

# VCS上的呼叫何時使用遍歷呼叫許可證？

## 目錄

### [簡介](#)

### [VCS上的呼叫何時使用遍歷呼叫許可證？](#)

### [相關資訊](#)

## 簡介

本文涉及Cisco TelePresence Video Communication Server Expressway。

### 問：VCS上的呼叫何時使用遍歷呼叫許可證？

A.VCS接收介質和信令的任何呼叫都是遍歷呼叫，並將使用該VCS上的遍歷呼叫許可證。以下呼叫要求VCS佔用介質，因此是遍歷呼叫：

- 對於VCS Control，向遍歷伺服器發出或從其發出呼叫（即防火牆遍歷呼叫）
- 對於VCS Expressway，向遍歷客戶端發出或從其發出呼叫（即防火牆遍歷呼叫）；遍歷客戶端包括其他VCS、網守、邊界控制器或支援遍歷的終端
- 在本地VCS上的H.323和SIP之間接通（互通）的呼叫
- 本地VCS上IPv4和IPv6之間網關（互通）的呼叫
- 對於啟用了雙網路介面的VCS，從一個LAN埠入站到另一個埠出站的呼叫
- 當其中一個參與者位於NAT後面時，發生SIP到SIP呼叫（除非兩個終端都使用ICE進行NAT穿越）

此外，如果沒有可用的非遍歷呼叫許可證（如果使用VCS版本X5或更高版本），則VCS Expressway上的非遍歷呼叫將使用遍歷許可證。

請注意，呼叫可能是呼叫路由中一個VCS上的遍歷呼叫，但可能是另一個VCS上的本地（非遍歷）呼叫，具體取決於路由中的每個VCS是否需要佔用媒體。

## 相關資訊

- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)