## FFMPEG 库移植到 VC 需要的步骤

2013年10月15日 12:27:19 阅读数:23806

在VC下使用FFMPEG编译好的库,不仅仅是把.h,.lib,.dll拷贝到工程中就行了,还需要做以下几步。(此方法适用于自己使用MinGW编译的库,也同样适用于从网上下载的编译好的库,例如 http://ffmpeg.zeranoe.com/builds/ )。

- (1)像其他额外库一样,设置VC的Include路径为你c:\msys\local\include,设置VClib路径为次c:\msys\local\bin,增加操作系统的一个Path c:\msys\local\bin(这一步好像不是必须的)。
- (2) 将mingw安装目录下的include的inttypes.h,stdint.h,\_mingw.h三个文件拷到你ffmpeg库的目录下的include

```
(3)在_mingw.h文件的结尾处(在#endif 一行之前)添加了一行:
#define __restrict__
(4)把所有long long改成了__int64,如果是直接在vs2008下编译,则这个修改应该是不需要的(这步我没有遇到)
(5)
#ifdef __cplusplus
#include "stdio.h"
#include "stdlib.h"
#include "string.h"
#include "SDL/SDL.h"
//#include "windows.h"
extern "C"
#include "ffmpeg/avutil.h"
#include "ffmpeg/avcodec.h"
#include "ffmpeg/avformat.h"
#endif
#pragma comment(lib,"avutil.lib")
#pragma comment(lib,"avcodec.lib")
#pragma comment(lib,"avformat.lib")
 (6) 如果遇到error C3861: 'UINT64_C': identifier not found
在common.h里加入定义如下:
#ifndef INT64 C
#define INT64_C(c) (c ## LL)
#define UINT64_C(c) (c ## ULL)
#endif
原文地址: http://blog.sina.com.cn/s/blog_6bcde18101011v2h.html
文章标签:(ffmpeg)( vc )(移植)(mingw)( 库
个人分类: FFMPEG
```

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!!

我的邮箱:liushidc@163.com

所属专栏: FFmpeg