USBC 病毒

是近期非常流行的只针对移动存储设备的病毒,该病毒在主机的隐蔽性很强,一般杀毒软件通常不能把该病毒彻底清除;更可恶的是 USBC 对主机硬盘不会造成伤害,因此用户出事前很难察觉的,但当接入移动设备时就会立即中毒,轻的会使文件乱码,无法打开,严重时会提示"移动设备分区损坏,需要格式化"等等。在还能见到分区的情况下如果进行杀毒,便会将感染病毒的文件一并删除,即使用功能强大的数据恢复软件也无济于事。此病毒目前没有查杀并且恢复的解决方案!

解决办法

1.右键点中读盘符,依次选"属性","工具","开始检查","自动修复文件系统错误","扫描并恢复坏扇区","开始"。

2.恢复好以后,原来的 usb 文件大小就变成 0 了,而根目录里会多出一个 "FOUND.000"文件夹,这东西眼熟吧?对,就是磁盘碎片,接下来就可以恢复它试试了。记得要把该文件夹拷出来,以免地方不够,别忘了把 TF 卡格式化,反正里面的东西也没用了。

3.网上下一个 "recover my files" 破解版,设置文件夹位置,恢复吧。笔者经过十分钟,800M的文件全恢复了。

注:移动硬盘,U盘,内存卡的损坏也能导致 USBC 类似文件的产生

PS 如果是手机、掌机内存卡请一定别用读卡器,前端 USB 接口不好的约有 80%不能读取内存卡的文件系统导致丢失数据

经验点滴

两张 8G TF 卡出了 USBC 病症。(之前没检测出是扩容卡,但估计还是扩容卡或翻新卡,其中之一检测扩容问题时就有点问题,记得是几次的结果不大一致。)不知是否病毒所致,本人怀疑可能是主机前端 USB 接口有点问题,因为近半年本人的 3 个读卡器先后在该接口处发现插入后不能用,然后才知道读卡器坏了。这次两张 8G TF 卡出 USBC 病症也都是在同一个 USB 接口。

新建文件夹时出现一个几百 MB 的奇怪文件 "USBC(、陥." (不含引号),原来卡中的文件都一齐失踪了。

我的相同做法:先杀了毒及查木马,但瑞星与360都显示无毒害。

我的不同做法之一:对那张检测扩容问题时就有点问题的卡,我先快速格式化,再用 "recover my files" 进行数据恢复,只能找到3个文件夹,层次结构与原来的一样,其实出 USBC 病症之前里面有四五个文件夹。

我的不同做法之二:对那张检测扩容问题时没发现问题的卡,我先用右键"属性"中的自动修复,没把"FOUND.000"文件夹复制出来,再用"recover my files"进行数据恢复,能找到较多个文件夹,但层次结构不是原来的那样,而且还有更多的文件夹没能找到,快速格式化后,能找到的更少。其实出 USBC 病症之前里面有四五 GB 的文件。