

## 原 C++中使用MediaInfo库获取视频信息

2013年09月22日 16:58:55 阅读数：12029

MediaInfo 用来分析视频和音频文件的编码和内容信息,是一款是自由软件 (免费使用、免费获得源代码)。

我在项目软件中集成了它的DLL，发现真的是非常好用！

下面简单记录一下它的使用方法。

(系统开发平台是VC2010)

1.将下载下来的MediaInfo.dll拷贝到项目里面

2.拷贝MediaInfoDLL.h到项目目录

3.CPP文件中添加头文件和命名空间

```
[cpp]
1. #include "MediaInfoDLL.h" //Dynamicly-loaded library (.dll or .so)
2. using namespace MediaInfoDLL;
```

4.使用的时候声明一个MediaInfo对象就可以了

例如，获得视频的宽和高，用Get()：

```
[cpp]
1. MediaInfo MI;
2. CString width,height;
3. MI.Open("test.flv");
4. width = MI.Get(stream_t::Stream_Video,0,"Width").c_str();
5. height = MI.Get(stream_t::Stream_Video,0,"Height").c_str();
6. MI.Close();
```

这里需要注意的是：width，height都是字符串，使用的时候需要转换

获得视频的完整信息，用Inform()：

```
[cpp]
1. MediaInfo MI;
2. CString all;
3. MI.Open("test.flv");
4. MI.Option("Complete");
5. all= MI.Inform().c_str();
6. MI.Close();
```

下载地址：<http://download.csdn.net/detail/leixiaohua1020/6371889>

版权声明：本文为博主原创文章，未经博主允许不得转载。 <https://blog.csdn.net/leixiaohua1020/article/details/11902195>

文章标签：[mediainfo](#) [c++](#) [vc2010](#) [使用](#) [视频](#)

个人分类：[MediaInfo](#)

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com