**VS2015编译curl-7.72.最新版(带openssl\_1\_1\_1g和zlib\_1.2.11）**

<https://blog.csdn.net/qq_37781464/article/details/108512630>

# libcurl的用法

https://blog.csdn.net/rankun1/article/details/76944397

使用步骤

1. 调用curl\_global\_init()初始化libcurl

2. 调用curl\_easy\_init()函数得到 easy interface型指针

3. 调用curl\_easy\_setopt()设置传输选项

4. 根据curl\_easy\_setopt()设置的传输选项，实现回调函数以完成用户特定任务

5. 调用curl\_easy\_perform()函数完成传输任务

6. 调用curl\_easy\_cleanup()释放内存

7. 调用curl\_global\_cleanup()析构libcurl

在整过过程中设置curl\_easy\_setopt()参数是最关键的，几乎所有的libcurl程序都要使用它。

在基于LibCurl的程序里，主要采用callback function （回调函数）的形式完成传输任务，

用户在启动传输前设置好各类参数和回调函数，当满足条件时libcurl将调用用户的回调函数实现特定功能。