

计算机二级C 辅导:InternetOpenUrl函数计算机等级考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/625/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E4_c97_625220.htm 编辑特别推荐: 全国计算机等级考试（等考）指定教材 全国计算机等级考试学习视频 全国计算机等级考试网上辅导招生 全国计算机等级考试时间及科目预告 百考试题教育全国计算机等级考试在线测试平台 全国计算机等级考试资料下载 全国计算机等级考试论坛 通过一个完整的FTP，Gopher或HTTP网址打开一个资源。

HINTERNET InternetOpenUrl (__in HINTERNET hInternet , __in LPCTSTR lpszUrl , __in LPCTSTR lpszHeaders , __in DWORD dwHeadersLength , __in的DWORD dwFlags , __in DWORD_PTR dwContext) .参数 hInternet 当前的 Internet 会话句柄。句柄必须由前期的 InternetOpen 调用返回。 lpszUrl 一个空字符结束的字符串变量的指针，指定读取的网址。只有以ftp:, gopher:, http:, 或者 https: 开头的网址被支持。

lpszHeaders 一个空字符结束的字符串变量的指针，指定发送到HTTP服务器的头信息。欲了解更多信息，请参阅HttpSendRequest函数里lpszHeaders参数的说明。

dwHeadersLength 额外的头的大小，以TCHAR为单位。如果这个参数是-1L并且lpszHeaders不是NULL，lpszHeaders被假设为零终止（ASCIIZ），而长度被自动计算。 dwFlags 此参数可为下列值之一。 数值 说明

INTERNET_FLAG_EXISTING_CONNECT 如果使用相同的必须属性创建会话，会尝试利用现有的InternetConnect对象。这只对FTP操作非常有用，因为FTP是唯一在同一会话中执行多

种操作的协议。WinINet API 为每个由InternetOpen产生的HINTERNET句柄缓冲一个单独链接句柄。InternetOpenUrl使用此标志的HTTP和FTP连接。

INTERNET_FLAG_HYPERLINK 当决定何时从网络重载时，如果服务器没有返回 Expires time 和 LastModified，那么强制重载。INTERNET_FLAG_IGNORE_CERT_CN_INVALID 停用检查从服务器对必须的主机名称返回的SSL/PCT-based证书。WinINet函数使用简单的比较匹配主机名称和通配符的规则检查证书。

INTERNET_FLAG_IGNORE_CERT_DATE_INVALID 停用检查的SSL/PCT-based的证书的适当的有效日期。

INTERNET_FLAG_IGNORE_REDIRECT_TO_HTTP 禁用检测这中特殊的重定向。当使用此标志，WinINet 透明允许从HTTPS到HTTP URL的重定向。

INTERNET_FLAG_IGNORE_REDIRECT_TO_HTTPS 禁用检测这中特殊的重定向。当使用此标志，WinINet 透明的允许的HTTP到HTTPS URL的重定向。

INTERNET_FLAG_KEEP_CONNECTION 如果可能的话，为连接使用保活语义。这个标志要求微软网络（MSN），NTLM和其他类型的身份验证。

INTERNET_FLAG_NEED_FILE 如果要创建的文件不能被缓存，创建临时文件。INTERNET_FLAG_NO_AUTH 不试图自动验证。INTERNET_FLAG_NO_AUTO_REDIRECT 不自动处理HttpSendRequest中的重定向。

INTERNET_FLAG_NO_CACHE_WRITE 不添加返回实体到缓存。INTERNET_FLAG_NO_COOKIES 不会自动添加

的Cookie头到请求，并且不自动添加返回的cookie到cookie数据库。 INTERNET_FLAG_NO_UI 禁用Cookie的对话框。

INTERNET_FLAG_PASSIVE 使用被动FTP语义。 InternetOpenUrl为FTP的文件和目录使用此标志。

INTERNET_FLAG_PRAGMA_NOCACHE 即使代理中存在缓存副本，也强制要求由源服务器返回。

INTERNET_FLAG_RAW_DATA 检索的Gopher目录信息时，传回的数据作为GOPHER_FIND_DATA结构，如果检索的FTP目录信息时，作为一个WIN32_FIND_DATA结构。如果此标志没有指定，或者请求通过CERN代理创建， InternetOpenUrl返回的HTML版本的目录。

INTERNET_FLAG_RELOAD 从原服务器强制下载所要求的文件，对象，或目录列表，而不是从缓存下载。

INTERNET_FLAG_RESYNCHRONIZE 重新加载的HTTP资源，如果资源在最后一次下载后已被修改。所有FTP和Gopher资源将被重载。 INTERNET_FLAG_SECURE 使用安全传输语义。这次传输使用安全套字节层/专用通信技术（的SSL / PCT），这只有在HTTP请求时有意义。 dwContext 一个指向一个应用程序定义的值，将随着返回的句柄，一起传递给回调函数。 返回值 如果已成功建立到FTP，Gopher，或HTTP URL的连接，返回一个有效的句柄，如果连接失败返回NULL。要检索特定的错误讯息，请GetLastError。要确定为什么对服务器的访问被拒绝，请调用InternetGetLastResponseInfo。备注先调用InternetCanonicalizeUrl，如果正计算机网，加入收藏！在使用的网址包含一个相对URL和一个空格分隔的基础URL。这是一个通用的函数，可用于使用任何WinINet支持的协

议检索数据。这个函数在应用程序并不需要指定特定的协议，只需要相应的URL的数据时，特别有用。InternetOpenUrl函数解析URL字符串，建立连接到服务器，并准备下载的指定URL的数据。该应用程序可以用InternetReadFile（对文件）或InternetFindNextFile（对目录）来检索URL的数据。没有必要在InternetOpenUrl前调用InternetConnect。InternetOpenUrl在少于1024端口上禁用Gopher，除了70标准的Gopher端口和105通常用于中央服务组织（民间组织）的名字搜索。在使用完InternetOpenUrl返回的HINTERNET句柄后，必须使用InternetCloseHandle函数关闭它。注意：当工作在异步模式（InternetOpen的dwFlags参数指定INTERNET_FLAG_ASYNC）和dwContext参数是零（INTERNET_NO_CALLBACK），使用InternetSetStatusCallback函数设置的回调，将不被引用，但是，将仍然在异步模式执行回调。要求客户端需要 Windows Vista, Windows XP, Windows 2000 Professional, Windows NT Workstation 4.0, Windows Me, Windows 98, 或者 Windows 95。服务器- 需要 Windows Server 2008, Windows Server 2003, Windows 2000 Server, 或 Windows NT Server 4.0。版本：需要 Internet Explorer 3.0 或更高版本。头在 Wininet.h 中声明。库使用 Wininet.lib。DLL 需要 Wininet.dll。Unicode 执行InternetOpenUrlW(Unicode)和InternetOpenUrlA (ANSI) 的。

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com