

重装系统后EFS加密文件如何计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E9_87_8D_E8_A3_85_E7_B3_BB_E7_c98_644811.htm 问：我有几份重要的文件放在了NTFS格式的分区内，并且用Windows本身的加密功能对文件加了密，重装系统后怎么也打不开了，请问怎样才能解密，将原来的文件打开？谢谢！ 答：在没有备份的情况下，要对EFS解密几乎是不可能的，虽然网上流行很多种方法，但是可行性微乎其微，建议你不要浪费时间。因为在Windows 2000/XP中，每一个用户都有一个SID(Security Identifier，安全标示符)以区分各自的身份，每个人的SID都是不相同的，具有唯一性。在第一次加密数据的时候，操作系统就会根据加密者的SID生成该用户的密钥，并且会把公钥和密钥分开保存起来，供用户加密和解密数据。如果在重装系统之前没有对当前的密钥进行备份，实际上就意味着无论如何都不可能生成此前的用户密钥，而解密文件不仅需要公钥，还需要密码，所以就根本不能打开此前EFS加密过的文件夹。你肯定会想：重新创建一个相同的用户可以打开吗？答案当然是否定的，重新创建的用户虽然与以前用户同名，但是系统却不会分配相同的SID。记住！不可能存在相同SID！除非是克隆系统。因此密钥也不同，加密的文件自然就无法打开了。 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