**CDC http接口说明**

CDC主要开放两个端口用于VFS同步数据状态查询和发起同步请求。

CDC\_R主要提供视频可提供正常服务机器列表信息（只接受GET请求），连接会检查是否可信任IP，请确保IP配置到CDC\_R配置文件的cdc\_trust\_ip属性中，多个IP用逗号分隔。

当前可信任IP:

Iplist及10.开头的内网IP

CDC\_R服务器地址为：iplist，服务端口：49714

1、查询视频正常服务机器列表接口：http:// 10.26.80.214:49714/&

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| rfile | 视频信息(domain/filename)  （必要参数,不带hotfile和lispfile时返回正常服务机器IP列表） | fcs81.56.com/flvdownload/27/15/sc\_136107599134hd.flv |
| hotfile | 查询还没同步完成热点机器  （可选） | 不带参数值 |
| lispfile | 查询小IPS已同步机器  （可选） | 不带参数值 |

CDC\_HTTP主要提供视频发起同步请求（只接受GET请求），连接会检查是否可信任IP，请确保IP配置到CDC\_HTTP配置文件的cdc\_trust\_ip属性中，多个IP用逗号分隔。

当前可信任IP: iplist及10.开头的内网IP

CDC\_R服务器地址为：ip，服务端口：49716

1、查询视频同步完成状态接口：http:// 10.26.80.214:49716/&

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| fileinfo | 视频信息(domain:filename)  （必要参数） | fcs81.56.com:flvdownload/27/15/sc\_136107599134hd.flv |

2、查询机器正在同步状态接口：http:// 10.26.80.214:49716/&（暂时没放开）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| ipinfo | Ip值  （必要参数） | 122.227.147.136 |

3、查询视频正在同步状态接口：http:// 10.26.80.214:49716/&（暂时没放开）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| taskinfo | 视频信息(domain:filename)  （必要参数） | fcs81.56.com:flvdownload/27/15/sc\_136107599134hd.flv |

4、热点视频推送接口：http:// 10.26.80.214:49716/&

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| hotfile | 视频信息(domain/filename)  （必要参数） | fcs81.56.com/flvdownload/27/15/sc\_136107599134hd.flv |
| Iplist | 需要同步的IP  （必要参数） | 值：同步范围  all:同步所有热点  allhot：电信联通热点  alltelhot：电信热点  allcnchot：联通热点  yd：移动热点  hs：华数热点  edu：教育网热点  tt：铁通热点  mp4：MP4热点  ip列表，逗号分隔 |

5、删除视频接口：http:// 10.26.80.214:49716/&

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| delfile | 视频信息(domain/filename)  （必要参数） | fcs81.56.com/flvdownload/27/15/sc\_136107599134hd.flv |
| deltype | 删除目标  （必要参数） | all:同步所有热点  allhot：电信联通热点  alltelhot：电信热点  allcnchot：联通热点  yd：移动热点  hs：华数热点  edu：教育网热点  tt：铁通热点  mp4：MP4热点 |
| force | 强制删除  （可选） | 不带参数值 |

6、查询存档机器信息接口：http:// 10.26.80.214:49716/&

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| cfgquery | （必要参数） | 带空参数 |
| isp | 查询目标运营商机器IP列表  （可选） | 运营商 + “:”  tel:  cnc: |
| archive\_isp | 查询目标运营商存档机器IP列表  （可选） | 存档isp + “:”  tel:  cnc: |
| archive\_fcs | 查询存档组存档fsc列表  （可选） | 存档isp + “:”  archive1: |

7、查询存档机器信息接口：http:// 10.26.80.214:49716/archive

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 参数名 | 参数值 | 例子 |
| group | 存档组  （必要参数） | 存档组 |
| Ip | 存档目标IP  （可选） | 122.227.147.136 |