切断Windows默认共享通道几招 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/275/2021_2022__E5_88_87_E 6 96 ADWind c67 275696.htm 在Windows服务器系统中,每 当服务器启动成功时,系统的C盘、D盘等都会被自动设置成 隐藏共享,尽管通过这些默认共享可以让服务器管理维护起 来更方便一些;但在享受方便的同时,这些默认共享常常会 被一些非法攻击者利用,从而容易给服务器造成安全威胁。 如果你不想让服务器轻易遭受到非法攻击的话,就必须及时 切断服务器的默认共享"通道"。下面,本文就为大家推荐 以下几则妙招,以便让你轻松禁止掉服务器的默认共享。 功 能配置法 这种方法是通过Windows XP或Windows 2003系统中 的msconfig命令,来实现切断服务器默认共享"通道"目的的 。使用该方法时,可以按照如下步骤来进行: 依次单击 " 开 始"/"运行"命令,在随后出现的系统运行设置框中,输入 字符串命令"msconfig",单击"确定"按钮后,打开一个标 题为系统配置实用程序的设置窗口; 单击该窗口中的"服务 "选项卡,在其后打开的如图1所示的选项设置页面中,找到 其中的 "Server"项目,并检查该项目前面是否有勾号存在, 要是有的话必须将其取消掉,最后单击一下"确定"按钮, 以后重新启动服务器系统时,服务器的C盘、D盘等就不会被 自动设置成默认共享了。 小提示:尽管Windows 2000服务器 系统没有系统配置实用程序功能,但考虑到该系统的内核 与Windows 2003系统内核比较接近,因此你可以将Windows 2003系统中的msconfig.exe文件和msconfig.chm文件直接复制 到Windows 2000系统目录中,以后你也可以在该系统的运行

对话框中,直接启动系统配置实用程序功能了。如果在启动 该功能的过程中,遇到有错误提示窗口弹出时,你可以不必 理会,不停单击"取消"按钮就可以看到系统配置实用程序 设置窗口了。"强行"停止法所谓"强行"停止法,其实就 是借助Windows服务器的计算机管理功能,来对已经存在的 默认共享文件夹,"强制"停止共享命令,以便让其共享状 态取消,同时确保这些文件夹下次不能被自动设置成共享。 在"强行"停止默认共享文件夹的共享状态时,你可以按照 下面的步骤来进行: 依次单击"开始"/"运行"命令,在打 开的系统运行设置框中,输入字符串命令 "compmgmt.msc" , 单击"确定"按钮后, 打开打开Windows服务器系统的" 计算机管理"界面;在该界面的左侧列表区域中,用鼠标逐 一展开"系统工具"、"共享文件夹"、"共享"文件夹, 在对应"共享"文件夹右边的子窗口中,你将会发现服务器 系统中所有已被共享的文件文件夹都被自动显示出来了,其 中共享名称后面带有"\$"符号的共享文件夹,就是服务器自 动生成的默认共享文件夹;要取消这些共享文件夹的共享状 态,你只要先用鼠标逐一选中它们,然后再用右键单击之, 在其后打开的快捷菜单中,选中"停止共享"选项,随后屏 幕上将打开一个如图2所示的对话框,要求你确认一下是否真 的想停止已经选择的共享,此时你再单击一下"是"按钮, 所有选中的默认共享文件夹的共享标志就会自动消失了,这 表明它们的共享状态已经被"强行"停止了,以后哪怕是重 新启动服务器系统,服务器的C盘、D盘也不会被自动设置成 默认共享了。逐一删除法所谓"逐一删除法",其实就是借 助Windows服务器内置的"net share"命令,来将已经处于共

享状态的默认共享文件夹,一个一个地删除掉(当然这里的 删除,仅仅表示删除默认共享文件夹的共享状态,而不是删 除默认文件夹中的内容),但该方法有一个致命的缺陷,就 是无法实现"一劳永逸"的删除效果,只要服务器系统重新 启动一下,默认共享文件夹又会自动生成了。在使用该方法 删除默认共享文件夹的共享状态时,可以参考如下的操作步 骤: 首先在系统的开始菜单中,执行"运行"命令,打开系 统运行设置框,在该对话框中输入字符串命令"cmd"后, 再单击"确定"按钮,这样Windows服务器系统就会自动切 换到Dos命令行工作状态;然后在DOS命令行中,输入字符 串命令"net share c\$ /del",单击回车键后,服务器中C盘分 区的共享状态就被自动删除了;如果服务器中还存在D盘分 区、E盘分区的话,你可以按照相同的办法,分别执行字符串 命令 "net share d\$ /del "、 "net share e\$ /del "来删除它们的共 享状态;此外,对应IP\$、Admin\$之类的默认共享文件夹, 你们也可以执行字符串命令 "net share ipc\$ /del "、"net share admin\$ /del ",来将它们的隐藏共享状态取消,这样的话非 法攻击者就无法通过这些隐藏共享"通道",来随意攻 击Windows服务器了。"自动"删除法如果服务器中包含的 隐藏共享文件夹比较多的话,依次通过"net share"命令来逐 一删除它们时,将显得非常麻烦。其实,我们可以自行创建 一个批处理文件,来让服务器一次性删除所有默认共享文件 夹的共享状态。在创建批处理文件时,只要打开类似记事本 之类的文本编辑工具,并在编辑窗口中输入下面的源代码命 令: @echo off net share C\$ /del net share D\$ /del net share ipc\$ /del net share admin\$ /del 完成上面的代码输入操作后,再

依次单击文本编辑窗口中的"文件"/"保存"菜单命令,在弹出的文件保存对话框中输入文件名为"delshare.bat",并设置好具体的保存路径,再单击一下"保存"按钮,就能完成自动删除默认共享文件夹的批处理文件创建工作了。以后需要删除这些默认共享文件夹的共享状态时,只要双击"delshare.bat"批处理文件,服务器系统中的所有默认共享"通道"就能被自动切断了。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