微软认证:调整Vista权限解除系统操作限制Microsoft认证考试 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/566/2021_2022_E5_BE_AE_ E8 BD AF E8 AE A4 E8 c100 566928.htm 为了能够尽情享 受Vista系统强大的功能,越来越多的用户开始与该系统打上 了交道,不过Vista系统在给我们带来精彩的同时,也给我们平 时的操作带来了不小的麻烦,这是因为该系统为了提升系统 安全性能,默认安装到了NTFS格式的磁盘分区中,同时对许 多操作进行了权限设置,如此一来我们这些普通用户在操 作Vista系统的过程中,就可能会遭遇各式各样的权限故障, 这样的话就会拖累系统的实际操作效率。为了提升系统操作 效率,本文就结合几则实例,来向各位朋友推荐几则调 整Vista系统操作权限的技巧,希望下面的内容能对大家有所 帮助! 1、 无法更新补工程序 有一位朋友需要为某个应用程序 更新补丁程序,从其官方网站中下载得到MSI格式的程序补 丁文件,并将其保存为"C:\aa\bb.msi",依照官方网站的提 示说明,该朋友尝试以系统管理员权限对这个系统补丁程序 进行安装操作。不过,在安装过程中,他发现自己使用的系 统登录账号已经具有管理员操作权限,但是系统屏幕上每次 都会出现" the error code is 2869 " 这样的错误提示。 事实上, 出现这种错误提示的主要原因为该用户账户的操作权限不够 引起的,为什么会这么说呢?这也是Vista系统与众不同的地方 ,为了提升系统的运行安全性,Vista 系统规定即使用户以系 统管理员身份登录计算机系统,这个用户在进行具体系统操 作时,仍然只能以标准用户身份执行操作,而标准用户身份 是没有足够权限在 Vista系统中安装应用程序的,这么一来自

然就会出现"the error code is 2869"这样的错误提示了。如此 说来,难道我们就无法在Vista系统环境下安装上述应用程序 的补丁文件了吗?答案是否定的,我们可以在该系统环境下进 行提升权限操作,Vista系统在默认状态下的提权操作是通过 执行鼠标右键菜单中的"以管理员身份运行"命令来完成的 ,对于那些右键菜单中不包含"以管理员身份运行"命令, 可是又需要进行安装的系统补丁文件来说,我们可以想办法 创建一个提升操作权限的命令行工作窗口,然后在该窗口中 执行具体的补丁程序文件就可以了,下面就是具体的操作步 骤: 首先打开Vista系统的"开始"菜单,从中依次点选"程 序"/"附件"选项,从弹出的下级菜单中找到"命令行提示 符"命令,并用鼠标右键单击该命令选项,从其后出现的快 捷菜单中执行"以管理员身份运行"命令,打开DOS命令行 工作窗口,其次在该窗口的命令行提示符下,输入具体要执行 的补丁文件路径,单击回车键后,Vista系统就能成功对目标 补丁文件执行安装操作了。例如,要安装"C:\aa\bb.msi"补 丁程序的时候,我们只要在DOS命令行工作窗口,输入字符 串命令"C:\aa\bb.msi",单击回车键后,系统就能对 "C:\aa\bb.msi"补丁程序执行安装操作了,并且在安装过程 中,系统屏幕上就不会出现"the error code is 2869"这样的错 误提示了。 当然,为了操作方便,我们也可以直接从系统的 " 附件 " 下级菜单中 , 用鼠标右键拖动 " 命令行提示符 " 菜 单选项到系统桌面,并用鼠标右键单击该快捷方式,从其后 出现的快捷菜单中执行"属性"命令,打开"命令行提示符 "快捷方式的属性设置窗口,单击其中的"高级"按钮,进 入窗口,洗中"用管理员身份运行"洗项,再单击"确定"

按钮保存好上述设置操作,如此一来日后我们需要各种各样 的应用程序时,只需要先双击Vista系统桌面中的"命令行提 示符"快捷方式,再在命令行工作窗口中,输入具体的应用 程序路径,再单击回车键后,Vista系统就可以正常安装应用 程序了。 2、无法备份聊天记录 同事小孙最近将自己的计算 机升级安装到了Vista系统,在该系统环境下使用QQ软件进行 聊天后,同事小孙打算将聊天内容备份起来,以便日后需要 的时候查看。可是,当他打开QQ软件的安装文件夹窗口,发 现无法找到对应自己QQ名称的子文件夹,这么一来他自然就 无法对聊天记录进行备份操作了.那么,同事小孙为什么无法 在Vista系统环境下,寻找到自己的聊天记录呢?我们知道,在 默认状态下,任何用户都无权对安装在"C:\Program Files"文 件夹中的应用程序,进行修改或编辑操作,也没有权限对应 用程序所在的文件夹进行写入操作,而只有读取、访问权限. 为了确保应用程序可以顺利地运行, Vista系统通过"虚拟重 定向"功能,将那些需要写入保存的数据文件夹转移到了当 前系统登录用户的目录下面.当我们将QQ2008正式版程序安装 到Vista系统中后,对应该程序的聊天内容目录就会被自动转 移到私有目录,那么其他用户尝试登录系统后,是没有权限 对之进行读写操作的。 要想成功备份聊天记录,我们必须想 办法取得QQ2008正式版程序安装目录的所有控制操作权限, 或者直接将该程序安装到FAT32格式的磁盘分区中,比方说 我们可以直接将QQ应用程序的安装目录,剪切转移到FAT32 格式的磁盘分区中,再将"X:\users\xx\appdata\local \virtualstore\program files\tencent\qq\xxxx "转移到QQ应用程序 的安装目录下(其中X为系统磁盘分区符号, xxxx为具体的QQ

号码),之后进入QQ应用程序设置界面,将聊天内容保存位 置修改成" xxxx"现在的路径,如此一来我们就能向以前那 样正常使用QQ应用程序了,日后我们只需要定时备份"xxxx "目录,就可以实现备份聊天记录的目的了。3、不能删除 系统文件 单位某领导使用的笔记本电脑磁盘空间不是很大, 为了能够节约磁盘空间,他打算手工删除Vista系统中 "C:\Windows\System32 \DriverStore\FileRepository"文件夹中 的一些系统文件,不过当他用鼠标选中目标文件夹窗口中的 一个系统文件,并执行右键菜单中的"删除"命令时,系统 却出现了错误提示信息,这是为什么呢,我们又该如何正确 地删除那些不需要的系统文件呢? 出现这种现象, 主要是Vista 系统为了确保计算机系统文件的整体性以及安全性,在缺省 状态下该系统是严格禁止当前登录用户随意对系统文件执行 删除操作的,因此我们想为Vista系统"减肥",要删除 "C:\Windows\System32 \DriverStore\FileRepository"文件夹中 的一些系统文件时,必须想办法获得对应系统文件的完全控 制权限才可以。要做到这一点,我们可以按照下面的操作, 直接将Vista系统自带的Administrator账号激活,之后重新以该 账号登陆计算机系统,就能获得该系统中所有的操作权限了 ,这样一来自然就能正常删除各种不需要的系统文件了:首 先用鼠标右键单击Vista系统桌面中的"计算机"图标,从弹 出的快捷菜单中执行"管理"命令,打开本地系统的计算机 管理窗口,在该窗口的左侧显示区域,用鼠标逐一点选"系 统工具/本地用户和组/用户 " 分支选项 , 在目标分支选项下 面找到Administrator账号,并用鼠标双击该账号选项,打开选 项设置窗口,其次检查其中的"该账户已禁用"选项是否处于

选中状态,一旦发现它已经被选中时,我们应该及时取消它的选中状态,再单击"确定"按钮保存好上述设置操作,如此一来Administrator账号就被成功激活了.下面重新启动一下Vista系统,并使用Administrator账号登陆计算机系统,之后进入"C:\Windows\System32 \DriverStore\FileRepository"文件夹窗口,找到需要删除的系统文件,就可以直接进行文件删除操作了。更多优质资料尽在百考试题论坛百考试题在线题 库 微软认证更多详细资料 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