

Windows中DLL文件基本原理及修改方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/140/2021_2022_Windows_E4_B8_AD_c100_140355.htm 一、DLL文件常识 DLL是Dynamic

Link Library的缩写，意为动态链接库。在Windows中，许多应用程序并不是一个完整的可执行文件，它们被分割成一些相对独立的动态链接库，即DLL文件，放置于系统中。当我们执行某一个程序时，相应的DLL文件就会被调用。一个应用程序可有多个DLL文件，一个DLL文件也可能被几个应用程序所共用，这样的DLL文件被称为共享DLL文件。DLL文件一般

被存放在C:WindowsSystem目录下 二、修改DLL文件的具体应用

在系统的组策略和注册表中，我们可以修改一些键值来优化我们的系统，并加强操作系统的安全性。可是，对于限制下载、禁止删除文件等功能，我们无法通过上述的操作来完成，这只有通过修改系统DLL文件来实现。目前，我们通过

修改系统的DLL文件，可以实现禁止删除文件、禁止IE下载、禁止IE另存为、禁止文件打开方式等功能。 三、系统中部分DLL文件的功能

1、BrowseIc.dll IE所需要调用的库文件DLL

结构雏形就是它了 2、ShdocIc.dll 系统窗口及设置等，如删除

文件、重命名 3、Shell32.dll 系统窗口及设置等，如删除文件

、重命名 4、Cryptui.dll IE控件下载及提示对话框程序 四、修改DLL文件的方法

1、下载DLL文件修改工

具EXESCOPE6.0-6.3或6.4工具 2、获取BrowseIc.dll、ShdocIc.dll

、Shell32.dll和Cryptui.dll这几个链接文件。在找这几个文件时

，最好将其他机器的硬盘，挂接在本机中，然后用本机的操作系统启动并复制这几个文件。

3、在修改DLL文件的时候，

打开该键值，在右面的对话框中将所要修改的键值禁用即可，不要删除，以备日后恢复

五、DLL文件修改秘籍

- 1、禁止下载的修改方法:打开Shdoclc.dll修改资源--对话框---4416，将4416键值禁用即可。
- 2、禁止网页添加到收藏夹，打开Shdoclc.dll修改资源--对话框---21400，将该键值禁用即可。
- 3、禁止恶意网页加载控件，修改Cryptui.dll文件，要同时修改5个地方才能完全禁止 资源--对话框---130 资源--对话框---230 资源--对话框---4101 资源--对话框---4104 资源--对话框---4107 将以各对话框中的相应键值，修改成为禁用就可以了。
- 4、禁止系统删除文件修改Shell32.dll，这个文件需要修改5个地方才可以禁止系统删除文件。资源--对话框---1011 资源--对话框---1012 资源--对话框---1013 资源--对话框---1021 资源--对话框---1022 将以上五个地址的键值禁用就可以了!
- 5、禁止文件被改名，修改shell32.dll，有2个地方需要修改资源--对话框---1018 资源--对话框---1019 将以上两处的相应键值，修改为禁用就可以了!
- 6、禁止运行菜单，修改shell32.dll，将资源--对话框---1018键值设置为禁用。
- 7、禁止系统文件被挪动修改shell32.dll，需要修改4个地方 资源--对话框---1014 资源--对话框---1015 资源--对话框---1016 资源--对话框---1017
- 8、禁止目标另存为，修改Shdoclc.dll文件，需要修改3个地方 资源--菜单--258---257 资源--菜单--258---252 资源--菜单--24641--2268 在这个修改中，我们要把各对应的键值删除。打开该键值后，右键菜单中有删除。在资源--菜单--246412268中，有多项该键值，请逐一删除。
- 9、禁止自定义文件夹选项修改Shell32.dll文件，需要修改以下4个地方 资源--菜单--215---28719 资源--菜单--216---28719 资源--菜

单--217---28719 资源--菜单--216---28719 找到以上四处键值，直接需要删除后即可，而不是禁用。 10、禁止IE文件夹选项，修改BrowseIc.dll文件，需要修改3个键值 资源--菜单--263 (这里有多处请删除)---41251(删除) 资源--菜单--266(也有多处请删除)---41329 (删除) 资源--菜单--268---41251 (删除) 在上面的3个键值中，个别键值有多处，请逐一删除。 11、禁止98文件共享控件，修改Msshru.dll，需要修改2个地方 资源---对话框---- 1 --- AutoRadioButton 资源---对话框---- 30 --- AutoRadioButton 将以上两处的键值禁用即可。其他的选项，可以根据自己的需要进行修改。找到相应的功能键值，将不需要的功能，禁用就可以了。 12、禁止文件的打开方式，修改Url.dll，需要修改2个地方 资源---对话框--- 7000 资源---对话框--- 7005 将以上两处的键值禁用即可。 13、禁止更改系统桌面，修改Shdoc401.dll，有2处地方需要修改 资源---对话框--- 29952--- PushButton:浏览资源---对话框--- 29952--- PushButton:图案 将以上两处的键值禁用即可。 14、禁止系统文件夹自定义，修改Shd401lc.dll，有2处地方需要修改 资源---对话框--- 29957 资源---对话框--- 29958 将以上两处的键值禁用即可。 15、禁止文件保存路径及打开，修改Comdlg32.dll，有2处地方需要修改 资源---对话框--- 1547 资源---对话框--- 1548 将以上两处的键值禁用即可。 六、注意事项 1、本文以Windows XP/2000操作系统的DLL文件修改为例，并不一定适用于Windows 98操作系统，请在修改DLL文件时注意。 2、在禁止下载的操作中，除修改禁止下载的连接文件Shdoclc.dll外，还要修改禁止文件另存为的连接文件Shdoclc.dll。如果修改一个连接文件无法实现相应的功能，请查看其他连接文件

中是否存在需要修改的键值。 3、修改后的DLL链接文件，需要在DOS模式下导入并重新启动机器才有效。 4、本文章只介绍了我们日常操作中经常用到的DLL修改选项，其他选项请参看DLL文件中的具体选项进行修改。 5、在修改DLL文件前，请先备份系统原有的DLL文件，以备修改失败恢复 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