

Windows 2003 下 MS FTP 用户创建

自IIS6.0 开始FTP增加新的功能"用户隔离",通过创建用户隔离可以实现不同用户登陆时拥有不同的目录,同时可以设置用户对应目录的权限。

下面介绍如何创建和管理FTP, 具体操作如下过程:

一、创建用户账户

首先在FTP站点所在的Windows Server 2003 服务器中为FTP用户创建了用户账户, 以便他们使用这些账户登录FTP站点。操作步骤如下所述:

第 1 步 鼠标右键单击【我的电脑】在弹出的快捷菜单中单击【管理】。(如图 1)



图 1

第 2 步 打开“计算机管理”窗口, 在左窗格中展开“本地用户和组”目录 (如图 2)。然后用鼠标右键单击所展开目录中的“用户”文件夹, 在弹出的快捷菜单中执行“新用户”命令, 打开“新用户”对话框 (如图 3)。



图 2



图 3

第 3 步 在编辑框中键入用户名（如“xinnet”）和密码，取消“用户下次登录时须更改密码”选项并勾选“密码永不过期”，最后单击“创建”按钮（如图 4）。



图 4

第 4 步 这时会弹出下一个“新用户”对话框，根据需要添加若干个用户。创建完毕后单击“关闭”按钮即可（如图 5）。



图 5

二、创建目录结构

创建了一些用户账户后，开始了另一项关键性操作：创建文件夹结构。

为什么说创建文件夹的操作很关键呢，这是因为创建“用户隔离”模式的 FTP 站点对文件夹的名称和结构有一定的要求。

首先必须在 NTFS 分区中创建一个文件夹作为 FTP 站点的主目录（如“test”），然后在“test”文件夹下创建一个名为“localuser”的子文件夹，最后在“localuser”文件夹下创建若干个跟用户账户一一对应的个人文件夹（如“xinnet”）（如图 6）。

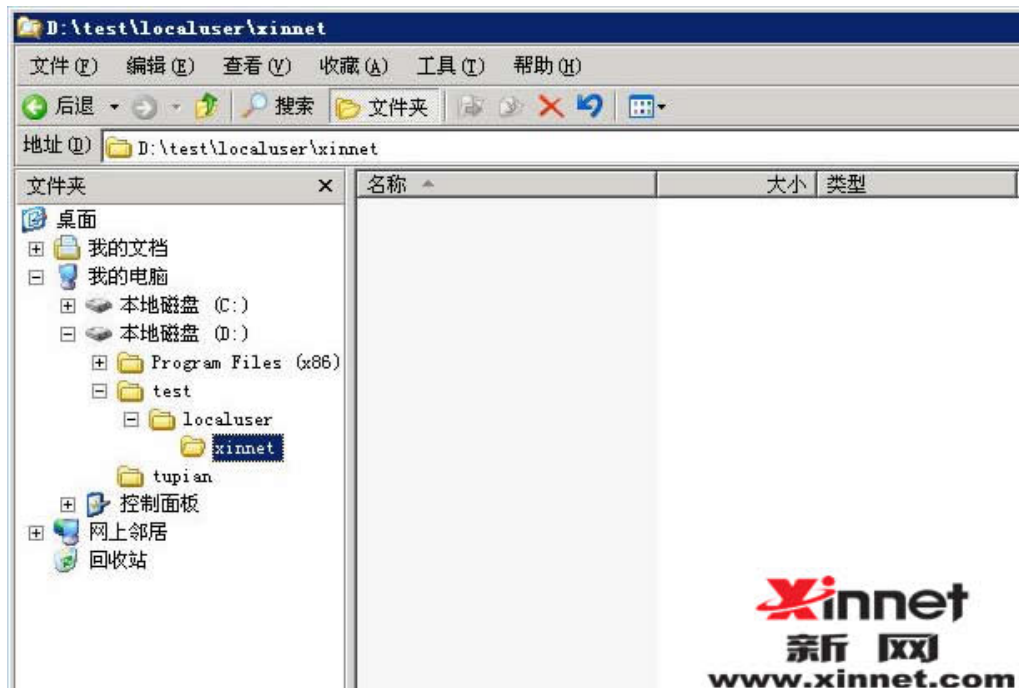


图 6

提示：FTP 站点主目录下的子文件夹名称必须为“localuser”，且在其下创建的用户

文件夹必须跟 FTP 用户账户使用完全相同的名称，否则将无法使用该用户账户登录。

三、安装 FTP 组件

在 Windows Server 2003 中创建“用户隔离模式”的 FTP 站点需要 IIS 6.0 的支持，但是在默认情况下 IIS 6.0 组件并没有被安装，因此简单谈一下如何手动安装 IIS 6.0 组件。

第 1 步 在“控制面板”中双击“添加或删除程序”图标，在打开的“添加或删除程序”对话框中单击“添加/删除 Windows 组件”按钮，打开“Windows 组件向导”对话框(如图 7)。



图 7

第 2 步在“组件”列表中找到并双击“应用程序服务器”复选框，在打开的“应用程序服务器”对话框中双击“Internet 信息服务 (IIS)”选项，打开“Internet 信息服务 (IIS)”对话框。在子组件列表中找到并勾选“文件传输协议 (FTP) 服务”复选框，依次单击“确定/确定/下一步”按钮开始安装。最后单击“完成”按钮结束安装过程(如图 8)。



图 8

提示：在安装过程中需要插入 Windows Server 2003 的安装光盘或指定安装源文件。

四、创建 FTP 站点

至此所有的准备工作都完成了,接下来是最为核心环节:创建“用户隔离”模式的 FTP 站点。具体设置步骤如下所述:

第 1 步 依次单击“开始/管理工具/Internet 信息服务 (IIS) 管理器”,打开“Internet 信息服务 (IIS) 管理器”窗口。在左窗格中用鼠标右键单击“FTP 站点”选项,在弹出的快捷菜单中执行“新建/FTP 站点”命令,打开“FTP 站点创建向导”向导页,并单击“下一步”按钮 (如图 9)。



图 9

第 2 步 在打开的“FTP 站点描述”向导页中键入描述并单击“下一步”按钮(如图 10)。

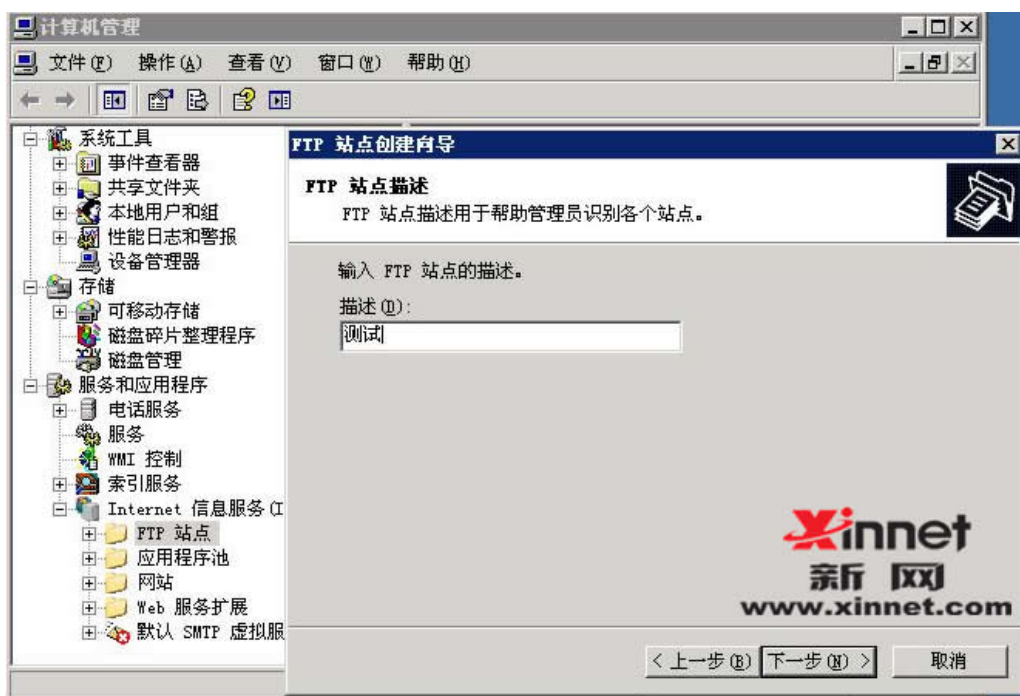


图 10

第 3 步 打开“IP 地址和端口设置”向导页，在“输入此 FTP 站点使用的 IP 地址”下拉菜单中选中一个用于访问该 FTP 站点的 IP 地址。端口保持默认的“21”，单击“下一步”按钮（如图 11）。

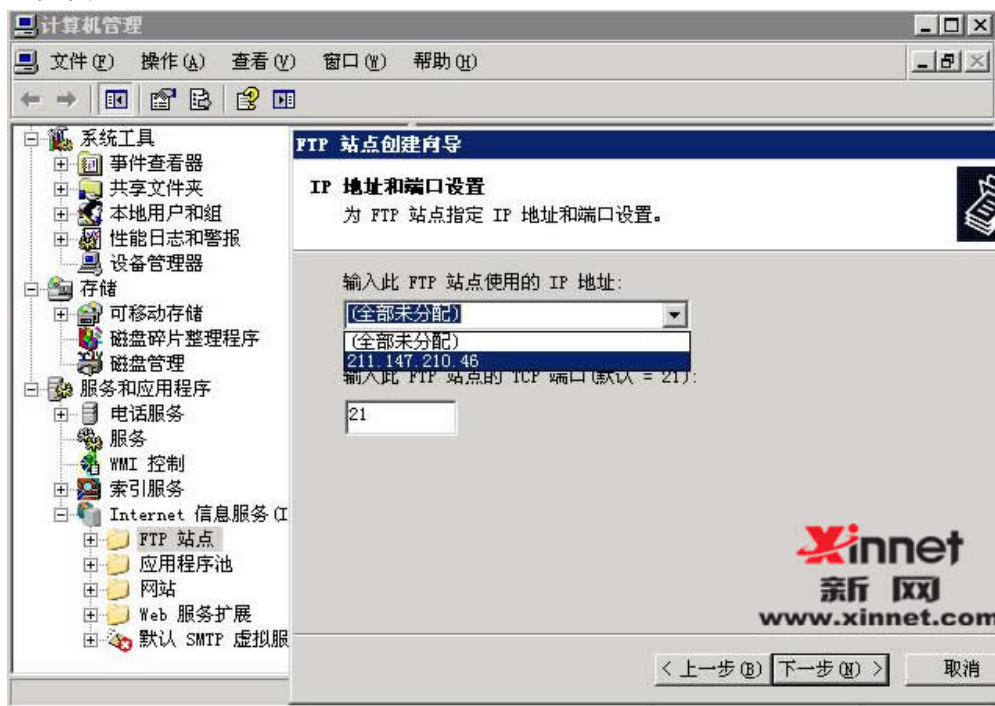


图 11

第 4 步 在打开的“FTP 用户隔离”向导页中点选“隔离用户”单选框，并单击“下一步”按钮（如图 12）。

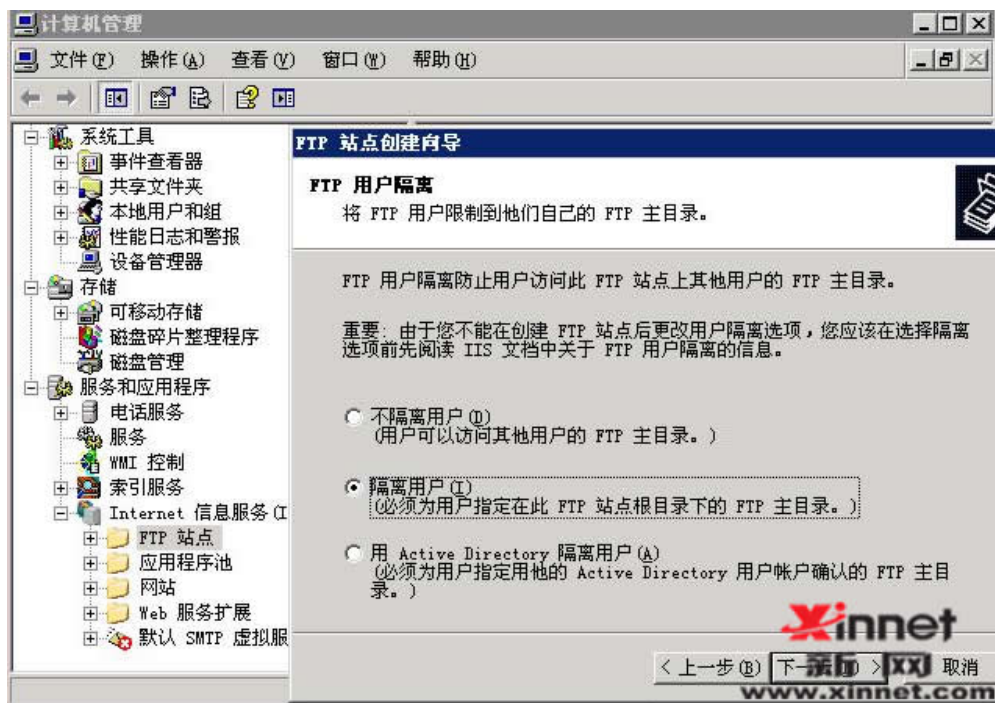


图 12

第 5 步 打开“FTP 站点主目录”向导页，单击“浏览”按钮找到事先创建的文件夹，并依次单击“确定/下一步”按钮（如图 13）。



图 13

第 6 步 在打开的“FTP 站点访问权限”向导页中勾选“写入”复选框（如图 14）

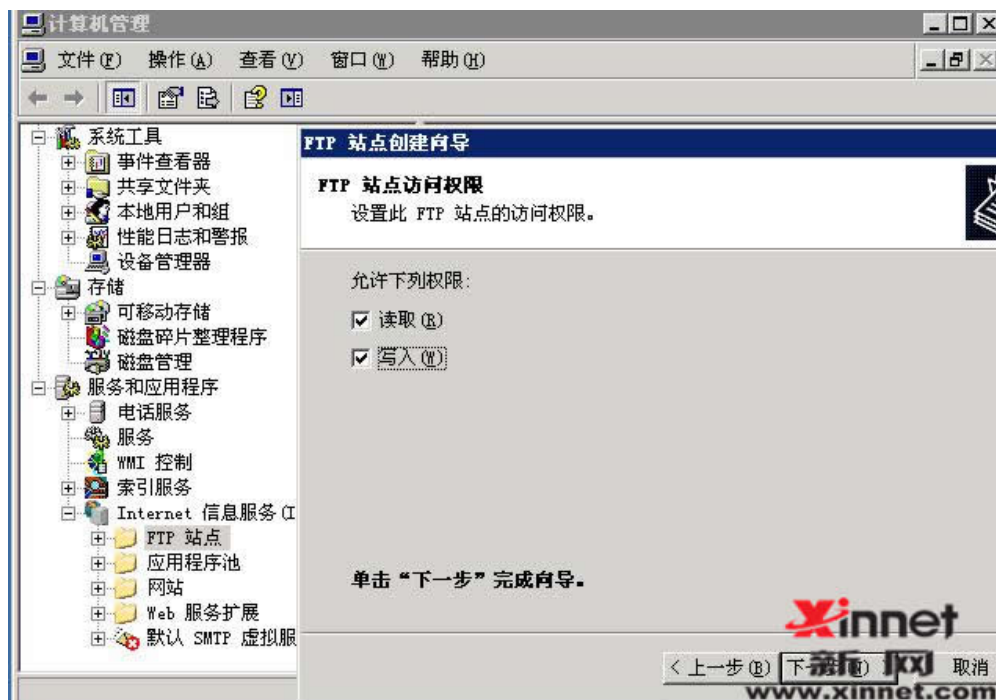


图 14

第 7 步 单击“下一步/完成”按钮完成创建（如图 15）。

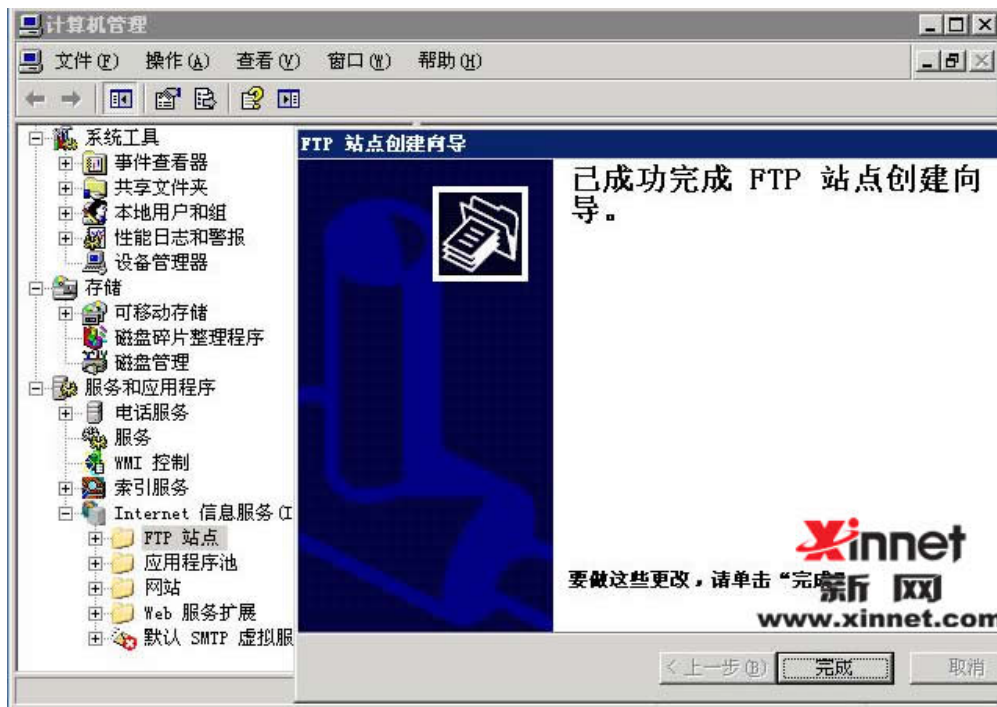


图 15

五、分配账户权限

第 1 步 右键单击新建的 FTP 站点（如“测试”），点击“权限”（如图 16）。



图 16

第 2 步 在安全选项中点击“添加”，然后在“选择用户或组”选项中点击“高级”，然后点击“立即查找”，在“搜索结果”中选择建立的账户（如“xinnet”）（如图 17）。



图 17

第 3 步 点击“确定/确定”后，在安全选项中，选择刚才添加的用户（如“xinnet”），然后在下面的选项中，选择“写入”权限，最后点击“确定”即可（如图 18）。

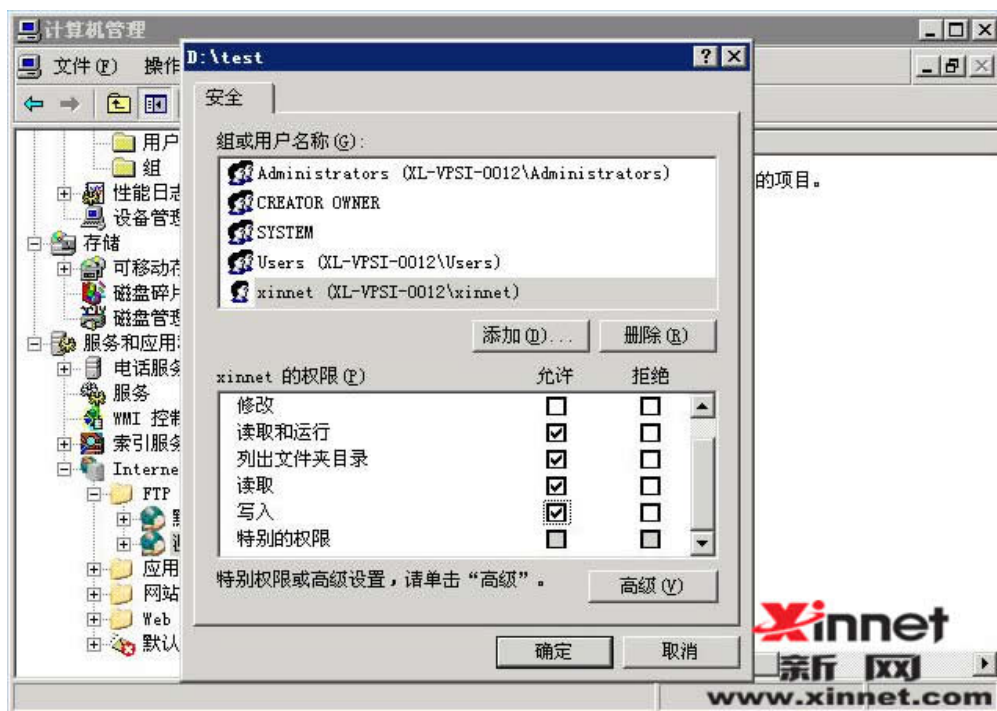


图 18

六、登录 FTP 站点

站点创建完成后用 FTP 软件连接测试创建是否成功。

七、注意事项

通过 iis 中的 ftp 建立多用户名多目录站点主要注意的几个问题：

- (1) 先建立账户，账户名将来是要和文件夹名字相对应的，建议做到简单易懂好记录，另密码要设置复杂一些，最好 8 位以上，且符合复杂性要求。
- (2) 注意建立文件夹时的目录结构 三层 1 层.可以自己起名字 2 层.必须是 localuser 3 层. 文件夹名字必须和建立的账户名一样
- (3) 在 ftp 站点点击右键，选择权限，然后添加第二步建立好的账户，并给予写权限。
- (4) 以上方法建立 ftp 站点是只需要建立一个即可。