# Win32的入口函数

每个Windows程序都包含一个名为 **WinMain** 或 **wWinMain** 的入口点函数。

int WINAPI wWinMain(HINSTANCE hInstance, HINSTANCE hPrevInstance, PWSTR pCmdLine, int nCmdShow);

这四个参数为：

* *hInstance* 称为“实例句柄”或“模块句柄”。操作系统使用此值在内存中加载可执行文件时标识可执行文件 (EXE) 。 某些Windows函数需要实例句柄，例如加载图标或位图。
* *hPrevInstance* 没有意义。 它在 16 位Windows中使用，但现在始终为零。
* *pCmdLine* 包含命令行参数作为 Unicode 字符串。
* *nCmdShow* 是一个标志，指示主应用程序窗口是最小化、最大化还是正常显示。

该函数返回 **int** 值。 操作系统不使用返回值，但可以使用返回值将状态代码传达给你编写的其他程序。