊是根據CVP 9.0(1)。

本文中的資訊是根據特定實驗室環境內的裝置所建立。文中使用到的所有裝置皆從已清除（預設）的組態來啟動。如果您的網路運作中，請確保您瞭解任何指令可能造成的影響。

## 背景資訊

查詢是一個包含問號(?)的URL，後跟一個或多個name=value屬性對。CVP VoiceXML 伺服器廣泛使用URL查詢來生成呈現給呼叫者的動態VoiceXML頁面。

由於每個呼叫都是唯一的，因此從URL查詢檢索到的資料既表示對快取記憶體的不必要使用，又表示安全風險，因為它可能包括客戶端帳號或PIN等資訊。

## 問題

在vxml網關上運行show http client cache命令時，它會顯示網關和伺服器之間交換的http消息；到

callserver和vxmlserver的http消息在VXML網關上快取。

輸出示例：

```
"Ref FreshTime Age Size context
--- -----
0 864000 249679 # 785 2BA3C46C
url:
http://10.208.125.42:7000/CVP/Server?_dnis=*****&application=*****&callid=*****
*****&_ani=****
0 864000 245002 # 785 2BD888E0"
```

URL:

```
url:
http://10.168.125.42:7000/CVP/Server?_dnis=*****&application=*****&callid=*****
*****&_ani=****
url:
http://10.168.125.43:8000/cvp/VBServlet?MSG_TYPE=*****&CALL_DNIS=*****&CALL_UII=&CAL
L_ANI=*****&REC
```

## 解析

步驟1. Cisco IOS預設會停用URL快取。要確保URL卡已禁用，請在Cisco IOS中運行**show run**命令，並確保不顯示此命令：

```
http client cache query
```

步驟2. 如果顯示，請運行**no http client cache query**命令以禁用http查詢的快取。