

目录

[简介](#)

[先决条件](#)

[要求](#)

[使用的组件](#)

[规则](#)

[如何将 RealServer URL 修改为有效的 URL](#)

[许可授权](#)

[安装许可证](#)

[相关信息](#)

简介

注意： 本文档中的信息适用于在Cisco内容交换网络(CDN)的软件版本1.7， 2.0和2.1。

使用RealServer G2源服务器时，当现场广播设置，URL生成。此URL可能然后被放到网页或被分配为了用户能访问。为了能将使用的嵌入式RealServer G2服务器，必须更改URL到Cisco Live URL。

先决条件

要求

本文档没有任何特定的要求。

使用的组件

本文档中的信息根据在Cisco CDN的软件版本1.7， 2.0和2.1。

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。

规则

有关文档规则的详细信息，请参阅 [Cisco 技术提示规则](#)。

如何将 RealServer URL 修改为有效的 URL

假设RealServer生成的URL是：

```
rtsp://sourcemachine:3030/encode/petshow
```

然后有效的URL是：

```
http://hostname/sightpath/PetShop/Dogs/RealLive/sourcemachine:3030/encode/petshow
```

where:

- 主机名= Cisco内容分配管理器(CDM) DNS名
- sigthtpath =脚本进入点
- PetShop/狗= CDM名称/信道名称
- RealLive =使用真的Live下拉菜单放出语法指示

一旦此URL编辑，发布，并且选择，您连接对现场广播，使用内容引擎(CE)作为RealServer G2分离器。此处理工作如下：

1. 选择URL发送请求对CDM (表示由主机名，在这种情况下)。
2. CDM使用其标准的复制品路由确定最好的媒体CE重定向请求到使用最终用户的网络地址。
3. CDM重定向URL对最好的媒体CE;CE然后解释URL是RealServer生活事件。
4. 一旦CE确定它是RealServer生活事件，然后源服务器解码URL回到原始有效的URL，并且分离器设置。您可以必须等30秒为了能将完成的此。
5. CE然后放出生活事件给最终用户。
6. 当另外的用户请求同一个生活事件时，同一个重定向过程发生，然后，并且最终用户加入在本地LAN的数据流。

[许可授权](#)

每Cisco CDM装备与在一个CE将使用的有限的功能的单个10数据流Client Access License (CAL)关联与CDM。此CAL使用户在采购适应最终用户的完整需要的全部功能CALs前试验RealNetworks功能。CALs可以采购从思科或者直接地通过RealNetworks。

[安装许可证](#)

使用在系统启动的一张磁盘CAL文件在CES安装。为了安装CALs，请完成这些步骤：

1. 创建呼叫在标准PC磁盘的*许可证*的目录。
2. 复制所有必要的CALs到*许可证*目录。在CE需要驻留的所有许可证必须在磁盘，因为在磁盘的*许可证*目录覆盖同一名称的目录在CE的。如果有在磁盘没有包括的CE的现有CAL，将删除在安装了设置的新的CAL后。使用磁盘用一个空*许可证*文件夹，所有CALs可以删除。
3. 启动CE。
4. 当您听到CE访问软驱(当空)时，请插入磁盘到驱动。
5. 一旦系统启动(大约10分钟)，CALs安装。
6. 万一有需要重新安装CALs，请删除磁盘并且在安全的地方保留它。关于如何使用许可证的更多信息在CDN版本2.0和2.1，参考这些[版本注释](#)。

[相关信息](#)

- [Cisco CDN企业版版本2.1的版本注释](#)
- [Cisco应用网络服务](#)
- [思科企业版CDN软件](#)
- [Cisco 内容引擎](#)
- [技术支持和文档 - Cisco Systems](#)