超级狗SuperDog 数据文件加密 使用说明

武汉SafeNet金加和店

此说明还是以对NOTEPAD.exe进行演示:

- 新建一个文件夹,如"数据文件保护",将 NOTEPAD.exe复制粘贴到这个新的文件夹里面;
 在左下角"开始"菜单栏新建记事本,写上内容,如 "上海澎凯科技",然后保存为一个.txt的文件(如: test.txt),也放在这个"数据文件保护"文件夹下;)
- 注: 正常情况下,需要加密的软件以及相关衍生的文件都在 同一个目录下,因此大部分客户不需要做上述两个步骤, 此处为了方便演示。

新建一个文件夹,用来放置加密后生成文件;

说明:

数据文件加密功能是对由需要加密的exe和 dll衍伸出来的相关的文件进行附带加密。 因此本例中对于需要加密的NOTEPAD.exe 而言,在"开始"菜单新建的txt文件是和 NOTEPAD.exe相关的。

2、打开"超级狗工具包"→"外壳加密工具",添加需要加密的软件,

外壳加密	工具*						
件(F) 工	具(T) 编辑(E)) 操作(A) 表	帮助(H)				
		3 🔁					
开发号						用户消息	
○ 使用演	演示开发号(DEI					定制用户消息	
◎ 使用]	E式开发号(需要	要连接升					_
名称	^	输入	输出	出			
NO	DTEPAD	E:\数据文件1	保护\NO… C:\	\Users\Administra	tor\Docume	ents\SafeNet\SuperDog	; 2.3\Too"
			Contract Annual Contractor				
				•			
添加程序	删除程序	保护设置				保护选择的程序	彩护全部程序
添加程序 索引) 删除程序 (日期和时间	保护设置] 日志消	息			保护选择的程序	? 护全部程序
添加程序 索引 ② 0…) 删除程序 日期和时间 · 2015-10-20	保护设置 日志消 1… 外壳加	息 密工具成功启动	· ·		保护选择的程序	彩空部程序
添加程序 索引 ② 0… ▲ 0…	删除程序 日期和时间 · 2015-10-20 · 2015-10-20	保护设置 日志消 1… 外壳加 1… 注意:	息 密工具成功启动	动 吏用演示开发号(DEM	MOMA)!	保护选择的程序	R护全部程序
添加程序 素引 ② 0… ④ 0… ② 0…	删除程序 日期和时间 2015-10-20 2015-10-20 2015-10-20	保护设置 日志消 1… 外壳加 1… 注意: 1… NOTEP	息 密工具成功启录 当前设置将会何 AD 被 Window	动 吏用演示开发号(DEM ws外壳加密引擎接受	ИОМА)! इ	保护选择的程序	R护全部程 P
添加程序 素引 ② 0… ④ 0… ② 0…	删除程序 日期和时间 · 2015-10-20 · 2015-10-20 · 2015-10-20	保护设置 日志消 1… 外壳加 1… 注意: 1… NOTEP	息 密工具成功启动 当前设置将会信 AD 被 Window	动 吏用演示开发号(DEM ws外壳加密引擎接受	ИОМА)! 髪	保护选择的程序	R护全部程序

双击添加好的程序后,点击"数据文件保护"-"启用数据文件加密",

	Û,	保护设置								×	
		输入文件 🗉	∷\数据文件1	保护\NOTEPAD.	EXE						
	Γ	输出文件	:\数据文件;	加密后的\NOTE	PAD. EXE						
设置正确的		特征 ID 1								此处修改辅	前入]
特征ID,特 征ID: 1之前		此特征需要	在超级狗中有	存在,请使用授	权管理工具进行	许可设计	,并使用超	3级狗编程工具对	超级狗维	文件路径	È
已写入到子狗中		保护设置		数据文件保护	代码植入						
		☑ 启用数期	居文件加密						如何加密	数据文件?	
		状态	要加密的数	据文件	输出目录		特征 ID	搜索子目录	进度	E A	
										\square	
		٢									
		添加文件	添加目录	删除	高级设置			口密选择的文	作[加密:	全部了	
		索引	日期和时间	可 数据文	件保护日志消息	l.				这里有如何	何加密数据 田参数说明,
										可参	考一下
		保护								关闭	5

点击"添加文件",

◎ 保护设置	×
输入文件 E:\数据文件保护\NOTEPAD.EXE	[]
输出文件 E:\ 🖞 🕥 添加文件	
特征 ID 1 輸入文件 此特征需要在超 添加	编程。
保护设置 → □ 启用数据文1	1密数据文件?
状态 要力	<u> </u>
添加文件 索引 日	密全部文件
E:\数据文件加密后的 指定保护数据文件的特征: 0	
帮助(H) 确定(Q) 取消(C) 保护	

添加需要加密的test.txt文件,修改"输出目录", 特征ID选择之前写入到子狗中的1,点击"确定",

》添加文件	×
输入文件	
E:\数据文件保护\test.txt	添加
输出目录	
E:\数据文件加密后的	
指定保护数据文件的特征: 1 🔤	
帮助(H) 确定(Q)	取消(<u>C</u>)

选中刚才添加的文件,点击"加密选择的文件"或者"加密全部文件",

提示数据文件加密成功,然后点"保护",

保护设置						
输入文件 输出文件 特征 ID	E:\数据文件保护\№ E:\数据文件加密后 1	IOTEPAD. 前门\NOTE	EXE PAD. EXE			
此特征需要保护设置☑ 启用数	要在超级狗中存在, ② 高级 数据3 据文件加密	请使用授 文件保护	祝管理工具进行许可设计 【代码植入】	,并使用起	超级狗编程工具对超级	及狗编程。 1何加密数据文件?
状态	要加密的数据文件	‡	输出目录	特征 ID	搜索子目录	进度
	test.txt		E:\数据文件加密后的	1	不适用	加密成功
<u>ک</u>		mitA				1
索引	日期和时间	数据文	件保护日志消息		136达择的又下	加密全部文件
0 .	··· 2015-10-20 1···	加密成功	叻			

提示"保护成功完成",



加密过程全部完成后,需要把加密后生成的所有文件复制粘贴到之前软件的大环境里面,这和单独加密exe或者dll一样,生成的新文件都需要原来的环境才能打开,

名称	修改日期	类型	大小
NOTEPAD	2015/10/20 17:01	应用程序	2,810 KB
📄 test	2015/10/20 16:57	文本文档	5 KB

这时,加密狗插在电脑上,打开加密之后的exe, 然后通过这个exe再打开加密后的文件test文本, 就可以看到test文本里面的内容了。

如果不打开加密后的exe,只是单独打开加密 后的test文本,里面会显示乱码。当然,如果没有 加密狗,就不能打开exe文件,更不能显示文本内 容了。

数据文件加密完成!

谢谢!