局域网 (网上邻居) 共享问题全方位解决

声明: 这不是共享组建教程,而是问题解决。如果你对共享一直搞不清,那么你可以花一至几小时的时间来看这篇文章,我相信以后共享问题你基本上都能解决。

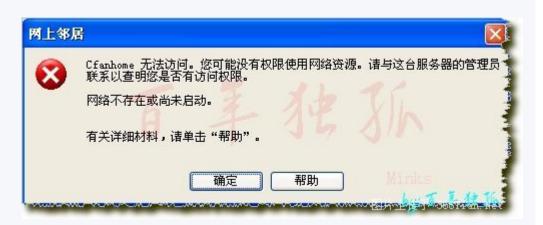
看过了很多人写共享教程,看过了更多人写共享问题解决。可是,我到最后还是决定写。原因之一是大多数教程都是把解决方案写在一起,经典与仅来宾两个模式的解决方案混在一起。让出问题的人不知道是哪里出问题了,原因之二是因为这也是网络教程要写到的,所以,那就一起解决了吧。如果有某些问题没提到请指点。

局域网共享我们这里就以网上邻居能够访问的共享为准。不考虑\计算机名或\IP 来访问的共享。因为这个访问模式透过了工作组和用户匿名共享枚举,所以在\计算机名或\IP 能访问在网上邻居可能不能访问。而从网上邻居能访问它必然也能访问。从现在开始一个一个问题来解决吧:

问题以你打开网上邻居到"查看工作组计算机"到访问"某一主机"失败而出现的错误框来列出,所以只要你对照你的错误框,就可能在这里找到你的问题的答案。

问题列表:根据你在客户端访问共享的错误到下面找答案吧。(由于 2000 没有仅来宾模式,所以一些要用到仅来宾的方法不能在 2000 系统上使用)

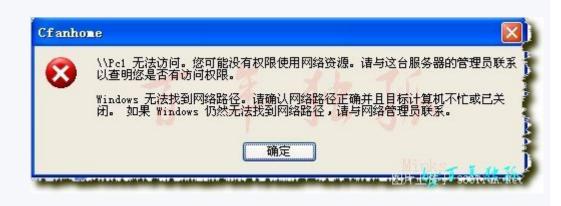
1: 错误提示框为如图 1: 网络不存在或尚未启动



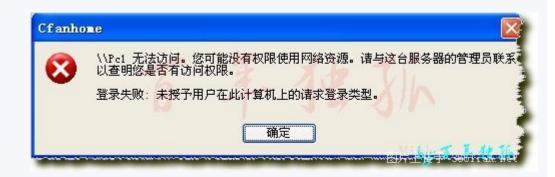
2: 错误提示框为如图 2: 此工作组的服务器列表当前无法使用



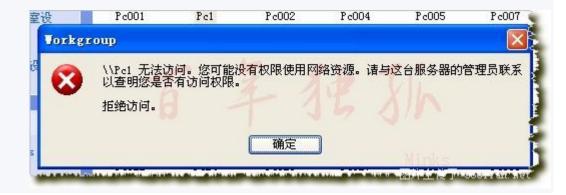
3: 错误提示框为如图 3: Windows 无法找到网络路径......请与网络管理员联系



4: 错误提示框为如图 4: 登录失败: 未授予用户在此计算机上的请求登录类型



5: 错误提示框为如图 5: 拒绝访问



6: 提示框为如图 6: 弹出密码输入框,并且用户名不能改,默认为"Guest"。



7: 提示框为如图 7: 弹出输入用户名和密码输入框.

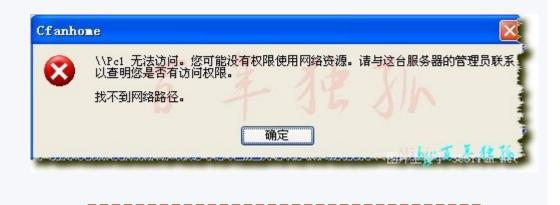


8: 错误提示框为如图 8: 用户账户限制,可能的原因包括不允许空密



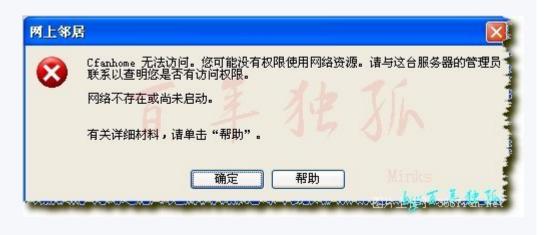
9: 我没看到自己或他人: 进入工作组,只有自己或是看不到自己,或看不到共享机子

10: 提示框为如图 10: 找不到网络路径



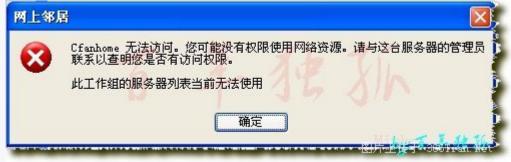
以下是问题解决方案:

1: 错误提示框为如图 1: 网络不存在或尚未启动

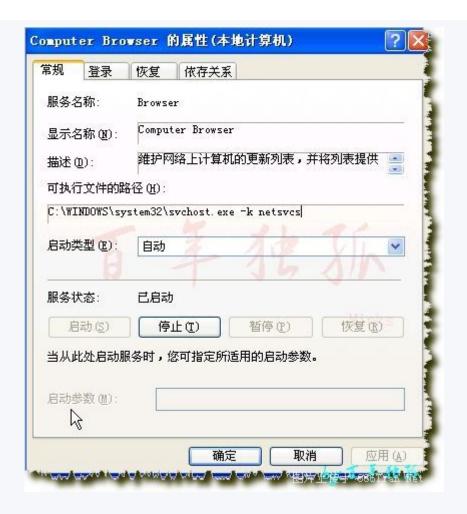


这是因为你的 Workstation 服务没有启动,如果这个服务没有启动的话,那么你的工作组将无效,所以解决的方法就是在开始—运行—输入—Services.msc 回车。拉到最下面,把 Workstation 改为"自动",



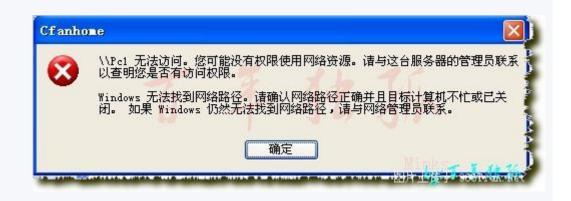


2008-7-9 13:10z 这是因为你的 Computer Browser 服务没有启动。这个服务是不一定要启动的,不过同一工作组内最少要有一台机子启动此服务,主要功能是维护网络上计算机的更新列表。如果出现此错误对话框,解决方法为: 开始—运行—输入—Services.msc 回车。找到 Computer Browser 服务把它设置为"自动","启用"。再点应用即可以解决问题。如图所示: 10



如果没有找到 Computer Browser 这个服务。说明你的本地连接没有安装"Microsoft 网络客户端"请在网上邻居右键—属性--本地连接—右键属性—添加—客户端-- Microsoft 网络客户端。就可以了。如果出现"本地计算机上的 Computer Browser 服务启动后又停止了.一些服务自动停止,....."这很可能是因为你开了 windows 防火墙导致的,请你把开始--设置--控制面板--里面的 winodws 防火墙关闭就可以了,如果不想 关闭可以在防火墙设置上把"不允许例外"钩掉就可以了

3: 错误提示框为如图 3: Windows 无法找到网络路径......请与网络管理员联系



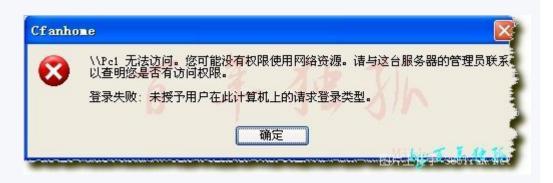
这是因为你的 Server 服务没有启动而造成的,正确的说应该是你没有安装"Microsoft 网络中文件和打印机共享"服务造成的。这个服务主要功能就是让你的计算机给网络提供共享服务。解决方法为:开始—

运行—输入—Services.msc 回车。找到 Server 服务把它设置为"自动","启用"。再点应用即可以解决问题。 如图所示: 11

常规	登录	恢复	依存关系				
服务名称:		LanmanServer					
显示名称(图):		Server					
描述 (可执行	D): f文件的距	.2	十算机通过	网络的文件	、打印、	和命名	
		ystem32\sv	rchost. exe	-k netsv	cs		- 44
启动类	き型(足):	自动	7	11	7 4		~
服务状	大态:	己启动	1				
启	(S)	停止	(<u>T</u>)	暂停(P)		恢复(R)	
当从此	比处启动服	服务时,您	可指定所述	用的启动	参数。		
	0.12						
启动参	多数 (M):						

如果找不到 Server 服务,那么就是没有安装"Microsoft 网络中文件和打印机共享",请到网上邻居右键—属性--本地连接—右键属性—添加—服务-- Microsoft 网络中文件和打印机共享。就可以了。

4: 错误提示框为如图 4: 登录失败: 未授予用户在此计算机上的请求登录类型

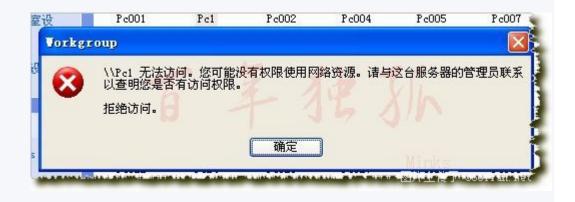


这是因为你的计算机拒绝了其它计算机从网络访问你的共享的用户导致的。如 XP 默认是拒绝来 宾--也就是 Guest 用户登录的。解决方法: 开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—用户权利指派—双击"拒绝从网络访问这台计算机"—把里面的 guest 用户删除,就可以了如图 12:



如果你是用别的用户共享,那么看看有没有那个用户名,如果有就删除即可解决问题。

5: 错误提示框为如图 5: 拒绝访问



导致这个问题有两个原因:第一:你共享的文件夹访问用户没有权限访问。第二:计算机拒绝 SAM 账户和共享的匿名枚举。也就是注册表里的 RestrictAnonymous 子键。

解决方法:

你是仅来宾访问的:那么第一个问题不用考虑。主要解决第二个问题。开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—双击"不允许 SAM 账户和共享的匿 名枚举"—改为"已禁用",如图 13:



此设置要"重新启动计算机"才能生效。

如果你是 windows 经典访问方式的:那就要先看看你共享文件夹所在那个盘是什么格式的,如果是 NTFS 的。那么可以看看文件夹—右键属性--安全—有没有 Everyone 和你共享访问的用户如图 14。



如果没有请点添加—高级—立即查找—选择 Everyone 确定。就可以了。再打开文件夹—右键属性— 共享—权限—看看有没有 Everyone 和你共享访问的用户。如果没有按上方法添加并给相应权限。再开始— 运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—双击"不允 许 SAM 账户和共享的匿名枚举"—改为"已禁用"

此设置也要"重新启动计算机"才能生效。6: 提示框为如图6: 弹出密码输入框,并且用户名不能改,



这个情况表示你的共享访问模式为来宾模式。我们有几个解决方法:

(1) 把 Guest 用户启用。如果没有启用 GUEST 用户,那么是无法访问网络资源的,可以在我的电脑—右键管理—本地用户和组—用户—双击 GUEST 用户—如图 15:



把"账户已停用"钩去掉。并保留上面两项。问题就可以解决。也可以到开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—"来宾用户状态"—改为"已启用"。

- (2) 如果原来已启用 GUEST 用户,那么就是 GUEST 用户密码问题。输入密码即可以访问。如果不想用输入密码访问。那么可以在我的电脑—右键管理—本地用户和组—用户—右击 GUEST 用户—更改密码—输入原密码,新密码不输入。确定即可。
- (3) 改"仅来宾"为"经典"模式。到开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—"网络访问:本地用户的共享和安全模式"改为"经典"。这样访问就是经典访问模式了,那么就要去解决经典访问模式的问题了。

7: 提示框为如图 7: 弹出输入用户名和密码输入



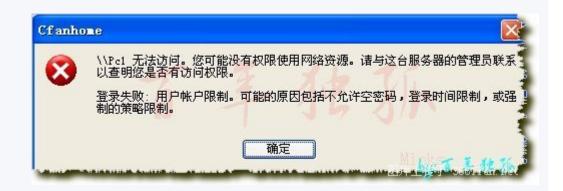
这个情况说明你的当前访问模式为经典访问模式,有几个解决方案:

- (1) 输入共享机子上的用户名和密码即可访问。
- (2) 如果你不想用输入密码来访问,那请你把客户机当前用户的密码设和共享机子上相同用户 名的密码一致。就可以直接访问了。
- (3) 如果你不想用输入密码来访问,那请你把客户机换一个用户名登录系统。再访问。那也不 需要密码就可以访问了。
- (4) 更改访问模式。把"经典"改为"仅来宾"。到开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—"网络访问:本地用户的共享和安全模式"改为"经典"如图



这样也可以解决问题。

8: 错误提示框为如图 8: 用户账户限制,可能的原因包括不允许空密码,登录时间限制,或强制的 策略限制。



如果出现这个提示说明你的访问模式为"经典",同时你的共享机子用户名和你访问机子的用户名相同,并且共享机子此用户没有设置密码。解决方法有几个:

(1) 到开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—"账户:使用空白密码的本地账户只允许进行控制台登录"—改为"已禁用"。如图 17:

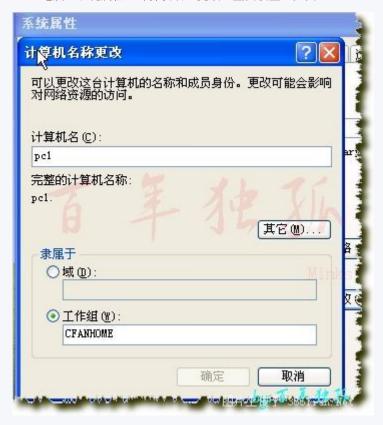


即可解决问题。但这样看起来用户没有密码好像不是很安全。建议设置密码。

- (2) 更改访问模式。把"经典"改为"仅来宾"。到开始—运行—输入 gpedit.msc 回车—计算机配置—windows 设置—安全设置—本地策略—安全设置—"网络访问:本地用户的共享和安全模式"改为"经典"
 - (3) 可以更改客户端的当前用户来解决。如新建一个用户用 cfanhome,密码为 123, 用这个用户登录。再在共享机上创建些用户和密码。可以不登录。也就可以解决此问题。
 - 9: 我没看到自己或他人: 进入工作组,只有自己或是看不到自己,或看不到共享机子

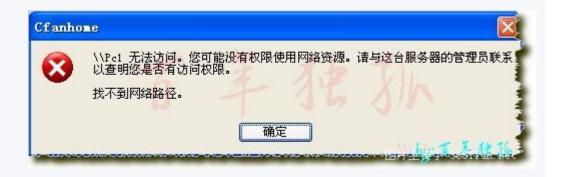
这个情况有几个可能,解决方法:

(1) 不同工作组,请把局域网内要共享和访问共享的机子设置在同一工作组内。工作组可以在我的 电脑—右键属性—计算机名—更改—里面设置。如图 18:



(2) 你的 Microsoft 网络客户端或是共享机子的 Microsoft 网络客户端没有安装,请在网上邻居右键—属性--本地连接—右键属性—添加—客户端-- Microsoft 网络客户端。就可以了。

10: 提示框为如图 10: 找不到网络路径



出现这个情况说明共享机子上开了防火墙或是禁止了端口。请关闭网络防火墙,包括 windows 自己的防火墙,要不就在自带防火墙里钩掉"不允许例外"的选择框。问题一般就可以解决。

计算机应用篇: 局域网	1切凹而安省	码 解决方案
-------------	--------	--------

- 一,打开控制面板-》找到"WINDOWS 防火墙"(双击进入)-》单击"列外"选项卡-》将文件和 打印机共享前的钩钩打上-》确认退出。
- 二,打开控制面板-》找到"用户账户"(双击进入)-》单击"GUEST 账户"-》启用 GUEST-》关闭退出
- 三,打开控制面板-》找到"管理工具"(双击进入)-》双击"本地安全策略"进入-》在左侧单击"本地策略"前的"+"-》
- 1,单击左侧"用户权利指派"。在右侧编辑区域找到"拒绝本地登陆"双击进入编辑状态,删除其中的 GUEST,确认退出。找到"拒绝从网络访问这台计算机"双击进入编辑状态,删除其中的 GUEST 账户,确认退出。-》
 - 2, 单击左侧"安全选项", 在右侧编辑区找到"网络访问:本地账户的共享和安全模式"双击进入 编辑为"仅来宾-本地用户以来宾方式认证"。

四,再次访问局域网已可用了!

来源:www.54master.com 作主ID: xiaofu830913 本PDF由 嗵嗵 整理 Q Q: 27865403