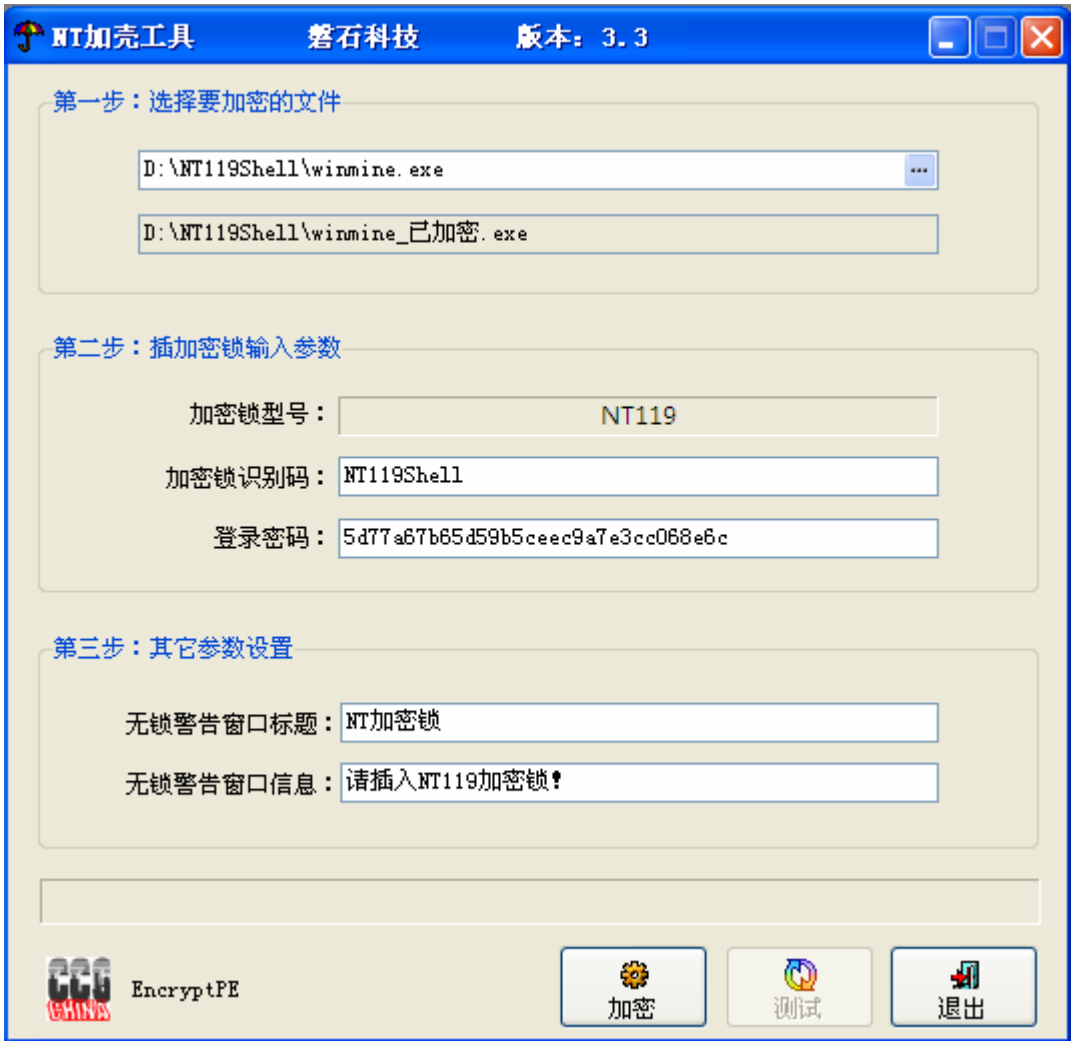
NT119 外壳加密工具使用说明

说明

外壳加密工具只适用于标准的 WIN32PE 结构的 exe 文件及 DLL 文件加壳，与加密锁有效结合起来提高加密强度，操作过程简单，可直接对文件进行操作而无需源代码。
Exe 文件加密过程示例:

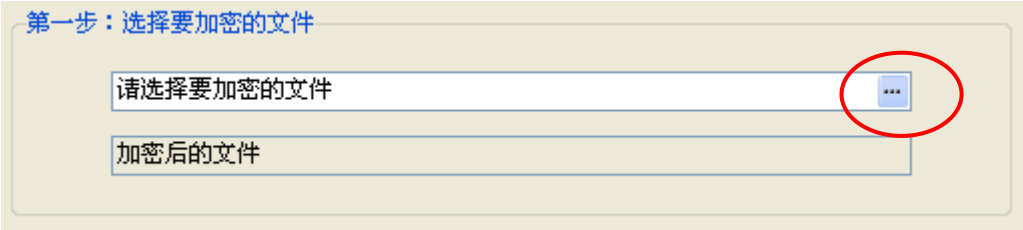
运行 NT119Encrypt.exe 加壳工具程序，主界面如下图：



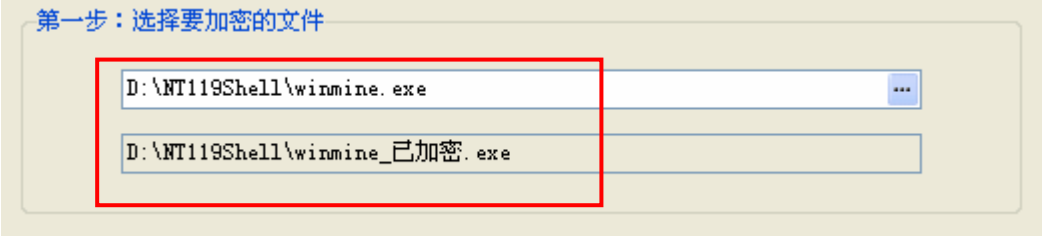
外壳加密主界面，加密操作将在这一界面上操作完成。

第一步：选择加密文件

加密的软件以加密 weinmine.exe 为例：
用户可以通过点击 按钮来选择被加密的 exe 文件，或直接把加密的文件拖拉到选择路径框中，如下图所示：



选择 winmine.exe 为例；
选择 winmine.exe 文件后如图：



在选择按钮的左方将会出现被加密的文件地址：
加密后的文件将存放在同一文件路径下；

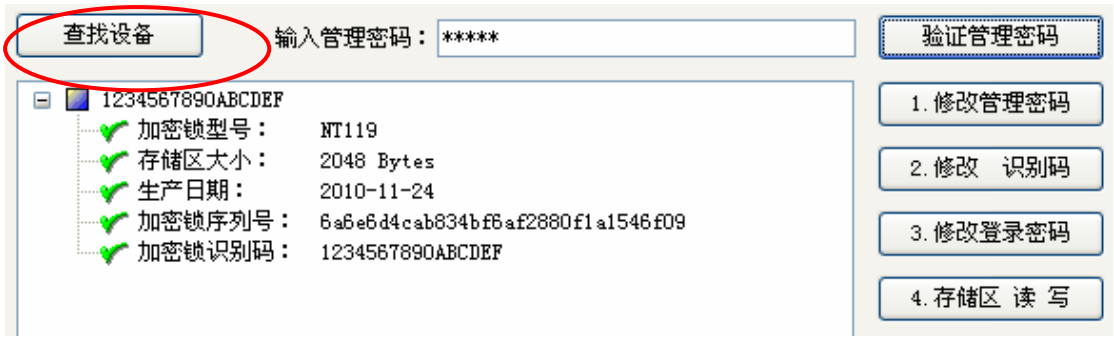
第二步：加密锁参数设置

加密锁“识别码”、“登陆密码”、在“管理工具”文件夹中用 **NT119Admin.exe** 工具设置；打开 NT119Admin.exe 后的程序界面。



A. 插入 NT119 加密锁与电脑 USB 口连接。

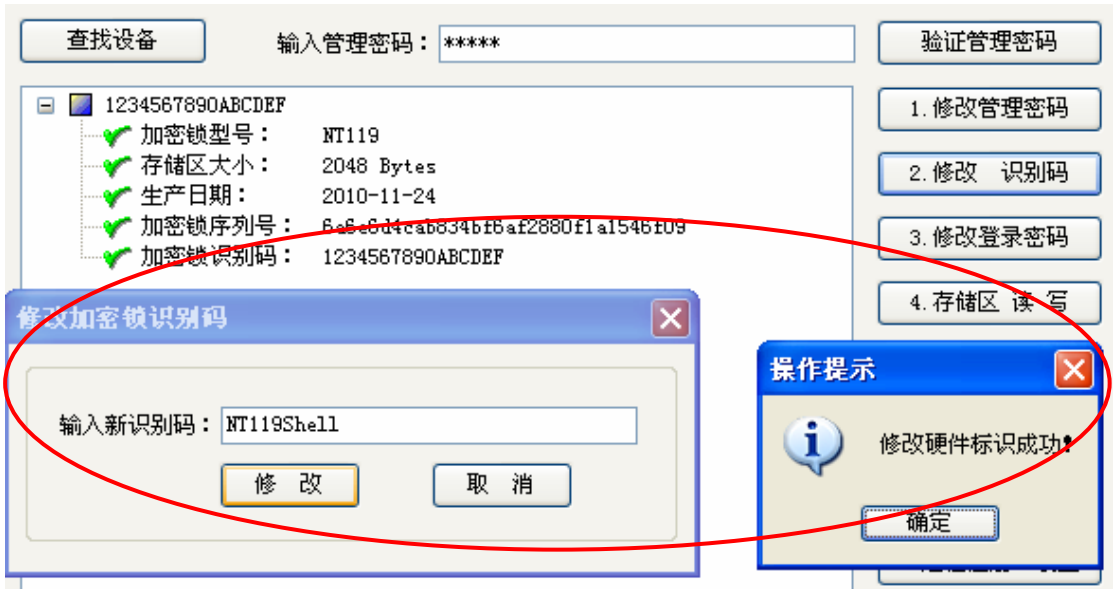
B. 运行 NT119 管理工具点击“查找设备 ”，如下图，成功后执行 C。



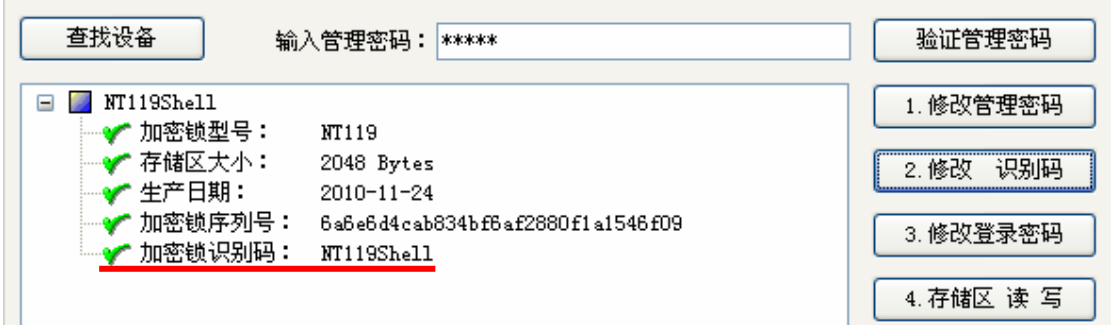
C. 输入管理密码，初始密码为 **admin**，点击工具上“验证管理密码”按钮，通过验证后，放可以修改其它参数，成功后执行 D。

D. 点击修改管理密码，管理密码最大长度支持 32 为，修改后请妥善保管牢记，成功后执行 E。

E. 修改识别码，例如软件名称，个人信息等，识别码将作为外壳加密的一个验证参数，默认识别码为 1234567890ABCDEF 修改成功，点击修改“识别码”按钮可进行识别码修改，成功后执行 F；如下图：

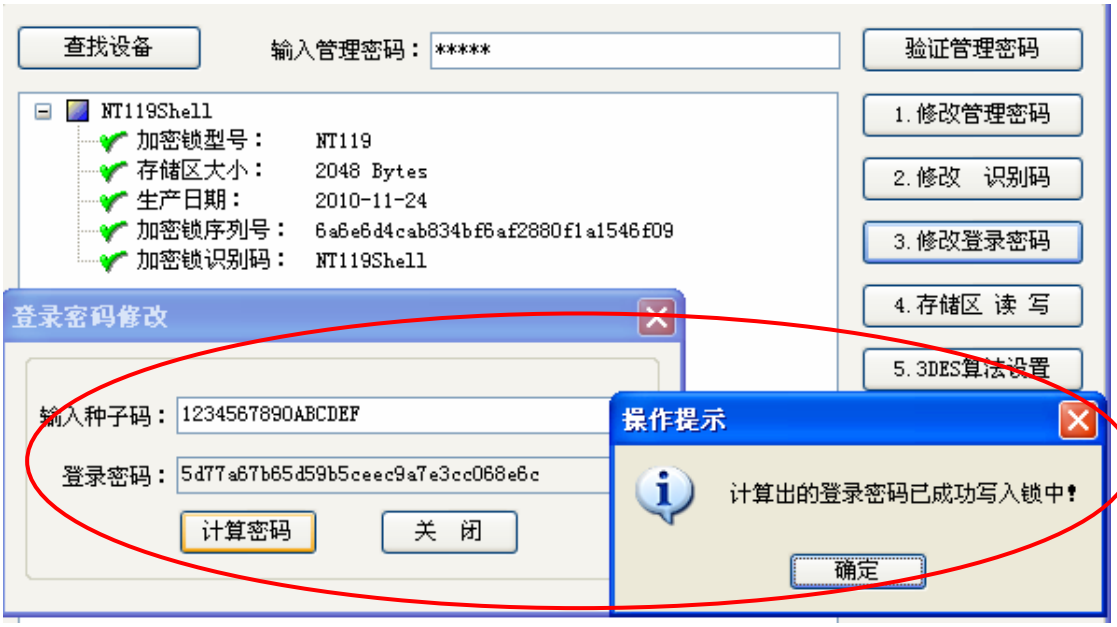


修改成功后：



F. 修改登陆密码，登陆密码由管理密码及种子码计算生成，默认的种子码为1234567890ABCEDF，这里要求输入种子码，输入的种子码请妥善保管并牢记，相同的管理密码及种子码可计算出相同的登陆密码，点击“计算密码”按钮生成登陆密码，记下登陆密码，这个参数是外壳加密需要的重要参数之一，如下图 管理密码（admin） + 种子码（1234567890ABCEDF）计算生成的登陆密码为 **5d77a67b65d59b5ceec9a7e3cc068e6c** ，此密码已记录在锁中。

如下图：

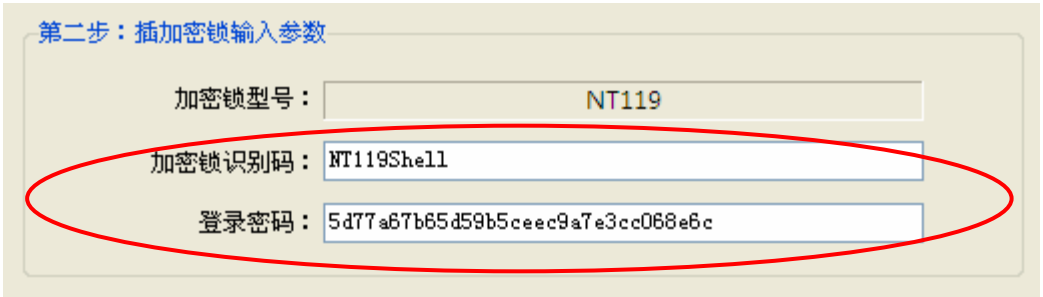


第三步： 在外壳工具中输入加密锁参数

将设置好的“加密锁识别码”和“登陆密码”写入 NT119 外壳工具中，如下图：在红色区域 A 中填写。

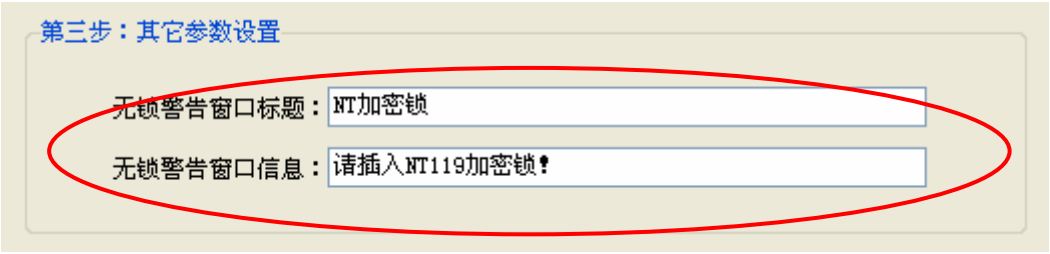
加密锁识别码：用管理工具设置；

登陆密码：用管理工具设置并获取登陆密码；



在其它参数设置区域 输入当未插入加密锁时运行软件提示信息：

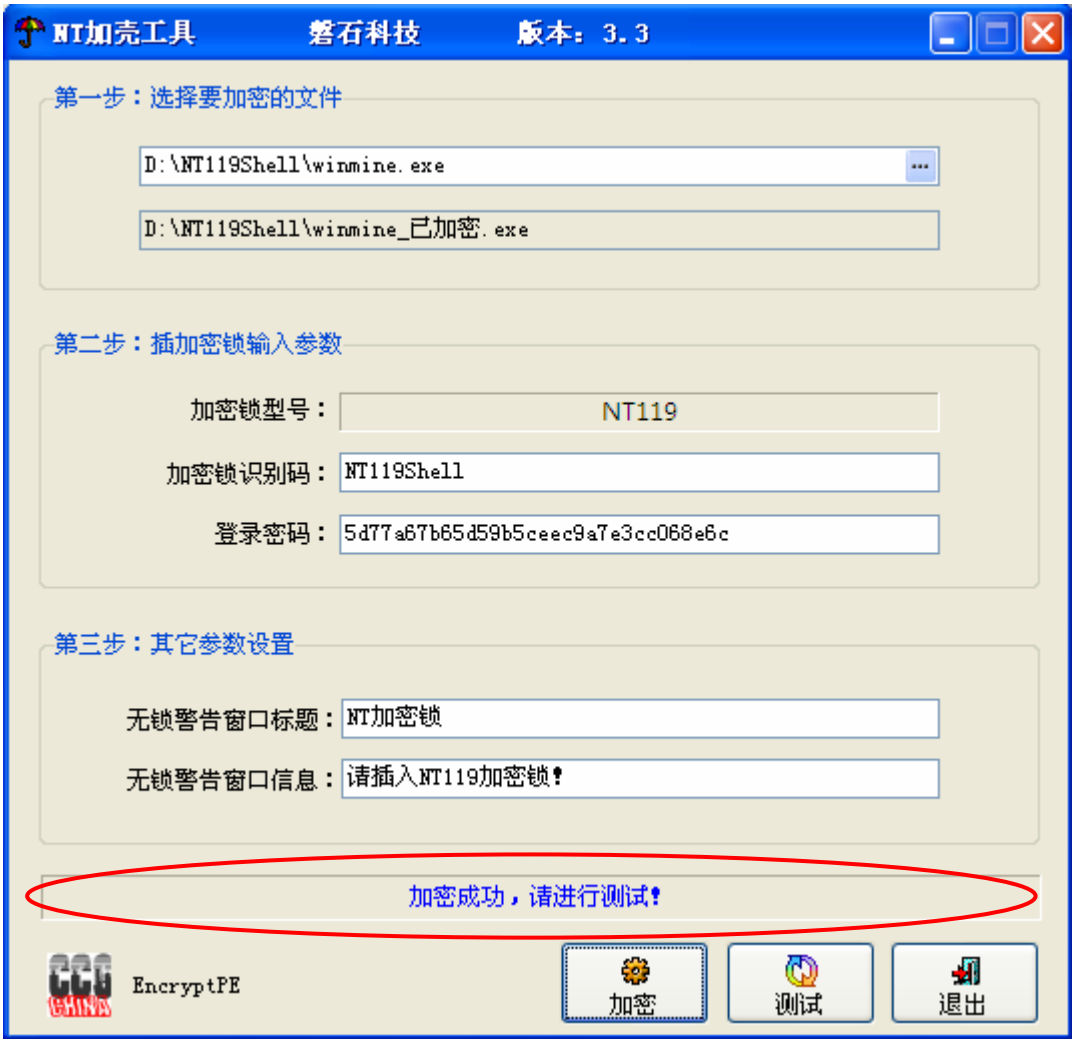
如下图：



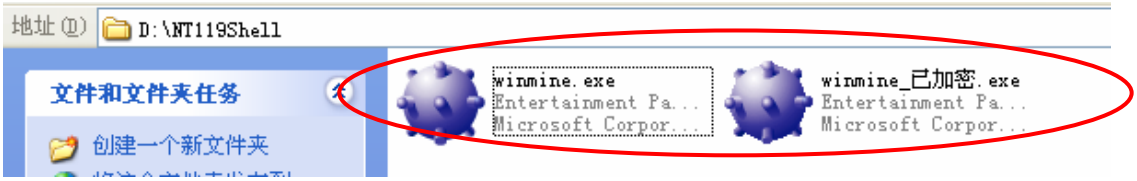
输入的参数信息，在已加密的程序运行时，如果未插入锁运行程序提示的错误信息。

第四步：点击“加密”按钮加密

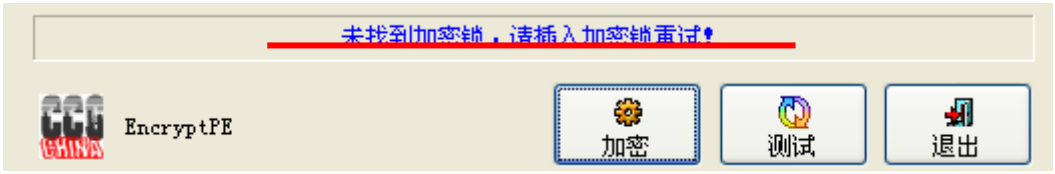
加密是否成功提示框有相关的提示：



加密成功后会在同一目录下生成新加密后的文件，同时原始的 exe 文件不变，新生成文件标记有已加密 标记如下图：



如果用户没有插入加密锁，单击“加密”按钮后，在外壳工具信息提供窗口如下图提示：



当用户输入“加密锁识别码”或“登陆密码”和加密锁设置的不一样，单击加密按钮后，在外壳工具的信息提示窗口有相关提示：
加密成功后可以点击工具上的 “测试”按钮对已加密的程序进行测试。

第六步：加密后的效果

用户在未插入锁运行加密锁过的程序后，提示错误信息，如下如：



在其他参数设置中，无锁警告窗口标题 和 无锁警告窗口信息，添加的信息在加密后，如果未插入加密锁就运行，就会弹出如上图对话框提示。
加密成功后可以点击测试按钮对加密后的程序进行测试。、

第七步：退出加密程序

如果同时加密多支同样的加密锁，将被加密的软件只加密一次，只需把相同的加密锁设置为一样的即可，操作非常方便；

加密完成后退出外壳工具即可。

注意事项：

1）通过加壳工具加密后的程序需要测试，并不是所有的程序都可以进行外壳加密，测试时主要测试软件的启动、关闭、功能是否正常，另外注意杀毒软件是否报病毒。
2）本外壳工具不支持视频文件和 DotNet 程序进行加密。
3）对已经加过壳的 exe 文件进行加密，可能加壳后无法运行。
4）加密后中遇到问题请联系磐石科技技术支持部。
5）外壳有更高需求者，如时间控制、注册功能等请联系：
QQ：1905083
http://www.encryptpe.com/

联系方式

Email: support@panshitech.com **技术支持 QQ: 1529799987**