

知己知彼了解VB编写病毒的方法 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/244/2021_2022__E7_9F_A5_E5_B7_B1_E7_9F_A5_E5_c97_244449.htm 相信电脑界的每个人都痛恨计算机病毒，她给我们带来了许多麻烦和损失，可你知道编写病毒的方法和过程吗？在此我仅以VB编写为例，揭开她的面纱。用VB编写病毒需要考虑到如下几点：感染主机 首先染毒文件运行后先要判断主机是否以感染病毒，也就是判断病毒主体文件是否存在，如果不存在则将病毒主体拷贝到指定位置(如：将病毒文件拷贝到c:\windows\system\), 可用filecopy语句实现；如果病毒已感染主机则结束判断。例如，判断C:\windows\system\Killer.exe是否存在，如果有则退出判断，如果没有则证明本机未感染病毒，立即拷入病毒文件。病毒源文件名为game.exe。声明部分："
定义 FileExists%
函数 public success% Function FileExists%(fname\$) On Local Error Resume Next Dim ff% ff% = FreeFile Open fname\$ For Input As ff% If Err Then FileExists% = False Else FileExists% = True End If Close ff% End Function 代码部分："
判断文件是否存在 success% = FileExists%("C:\windows\system\Killer.exe") If success% = False Then "
病毒不存在则拷贝病毒到计算机 FileCopy "game.exe", "C:\windows\system\Killer.exe" ... "
修改注册表，将其加入RUN中。(省略若干代码) End If 开机启动病毒 在病毒感染主机的同时，将自身加入注册表的开机运行中，这与向主机拷入病毒是同时进行的，主机感染后不再修改注册表。可通过编程和调用API函数对WIN注册表进行操作来实现，这样在每次启动计算机时病毒自动启动。 任务管理器 在任务管理器列表中

禁止病毒本身被列出，可以通过编程来实现。用代码 `App.TaskVisible = false` 就可以实现；再有就是通过调用Win API函数来实现，这里就不作介绍了。病毒发作条件可用 `Day(Date)` 来判断今天是几号，再与确定好的日期作比较，相同则表现出病毒主体的破坏性，否则不发作。也可用 `Time`、`Date` 或其它方法作为病毒发作条件的判断。例：
`if day(date)=16 then ""16是发作日期，取值为1-31的整数`
`""kill ***** 当日期相符时运行的破坏性代码(格式化、删除指定的文件类型、发送数据包 杜塞网路等，省略若干代码) end if`
病毒的破坏性 编写的此部分代码决定了病毒威力的强弱。轻的可以使系统资源迅速减少直至死机(需要你懂得一点蠕虫的原理)，也就是实现开机即死的效果；也可以加入硬盘炸弹代码、系统后台删文件等。重的可以使计算机彻底瘫痪。病毒的繁殖 原理很简单，就是将其自身与其它可执行文件合并，也就是两个文件并成一个文件。也可通过E-Mail传播，方法是病毒读取被感染主机的邮件列表，将带有病毒附件的E-Mail发给列表中的每一个人(这需要你懂得VB网络编程)。读完本文章相信您已对病毒的编写思路有了初步的了解，如果你是个VB爱好者，你已经可以编写一个很简单的病毒了，但你要是精通VB的话，请不要有编写后传播她的想法，因为传播她造成很大的影响将改变你的命运。 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