VC2010 编译 Media Player Classic - Home Cinema (mpc-hc)

2013年09月14日 22:01:35 阅读数:7285

Media Player Classic - Home Cinema (mpc-hc)播放器一个经典的影音播放器,免费软件,可播放CD、VCD、DVD、及MP3、MP4、AVI、AAC 等多种影音格式。与此同时,它还是开源的。今天尝试着编译了一下它的源代码(还是第一次接触这么大的MFC工程)



第一步::准备

- 1. 安装 Visual C++ 2010(不能是Express版本)
- 2. 安装Visual Studio 2010 Service Pack 1 -> http://www.microsoft.com/downloads/en/details.aspx?FamilyID=75568aa6-8107-475d-948a-ef22627e57a5&displaylangen
- 3. 安装DirectX SDK (June 2010) -> http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=en&FamilyID=3021d52b-514e-41d3-ad02-438a3ba730ba

第二步:准备GCC环境(这个主要是编译FFMPEG用的,FFMPEG只能用GCC编译)

1. 下载并解压 MSYS_MinGW-w64_GCC_481_x86-x64.7z 到 "C:\MSYS" 地址: http://xhmikosr.1f0.de/tools/MSYS_MinGW-w64_GCC_481_x86-x64.7z

(注意:就算自己电脑上有MSYS_MinGW,也建议下载这个)

2. 在 "C:\mpc-hc" 创建一个"build.user.bat",内容如下(有些参数根据自己系统确定):



第三步:编译

1.使用Git 下载 MPC-HC's 到 "C:\mpc-hc" (其他地方也行)

Git命令(俩都行):

git clone --recursive https://github.com/mpc-hc/mpc-hc.git

或:

git clone https://github.com/mpc-hc/mpc-hc.git

git submodule update --init --recursive

- 2. 打开sln文件 "C:\mpc-hc\mpc-hc.sln",编译之(注:如果Release编译不成功,可以试试编译Release-Lite)
- 3. 在"C:\mpc-hc\bin\mpc-hc_x86"下得到"mpc-hc.exe"
- 4. 打开sln文件 "C:\mpc-hc\mpciconlib.sln",编译之
- 5. 得到"mpciconlib.dll"
- 6. 打开sIn文件 "C:\mpc-hc\mpcresources.sIn",编译之
- 7. 得到 "mpcresources.XX.dll"
- 注:直接运行"build.bat" 可以编译所有文件

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/11694711

个人分类: 开源多媒体系统 MPC-HC 所属专栏: 开源多媒体项目源代码分析

此PDF由spygg生成,请尊重原作者版权!!! 我的邮箱:liushidc@163.com

<u>.</u>	 		