檔案共用 (實例)

前言:

- 一、 兩台電腦的作業系統都是 Microsoft Windows XP Professional 版本 2002 Service Pack 2
- 二、 將兩台電腦命名為電腦 A 、電腦 B (通過網卡接入已經存在的局域網)
- 三、 這個例子的目的就是讓兩台電腦可以互相訪問及共用資料
- 四、 兩台電腦的工作組必須要設置成一樣,如:DOMAIN (如下圖)



系统属性	? 🛛
常规 计算机名 硬件	F 高级 系统还原 自动更新 远程
Windows 使用	以下信息在网络中标识这台计算机。
计算机描述 (1):	
	举例: "Kitchen Computer" 或"Mary's Computer"。
完整的计算机名称:	rd5.
工作组:	DOMAIN
要使用网络标识向导去 户,请单击"网络 ID"	加入域并创建本地用户帐 网络 ID (M)
要重新命名此计算机或	加入域,单击"更改"。 更改(C)
	WHILE AX(FI MCH (K)

以下是電腦 A 及電腦 B 的安裝及設置方法:

-、安裝 NETBEUI 協議

1. 打開 "控制面板" --- "網路連接",雙擊"本地連接"

🛸 网络	连接			
文件 (2)	编辑区)	查看(V)	收 》	1
€后	u - 🕥	- 🍺	<i>▶</i> 搜索	× ŧ
地址(12)	🛸 网络连接	£	× 🖻	转到
LAND	、高速 Inte	rnet		
<u></u>	[●] 本地连接 已连接上, ▶ ADM851X	2 有防火 USB To Fe	st Ethernet	t A
Marvell	Yukon 88E80	53 PCI-E	Gigabit	Ethe 📑

2. 單擊 "屬性"

▲ 本地连接 状态	N	? 🛛
常规 支持	К	
状态:		已连接上
持续时间:		01:02:21
速度:		100.0 Mbps
_活动		
	发送 —— 🛒	—— 收到
字节:	124, 322	620, 812
属性®)	禁用 @)	
		关闭①

3. 單擊 "安裝"



选择网络组件类型 ? 🔀
単击要安装的网络组件类型 (C):
●服务
描述 - ^K 通讯协议是您的计算机用来与其它计算机通讯的 语言。
添加(<u>A</u>) 取消

5. 單擊 "從磁片安裝...."

选择网络协议 ?
单击您想安装的网络通讯协议,然后单击"确定"。如果您有这个组 "(一)""一)""一件的安装磁盘,请单击"从磁盘安装"。
网络协议:
Microsoft TCP/IP 版本 6
☞ Network Monitor Driver ☞ NWLink IPX/SPX/NetBIOS Compatible Transport Protocol
☆ 这个驱动程序已经过数字签署。 <u>告诉我为什么驱动程序签名很重要</u> 从磁盘安装 (出)
确定 取消

6. 單擊 "瀏覽",選擇來源: (系統光碟的盤符) F:\VALUEADD\MSFT\NET\NETBEUI,單擊 "確定"

选择网络	各协议 🔹 💽 🔀
Ţ	单击您想安装的网络通讯协议,然后单击"确定"。如果您有这个组 件的安装磁盘,请单击"从磁盘安装"。
从藏盘	安裝
J	插入厂商的安装盘,然后确定已在下面选定正确 确定 的驱动器。 即消 取消
	厂商文件复制来源(C):
	I:\VALUEADD\MSFT\NET\NETBEUI 🔽 [浏览 @)
	确定

7. 選擇 "NetBEUI Protocol" 單擊 "確定"

选择网络协议	? 🛛
单击您想安装的网络通讯协议,然后单击	告"确定"。
网络协议:	
NetBEVI Protocol	
这个驱动程序没有经过数字签署! 告诉我为什么驱动程序签名很重要	
	确定 取消

8. 單擊 "是",重新啓動電腦



9. 完成 NetBEUI 協議的安裝.

、組策略的設置

1. 單擊 "開始" ,選擇並單擊 "運行"

along	
 Internet Explorer E子邮件 Outlook Express Camtasia Studio Camtasia Recorder 记事本 记事本 回图 命令提示符 	 まの文档 我最近的文档(0) 我最近的文档(0) 我最近的文档(0) 都した) 我们的市场 我们的市场 我们市场 での 我们市场 我们市场 での 我们市场 での
所有程序 (만) ▶	И
	💋 注销 🕒 🚺 关闭计算机 🕐
4 开始	

2. 輸入 "gpedit.msc",單擊 "確定",打開 "組策略"



3. 進入 "電腦配置" --- "Windows 設置" --- "安全設置" --- "本地策略" --- "用戶權利指派"

🌇 组策略			×	
文件(E) 操作(A) 查看(V) 帮	文件 (2) 操作 (4) 查看 (V) 帮助 (H)			
	3			
🗊 "本地计算机" 策略	策略 △	安全设置	^	
🖻 쾷 计算机配置	88 备份文件和目录	Administrators, Backup Operators		
□ □ □ 軟件设置	1880产生安全审核	LOCAL SERVICE, NETWORK SERVICE		
曰: 🛄 Windows 设置	1881创建记号对象			
四二二 月二 月	間创建全局对象	Administrators, INTERACTIVE, SERVICE		
	1881创建页面文件	Administrators		
	1881创建永久共享对象			
日 📴 平地東略	🔡 从插接工作站中取出计算机	Administrators, Users, Power Users		
日 🔄 甲板泉崎	1880 从网络访问此计算机	Everyone, IUSR_CHINESE-D9421A5, IWA		
日 🔂 安全洗顶	188 从远端系统强制关机	Administrators		
田山田 公田策略	1881 调试程序	Administrators		
	188]调整进程的内存配额	LOCAL SERVICE, NETWORK SERVICE, IWA		
∃ 見 IP 安全策略,在	28 更改系统时间	Administrators, Power Users		
⊡ 📄 管理模板	188 关闭系统	Administrators, Users, Power Users,		
	188 管理审核和安全日志	Administrators		
🗊 📄 软件设置	28 还原文件和目录	Administrators, Backup Operators		
🖅 🚞 Windows 设置	题拒绝本地登录	SUPPORT_388945a0, ASPNET, Guest		
🗈 📄 管理模板	🧱 拒绝从网络访问这台计算机	SUPPORT_388945a0, Guest		
	189 拒绝作为服务登录			
< · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	的拒绝作为批作业登录		~	

4. 雙擊右邊的 "拒絕從網路訪問這台電腦" ,出現如下介面;選擇 "Guest" 並刪除它

拒绝从网络访问这台计算机 属性	? 🗙
本地安全设置	
- 拒绝从网络访问这台计算机	
Guest SVPPORT_388945a0	
通定 取消 应月	

拒绝从网络访问这台计算机 属性	? 🗙
本地安全设置	
拒绝从网络访问这台计算机 5000000000000000000000000000000000000	
SUPPORT_388945 aO	
() 「「」「」」「」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「」」「	(A)

🌇 組策略			
文件 (Z) 操作 (A) 查看 (Y) 帮助 (H)			
← → 1 🖬 × 📽 🖳 (<u>?</u>		
🗊 "本地计算机" 策略		安全设置	^
🖻 礘 计算机配置	2013年1月1日日录	Administrators, Backup Operators	
	1880 产生安全审核	LOCAL SERVICE, NETWORK SERVICE	
□ 🔲 Windows 设置	1881 创建记号对象		
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	間创建全局对象	Administrators, INTERACTIVE, SERVICE	
	1881创建页面文件	Administrators	≡
	1881创建永久共享对象		
日 🛄 平地東略	1889 从插接工作站中取出计算机	Administrators, Users, Power Users	
日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	1880 从网络访问此计算机	Everyone, IUSR_CHINESE-D9421A5, IWA	
日 🙆 安全洗项	1881 从远端系统强制关机	Administrators	
	188] 调试程序	Administrators	
田 📄 软件限制策略	1881调整进程的内存配额	LOCAL SERVICE, NETWORK SERVICE, IWA	
田 🕄 IP 安全策略,在	1889 更改系统时间	Administrators, Power Users	
⊡… 📄 管理模板	2011年1月11日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日日	Administrators, Users, Power Users,	
🗄 👧 用户配置	1881管理审核和安全日志	Administrators	
⊡… 💼 软件设置	1889还原文件和目录	Administrators, Backup Operators	
⊡… 🧰 Windows 设置	1889 拒绝本地登录	SUPPORT_388945a0, ASPNET, Guest	
⊡ 💼 管理模板	🧱 拒绝从网络访问这台计算机	SUPPORT_388945a0	
	188 拒绝作为服务登录		
< · · · · >	1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 100		~

5. 進入 "電腦配置" --- "Windows 設置" --- "安全設置" --- "本地策略" --- "安全選項";選擇並雙擊 "網路訪問:本地帳戶的共用和安全模式"

🌇 組策略			X		
文件(E) 操作(A) 查看(V) 帮	文件 (2) 操作 (4) 查看 (Y) 帮助 (H)				
← → 🗈 📧 🗙 😰 🗟 ₫	3				
🗊 "本地计算机" 策略		安全设置	_		
🖻 폟 计算机配置	🔡 设备:允许不登录脱离	已启用			
□ □ 較件设置	🗒 设备:允许格式化和弹出可移	Administrators			
□····································	🗒 设备: 只有本地登录的用户才	已停用			
	🔀 设备: 只有本地登录的用户才	已停用			
日 🥵 女王汉耳	👸 审计: 对备份和还原权限的使	已停用			
	1891年计:对全局系统对象的访问	已停用			
	1891年计:如果无法纪录安全审计	已停用	-		
	100 网络安全: LAN Manager 身份	发送 LM & NTLM 响应			
田 📴 安全选项	問題网络安全: LDAP 客户签名要求	协商签名			
⊡ 📄 公钥策略	□問約 □問約 □ </th <th>已停用</th> <th>=</th>	已停用	=		
🗈 🧰 软件限制策略	問題 网络安全: 在超过登录时间后	已停用			
🖻 🛃 IP 安全策略,在	問題网络安全设置:基于 NTLM SS	没有最小			
	問題 M路安全设置: 基于 NTLM SS	没有最小			
	题 网络访问:本地帐户的共享和	─────────────────────────────────────			
●──■ 软件设置	100 网络访问: 小允许 SAM 帐户	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□			
出一 Windows 设直	100 网络访问: 小允许 SAM 帐户				
	週 网络访问: 小允许为网络身份				
	100 网络访问: 可匿名访问的共享	CUMERG, DESS	_		
<		CUMNAP, CUMNUDE, SQL\QUERI, SPOULSS,	~		

6. 請將它更換為 "經典 -- 本地用戶以自己的身份驗證" , 單擊 "確定"

网络访问:本地帐户的共享和安全模式 属性	? 🗙
本地安全设置	
网络访问:本地帐户的共享和安全模式	
仅来宾 - 本地用户以来宾身份验证 经典 - 本地用户以自己的身份验证 仅来宾 - 本地用户以来宾身份验证	~
确定 取消 应	用(4)

网络访问:本地帐户的共享和安全模式 属性	?×
本地安全设置	
网络访问:本地帐户的共享和安全模式	
经典 - 本地用户以自己的身份验证	~
() 取消 应	用(4)

🌇 組策略			\mathbf{X}		
文件(27) 操作(A) 查看(27) 帮	文件 (E) 操作 (A) 查看 (Y) 帮助 (H)				
← → 🖿 📧 🗙 📽 🖡	?				
🛐 "本地计算机" 策略		安全设置	_		
🖃 쾷 计算机配置	188]设备:允许不登录脱离	已启用			
□ □ 软件设置	🗒 设备:允许格式化和弹出可移	Administrators			
□□□ Windows 设置	🗒 设备: 只有本地登录的用户才	已停用			
周月二月 日本 (日本)(天礼)	🗒 设备: 只有本地登录的用户才	已停用			
日 🤯 女王夜直	🗒 审计: 对备份和还原权限的使	已停用			
	🗒 审计: 对全局系统对象的访问	已停用			
	1週1年计:如果无法纪录安全审计	已停用	_		
1 二字 中核采唱	👪 网络安全:LAN Manager 身份	发送 LM @ NTLM 响应			
日 🙆 安全洗项	👪 网络安全: LDAP 客户签名要求	协商签名			
□ 公钥策略	1883 网络安全:不要在下次更改密	已停用	=		
⊡ 📄 软件限制策略	👪 网络安全:在超过登录时间后	已停用			
⊡ 🧕 IP 安全策略,在	188 网络安全设置: 基于 NTLM SS	没有最小			
⊡ 管理模板	18月 网络安全设置: 基于 NTLM SS	没有最小	_		
🖸 🕵 用户配置	🧱 网络访问:本地帐户的共享和	经典 - 本地用户以自己的身份验证			
🗈 🧰 软件设置	👪 网络访问: 不允许 SAM 帐户	已启用			
王 🦲 Windows 设置	👪 网络访问: 不允许 SAM 帐户	已停用			
⊡	👪 网络访问:不允许为网络身份	已停用			
	👸 网络访问: 可匿名访问的共享	COMCFG, DFS\$			
< · · · >	■ 网络访问:可匿名访问的命名	COMNAP, COMNODE, SQL\QUERY, SPOOLSS,	~		

7. 選擇"帳戶:使用空白密碼的本地帳戶只允許進行控制臺登錄"並雙擊它

🌇 组策略			×	
文件 (E) 操作 (A) 查看 (V) 帮助 (H)				
	3			
🛐 "本地计算机" 策略	_ 策略	安全设置	^	
🖻 폟 计算机配置	🔠 网络访问:允许匿名 SID/名称 转换	已停用		
● 較件设置	📆 系统对象: 对非 Windows 子系统不要求区分大小写	已启用		
ー 🧾 Windows 设置	📆 系统对象: 由 Administrators 组成员所创建的对象	Object creator		
● □ 卿本(启动/夫机)	100 系统对象: 增强内部系统对象的默认权限 (例如 Sym)	已启用		
	📆 系统加密: 使用 FIPS 兼容的算法来加密,散列和签名	已停用		
田 🧾 吹尸束略	🔠 域成员: 对安全通道数据进行数字加密 (如果可能)	已启用		
日 🔛 中地東略	🔠 域成员: 对安全通道数据进行数字加密或签名 (总是)	已启用		
日 🔄 甲依束略	🔠 域成员: 对安全通道数据进行数字签名 (如果可能)	已启用		
	🔠 域成员: 需要强 (Windows 2000 或以上版本) 会话密钥	已停用		
	🔠 域控制器: LDAP 服务器签名要求	没有定义		
	1000域控制器:禁用更改机器帐户密码	已停用		
田 🕄 IP 安全策略,在	1000域控制器: 拒绝更改机器帐户密码	没有定义		
● 📄 管理模板	1000 域控制器:允许服务器操作员计划任务	没有定义		
	1000 域控制器:最长机器帐户密码寿命	30 天		
	1001 「「「「」」「「」」「「」」「「」」「」」「「」」	已启用		
🖅 🦲 Windows 设置	1001	已停用		
⊡… 🧰 管理模板	🗱 帐户: 使用空白密码的本地帐户只允许进行控制台登录	已启用		
	1980 帐户:重命名来宾帐户	Guest 6	~	
	<			

8. 出現如下介面,請選擇 "已禁用",單擊 "確定"

帐户: 使用空白密码的本地帐户只允许进行控制台 🥐 🔀
本地安全设置
帐户:使用空白密码的本地帐户只允许进行控制台登录
 ○ 已启用 (2) ④ 已禁用 (3)
确定 取消 应用 (4)

🌇 粗策略			×
文件 (E) 操作 (A) 查看 (V) 帮助 ()	Ð		
🗊 "本地计算机" 策略 🛛 🔼	策略 ∧	安全设置	~
🖻 쾷 计算机配置	👪 域控制器: LDAP 服务器签名要求	没有定义	
	👪 域控制器: 禁用更改机器帐户密码	已停用	
□□□ Windows 设置	🔠 域控制器: 拒绝更改机器帐户密码	没有定义	
□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	🔠 域控制器: 允许服务器操作员计划任务	没有定义	
	👪 域控制器: 最长机器帐户密码寿命	30 天	
田 🤐 附尸束略	🐻 帐户:管理员帐户状态	已启用	
	10000000000000000000000000000000000000	已启用	
电 📑 电极利指派	🧱 帐户: 使用空白密码的本地帐户只允许进行控制台登录	已停用	
田 🔂 安全洗顶	10000000000000000000000000000000000000	Guest	
	🐻 帐户:重命名系统管理员帐户	Administr⊱	
		1	~
	JS II.		

三、開啓 GUEST 用戶

1. 單擊"開始",選擇並單擊 "控制面板"



2. 雙擊 "用戶帳戶"

▶ 控制面	揻				
文件 (2)	编辑(E)	查看(V)	收藏 (<u>A</u>)	工具(I) ,	* 🥂
③ 后退	- 🕤	- 彦	🔎 搜索	🕞 文件夹	»
地址 @) [🎐 控制面板	Ę		× 1	→ 转到
逐 示	(音效管	<mark>)</mark> 理员 月	皇皇 月户帐户	》 游戏控制器	
夏 夏改共享此		2			

3. 選擇並單擊 "Guest"



4. 單擊 "啓動來賓帳戶"

😃 用户帐户	
🔇 上一步 📀 😫 主页	
Guest 来宾帐户没有启用	您想要启用来宾帐户吗?
了解	件,文件夹或设置不能被来宾用户访问。
2 使用来宾帐户	日田来寛咲戸の)取消

5. 即可以完成 "Guest" 帳戶的啓動



四、檔案共用

1. 打開 "我的電腦" --- "工具" - "檔案夾選項"



2. 點擊 "使用簡單檔共用",單擊 "確定"



3. 用滑鼠右鍵單擊 G 盤,選擇"共用和安全"



^{4.} 選擇"共用",單擊"新建共用"

data (G:) 属t	± ? 🔀	
常规 工具	硬件 共享 安全 配额	
谷 可以- 该文件:	与网络上的其他用户共享该文件夹。要共享 夹,诸单击"共享此文件夹"。	
○ 不共享此文	件夹 (2)	
● 共享此文件	夹(<u>s</u>)	
共享名(H):	G\$ 🗸	
注释 (C):	默认共享	
用户数限制:	 ① 允许最多用户 (M) 	
	○ 允许的用户数量 (₩):	
要为通过网络; 权限,请单击	访问该文件夹的用户设置 权限 (P) "权限"。	
要配置脱机访问 存"。	问的设置,请单击"缓 缓存 ⑥	
新建共享 E) Windows 防火墙配置为允许此文件夹与网络上其他计算机 共享。 查看 Windows 防火墙设置		
	确定 取消 应用 (A)	

5. 輸入 "共用名稱"

新建共享			? 🛛
共享名(S):	G		确定
备注(20):			取消
 用户数限制- ● 最多用户 ● 金浜的田 	(X) 白粉母 (w) ·		权限(2)
	「剱重値に	•	ļ

6. 單擊"許可權",你可以根據實際情況來設置,在這裏,是每個人都可以讀寫共用,單擊"確定"

G 的权限		? 🛛
共享权限		
组或用户名称(G):		
🕵 Everyone		
	添加(2)	删除(23)
Everyone HJAXAM (P)	允许	拒绝
完全控制		
更以 读取		
1		
	确定 取消	应用 (A)

7. 單擊 "確定"

data (G:)属性 ?区		
常规工具硬件	共享 安全 配额	
您可以与网络上的其他用户共享该文件夹。要共享 该文件夹, 请单击"共享此文件夹"。		
○ 不共享此文件夹 ()		
● 共享此文件夹 (2)		
共享名(H): G	*	
注释 (C):		
用户数限制: 💿 允许最多用户 🕲)		
○ 允许的用户数量 (₩):		
要为通过网络访问该文件夹的用户设置 权限 (P) 权限, 请单击"权限"。		
要配置脱机访问的设置,请单击"缓 缓存 (G) 存"。		
删除共享 (B) 新建共享 (D) Windows 防火墙配置为允许此文件夹与网络上其他计算机 共享。 查看 Windows 防火墙设置		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

8. 在"我的電腦"裏,可以看到一個用手托住盤符的圖示,那就說明已經設置好共用

🧵 我的电脑		
文件(E) 编辑(E) 查看(V) 收藏	【(A) 工具(T) 帮助(H)	
🕞 后退 🔹 🅥 🍷 🏂 🔎 🕇	搜索 🍺 文件夹 🛄 🕶	
地址 (12) 😼 我的电脑		
	在这台计算机上存储的文件	
系统任务 🙁		
 ☑ 查看系统信息 ☑ 添加/删除程序 ☑ 更改一个设置 	○ 共享文档 硬盘	
其它位置 📀		
 	winxp (c.)	
	idata (G: J)	

9. 進入 "開始"--- "我的電腦" --- "網上鄰居" --- "查看工作組電腦" ,就可以看到電腦列表



10. 再打開其中一台電腦,就可以看到它的共用資源

