

N STATION

操作手冊

# 目錄

1. 安裝軟體 .....	3
1.1 安裝 N STATION .....	3
1.2 移除軟體 .....	7
1.3 設定網路參數 .....	8
2. 使用軟體 .....	16
2.1 執行 N STATION 控制台 .....	16
2.2 軟體設定（使用端）功能說明 .....	16
2.3 監視每個工作站訊息 .....	18
2.4 訊息與設定 .....	19
3. N STATION 控制台的管理 .....	21
3.1 硬體設定(區域網路/Local)開始選單 .....	21
3.2 自動連接功能 .....	25
3.3 自動登入功能 .....	26
3.4 USB 設備分配 .....	28
3.5 監視螢幕和管理功能 .....	29
3.6 N STATION(s) 管理 .....	29

# 1. 安裝軟體

註：在安裝軟體前請檢查 N STATION 與主機電腦的連接。

請參照下列步驟。

## 1.1 安裝 N STATION

1. 啓動主電腦，將安裝軟體放入電腦的光碟機。
2. 安裝程式會自動執行。如果沒有自動執行，請點兩下"setup.exe"。
3. 請確保已移除所有電腦病毒軟體或防火牆軟體，否則會影響後台運作。

在安裝或操作時，某些安全防護軟體會與 N STATION 發生衝突。出現以下畫面時請按"下一步"。



4. 當協議畫面出現時，請按"我同意"和"下一步"。如果你不同意協議，請按"取消"來結束程式。如果你需要列印協議，請按"列印"。

5. 當使用者視窗出現時，請按"我同意"和"下一步"。如果你不同意協議，請按"取消"來結束程式。如果你需要列印協議，請按"列印"。



6. 閱讀相關檔案的內容，然後點選"下一步"。如果需要列印出來，請按"列印"。



7. 選擇預設的安裝文件夾，然後按"下一步"。"Program Files"是預設的安裝文件夾。



8. 當螢幕出現以下畫面，請根據你的需要相應的項目，然後按"下一步"。



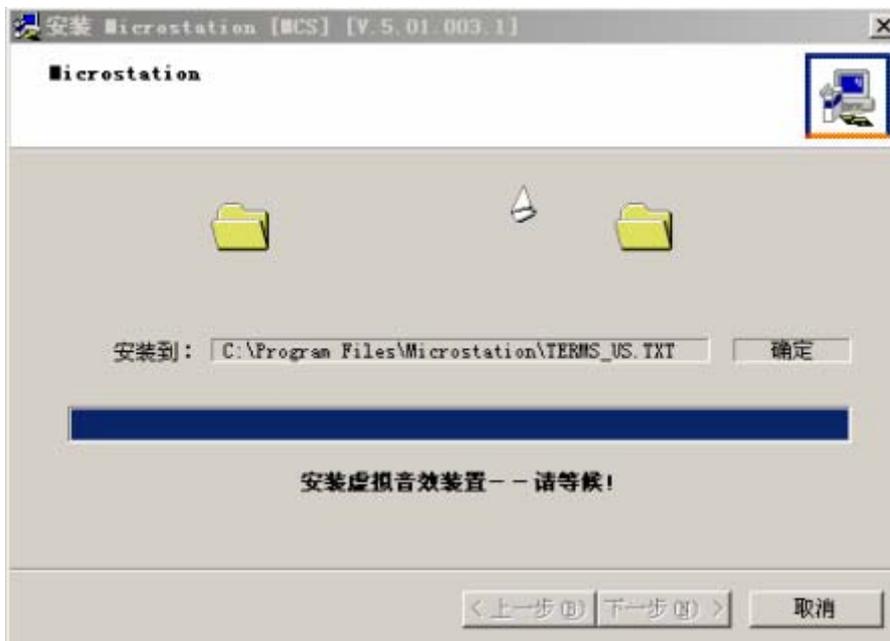
### Note

管理密碼：如果你設定了密碼，你可以控制管理後台的操作。  
密碼若遺失，會無法使用增刪功能，也無法進行管理設定！

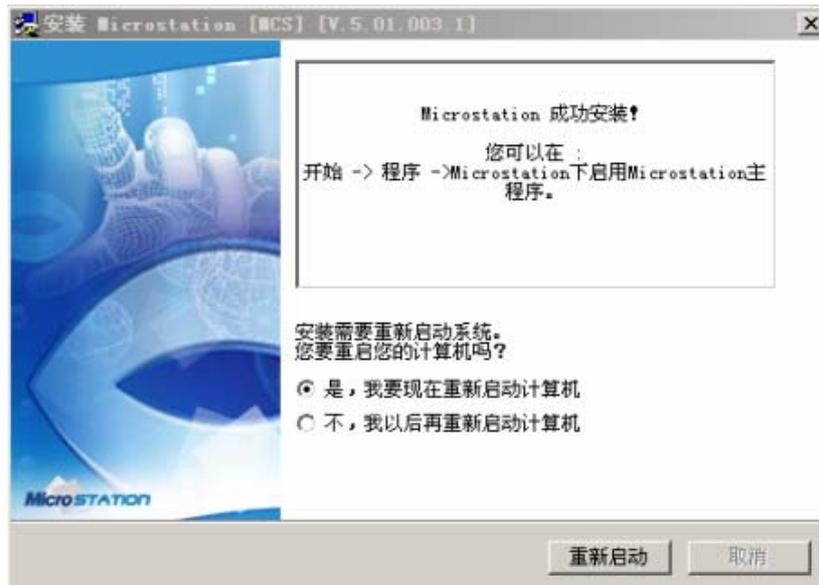
9. 按"下一步"。



10. 收集好系統資訊後，程式會複製檔到硬碟。



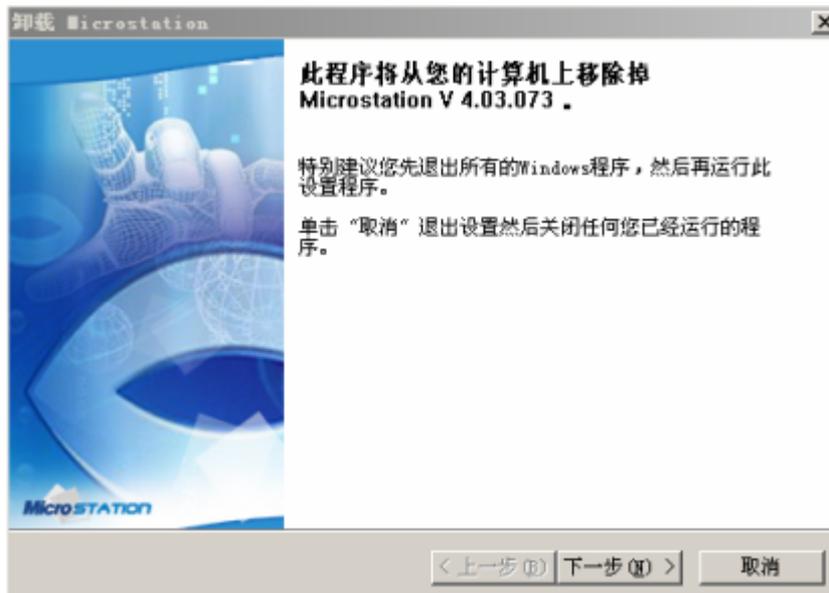
11. 當安裝程式完成後，會出現一個介面"是否需要添加一個新使用者到系統"。需要瞭解詳情，請參見"創建一個新使用者"。當使用者添加完成後，系統會要求你重新啓動電腦"如下圖"。請選擇"是，馬上重新啓動電腦"，按"重啓"來重新啓動電腦。



## 1.2 移除軟體

需要移除軟體，請參照以下步驟：

1. 按"開始"  $\iff$  "所有程式"  $\iff$  "N STATION"  $\iff$  "移除 N STATION"。
2. 當 N STATION 的移除介面出現後，按"下一步"。(如果你設定了管理密碼，請輸入管理密碼再按"下一步")



3. 按"下一步"。



4. N STATION 被刪除掉。
5. 當移除完成後，系統會要求重新啓動電腦，請按馬上重新啓動。

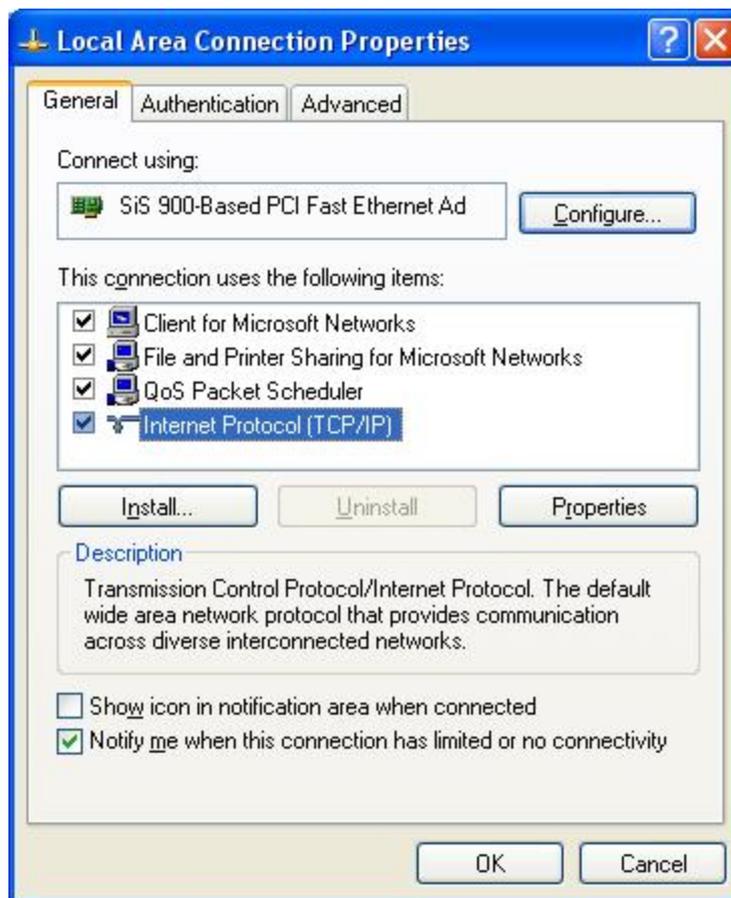
### 1.3 設定網路參數

如果你的電腦使用的系統是 Windows 2000 / XP / 2000 server / server 2003 並且有一個網路集線器，你需要分配網路來連接 N STATION 的工作站。要對你的電腦網路進行分配，請按以下操作：

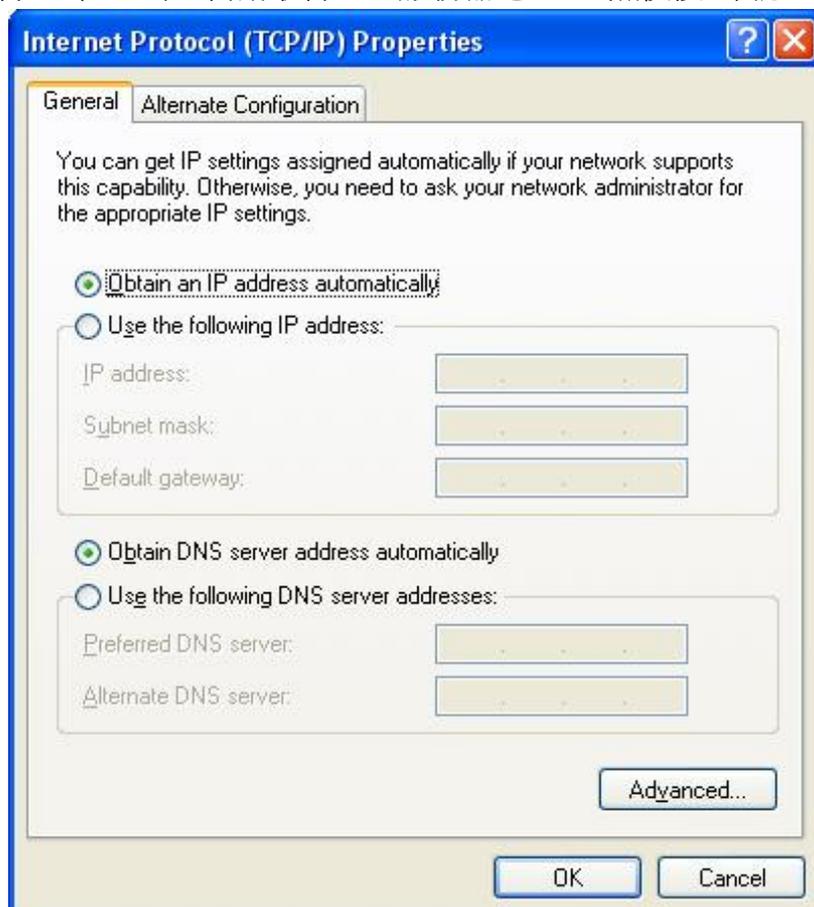
通過電纜或 DSL 路由器進行連接的網路（支援 100M 交換機和 DHCP 功能）

如果你是使用電纜或 DSL 路由器，你可以使用動態 IP 位址。（使用動態 IP 位址，路由器必須支援 DHCP 或者有一個動態 IP 位址的分配功能。如果你想要使用靜態 IP 位址，請參考"通過交換機連接網路"。

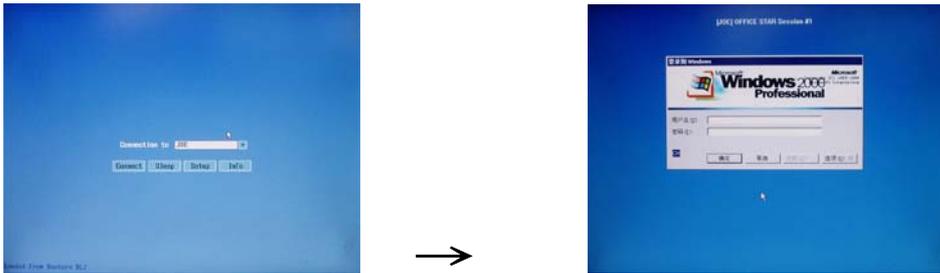
1. 按"開始"，再選"控制台"（在使用 Windows 2000，按"開始"，再選"設定"，然後再選"控制台"）
2. 選擇"網路連線"（在 Windows 2000，請按兩下"網路撥號連接"）
3. 左鍵點選"區域連線"，選擇"Internet 協定 (TCP/IP)"，點選"內容"



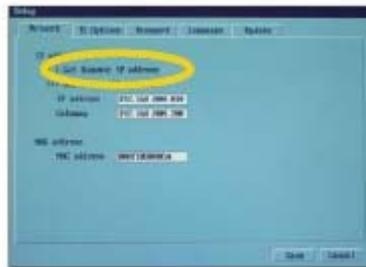
5. 選擇"自動取得 IP 位址"和"自動取得 DNS 服務器地址"，然後按"確認"。



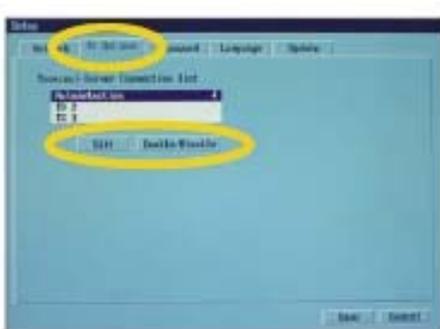
6. 打開 N STATION 工作站進行配置設定。按"安裝"。



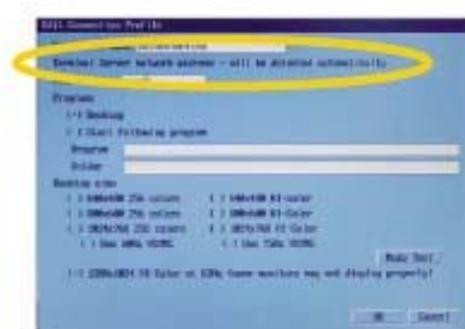
7. 注意連接到 N STATION 工作站的顯示器，會出現如圖安裝介面。在"網路"目錄下，選擇"自動取得 IP 位址"。



8. 在 "TS Options" 目錄, "Autodetect" 會成爲啓動的預設值自動連接到主電腦。如果不能自動連接上，或者你想執行"Fail-over"功能，選擇並點選"Enable/Disable"。



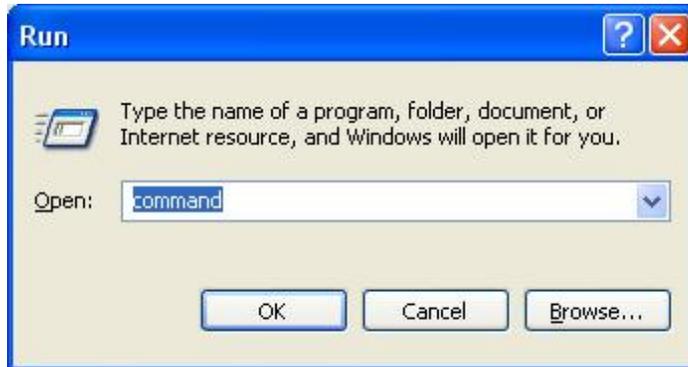
OR



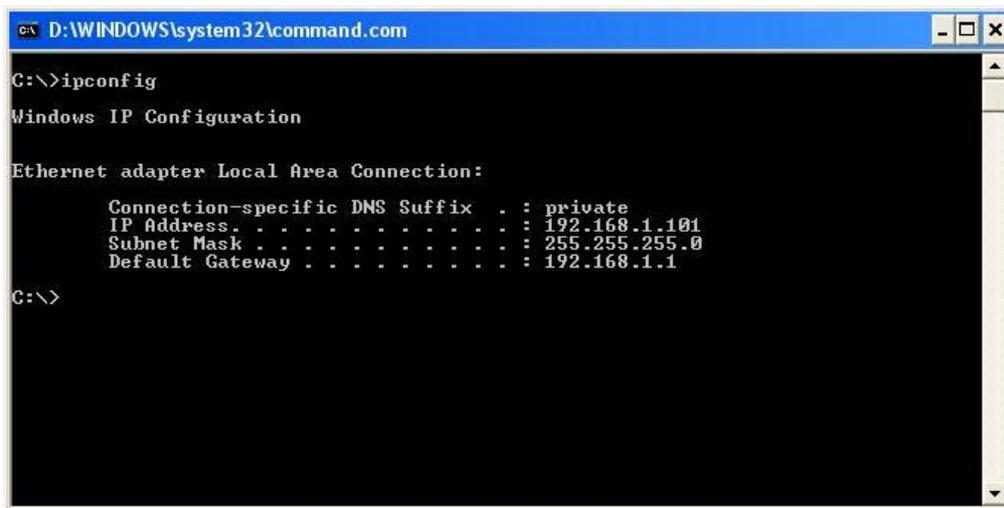
## 注

你必須知道主電腦自動收到的所有分配的 IP 位址。你可以通過主電腦查看所有 IP 位址：

- 1 在主電腦上按"開始"，再選"執行"。
- 2 在執行下輸入"cmd"，按"確定"，將會出現 DOS 命令的介面。



- 3 在 DOS 命令行輸入 "ipconfig"再按 Enter。主機的 IP 位址、子網路遮罩(子網掩碼)和通訊閘(網關)將顯示在螢幕上。(如下圖)。



- 4 把顯示的 IP 位址輸入到"Terminal server network address"。

9. 當你完成設定後，點選"Save"，點選"Connect"。(或再試一次)
10. N STATION 工作站與主電腦連接好。現在你就可以使用你的 N STATION 工作站了。

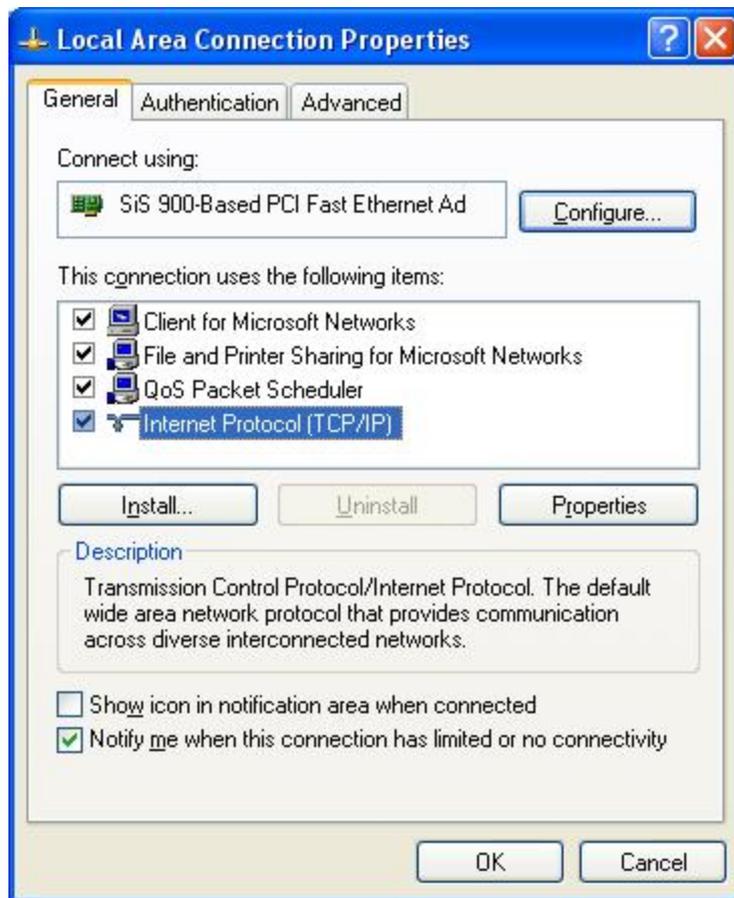
### 通過交換機連接 (支持 100 Mbps 交換機)

通過交換機連接，你需要同時在 N STATION 和主電腦設定一個靜態的 IP 位址。設定靜態 IP 位址，請參照以下步驟：

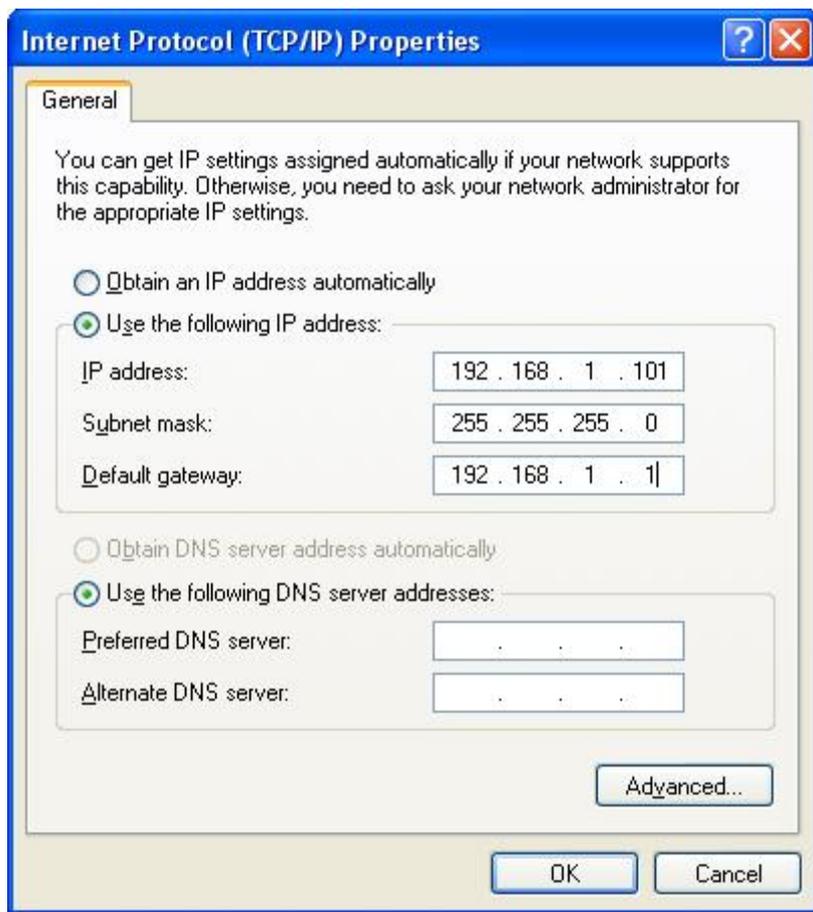
1. 按"開始"，再選"控制台"（在使用 Windows 2000，按"開始"，再選"設定"，然後再選"控制台"）
2. 按"網路和 Internet 連接"，然後，點選"網路連線"（在 Windows? 2000，請雙擊"網路撥

號連線)

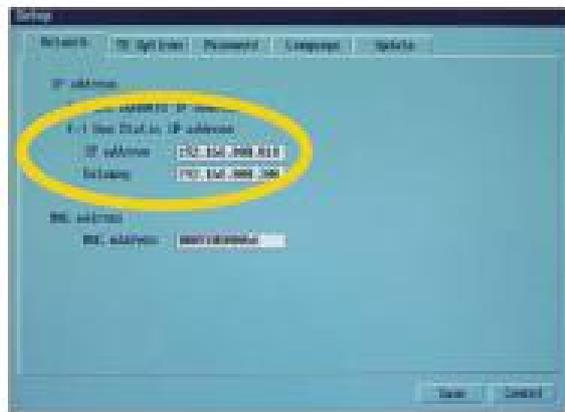
3. 右鍵"本地連接"，選"內容"。
4. 選"Internet 協議 (TCP/IP)"，點"內容"



5. 選擇"使用下面的 IP 位址"並輸入 IP 位址、子網路遮罩、通訊閘，然後點選確認。



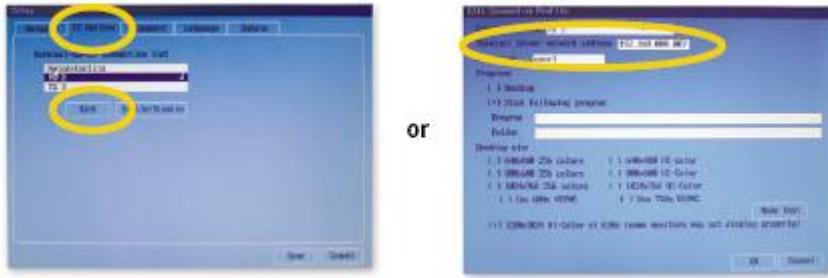
6. 打開 N STATION 工



7. 在 "Network" 目錄，

立址和通訊閘(網關)。

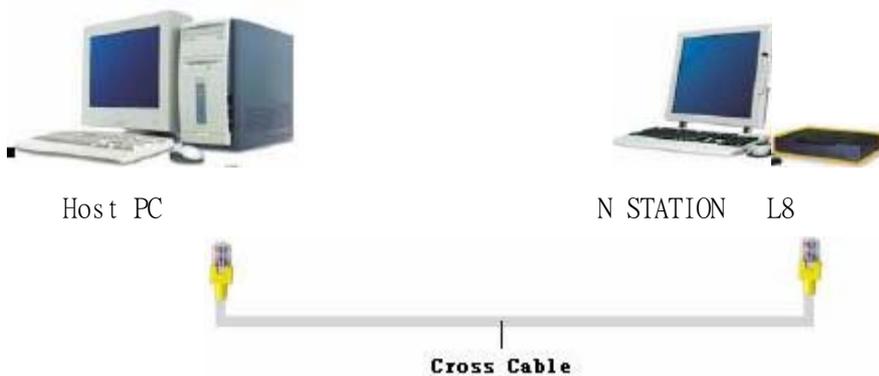
8. 在 "TS Options" 目錄，選擇 "TS2" 並點選 "Edit"，輸入主機的 IP 位址。



9. 當你完成設定後，點選"Save"，點選"Connect"。(或再試一次)

10. N STATION 工作站與主電腦連接好。現在你就可以使用你的 N STATION 工作站了。

### 直接連接 N STATION 工作站與主電腦



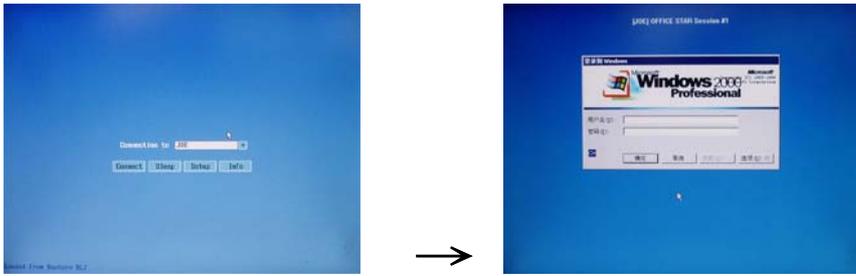
- 主電腦有一個沒有連接到 Internet 的區域網路

1. 按"開始"，再選"控制台"（在使用 Windows 2000，點選"開始"，再點選"設定"，然後再點選"控制台"）
2. 點選"網路和 Internet 連接"，然後，點選"網路連接"（在 Windows 2000，請點選"網路撥號連接"）
3. 滑鼠右鍵"區域網路"，點選"內容"。

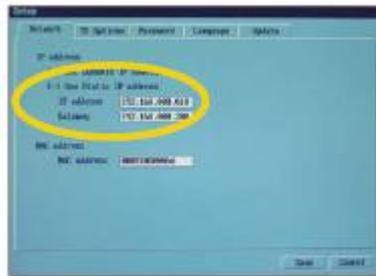
#### 注意

要連接多個 N STATION 系統到一台主機，你的主機必須有相同數量的網路卡介面。

4. 選擇"Internet 協議 (TCP/IP)"，點選"內容"
5. 選擇"使用下面的 IP 位址"並按以下輸入，然後點選確認。(例如：IP 是 192.168.0.1，子網路遮罩是 255.255.255.0，參照主電腦的數據來設定，但是 IP 位址必須是不一樣的。)
6. 打開 N STATION 工作站進行參數設定。點選"安裝"。

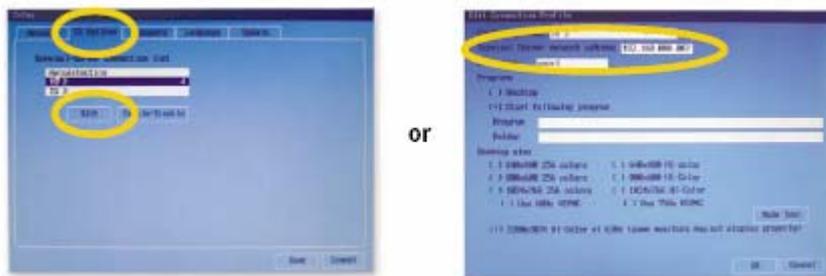


7. 在"Network"目錄，選擇"使用靜態 IP 位址"，輸入 IP 位址和通訊閘地址如下：（例如：IP 是 192.168.0.1，子網路遮罩是 255.255.255.0，參照主機電腦的數據來設定，但是 IP 位址必須是不一樣的。）



8. 在"TS Options"目錄，輸入工作站網路服務器地址如下。（工作站網路服務器地址：192.168.000.001）

\*只針對此位址，如果你的 IP 位址是不同的，請參照你的 IP 位址。



9. 當你完成設定後，點選"Save"，點選"Connect"。（或再試一次）

10. N STATION 工作站與主電腦連接好。現在你就可以使用你的 N STATION 工作站了。

- **主機有兩個本地連接並有一個是連接到 Internet**

如果你的主機只有一個網路卡連接到網路上，你必須安裝另一張網卡到你的 N STATION 工作站。要連接 N STATION 工作站到你的主機，請參考 "主電腦有一個沒有連接到 Internet 的本地連接"。

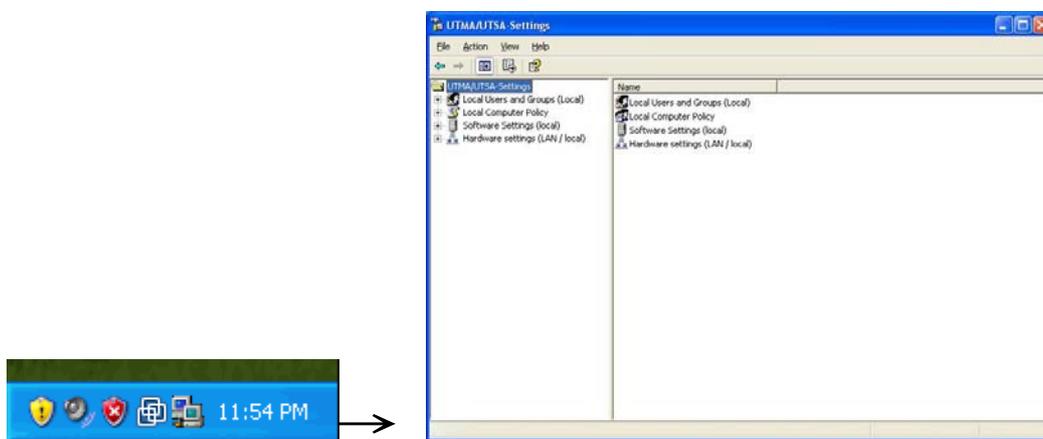
1. 點選"開始"，再點選"控制台"（在使用 Windows 2000，點選"開始"，再點選"設定"，然後再點選"控制台"），點選"網路和 Internet 連接"，然後，點選"網路連接"（在 Windows 2000，請點選滑鼠右鍵 2 下"網路撥號連接"）

2. 右擊"本地連接"，點選"內容"。點擊"進階"目錄，在 Internet 連接共用下選擇"允許其他網路使用者通過此計算機的網路連接來連接"，點選"確定"。（在 Windows 2000 選擇"共用"目錄，選擇"Enable Internet Connection Sharing for this connection"，點選"確定"。）
3. 點選"是"電腦重新開機。
4. 下一步的設定，請參照"主電腦有一個沒有連接到 Internet 的本地連接"。

## 2. 使用軟體

安裝好軟體後，你可以在"開始"主選單中的"所有程式"下找到"Net-PC"。

### 2.1 執行 N STATION 控制臺



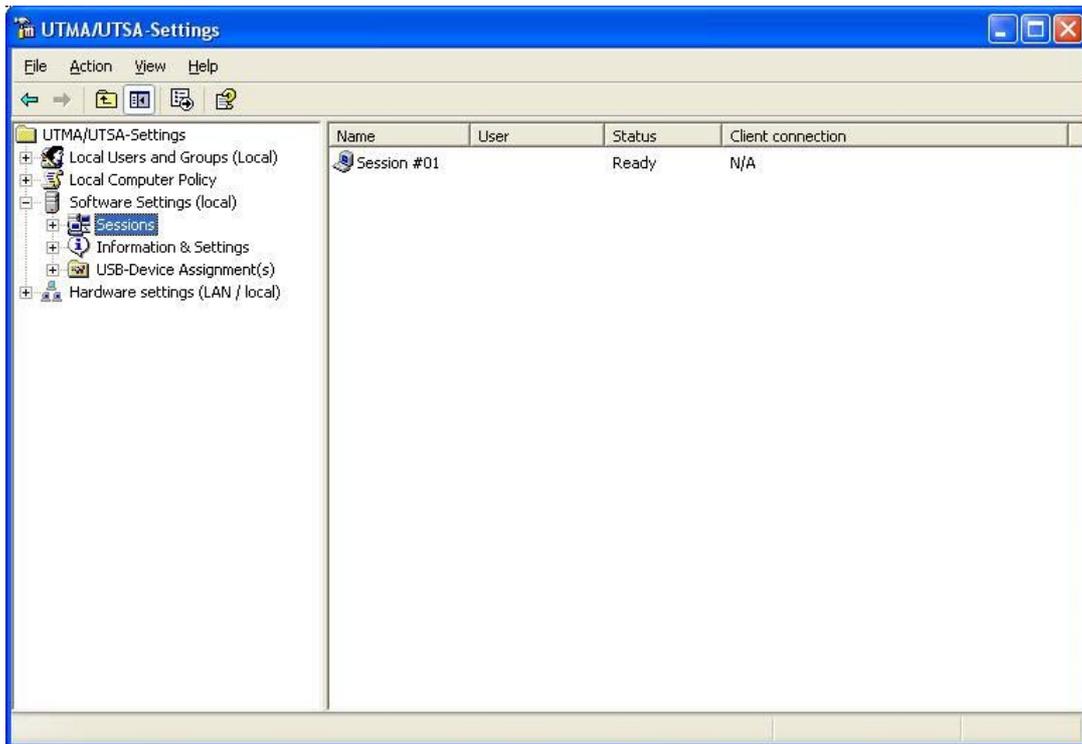
### 2.2 軟體設定（本地）功能說明

如果你選擇"軟體設定（本地）"視窗，你將會看到"N STATION 管理控制臺"視窗。如果選擇"OK"。（如果你在安裝時選擇了"不需要密碼保護"的選項，"N STATION 管理控制臺"視窗將不會出現）

請保管好您的管理員密碼。我們無法提供該密碼的復原服務。

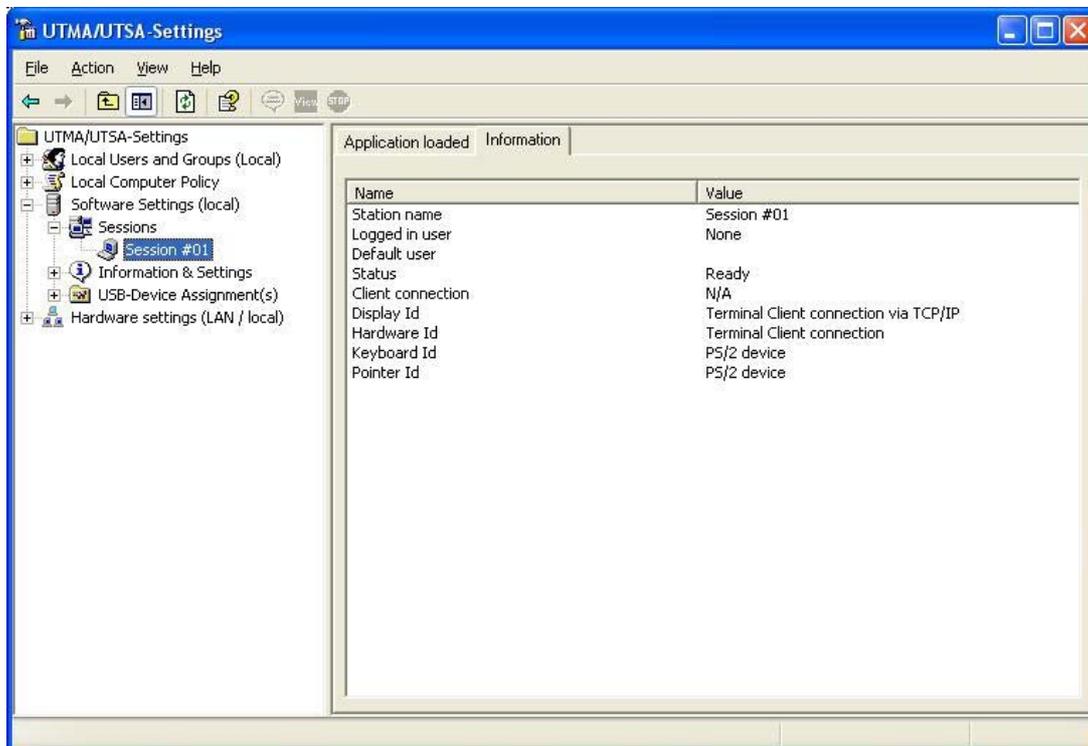
- 工作站

當你連接到主電腦後，你可以看到以下 N STATION 工作站的內容。



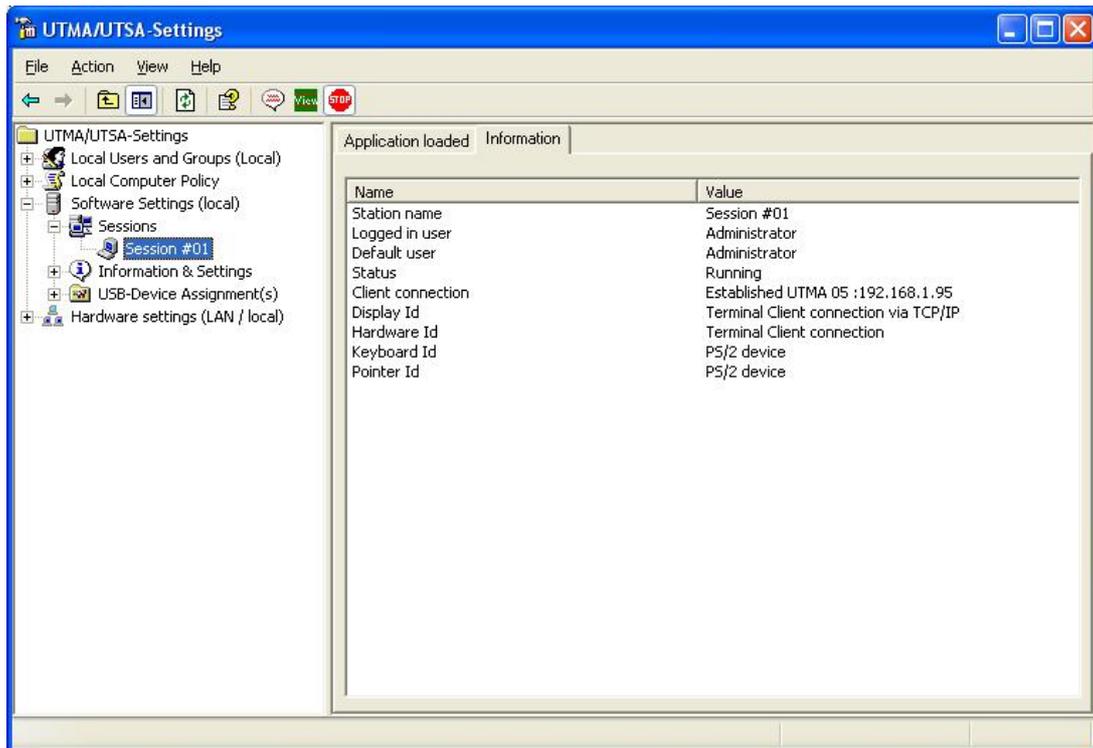
- 工作站 #01

如果你選擇了這個選項，你可以看到每個連接上的 N STATION 工作站的執行程式的清單和資訊。



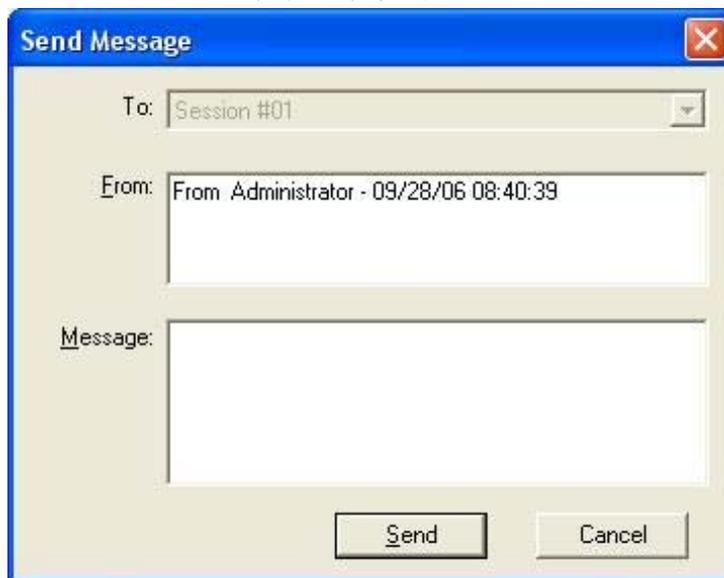
- 停止工作站執行

這是一個讓 N STATION 工作站的資訊說明圖。



- **Send Message**

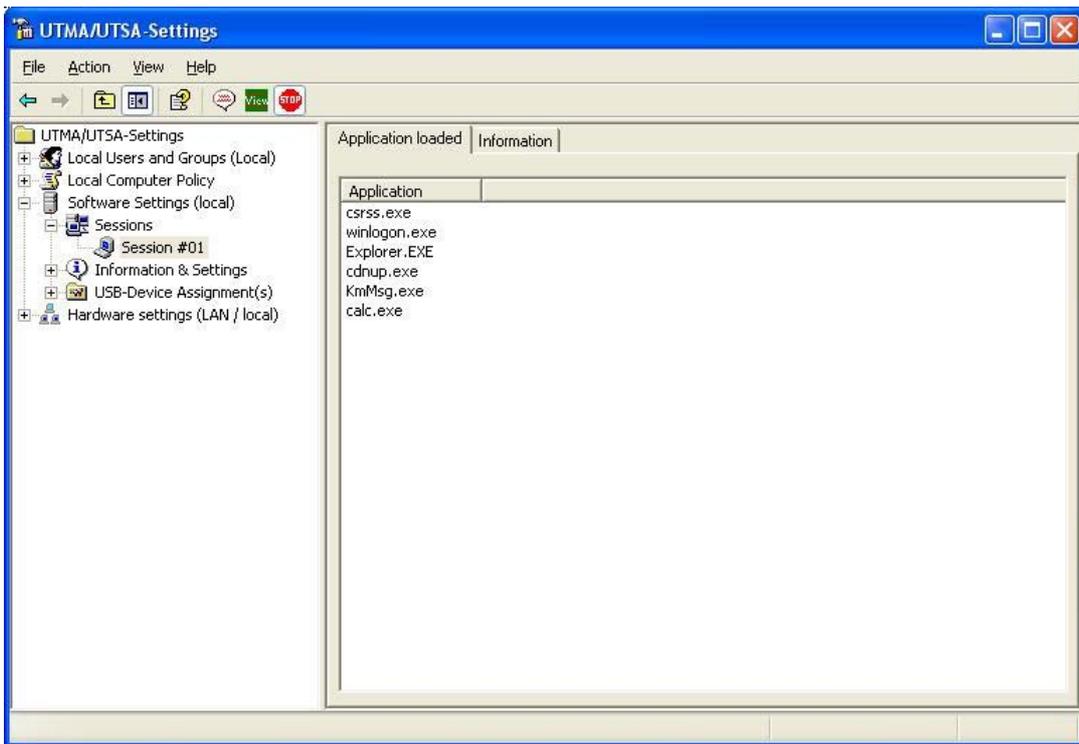
這是一個從主電腦發送訊息到 N STATION 工作站或者是發送訊息到與主電腦接連的 N STATION 工作站的圖示。(必須要有管理權限才能發送訊息)



## 2.3 監視每個工作站的訊息

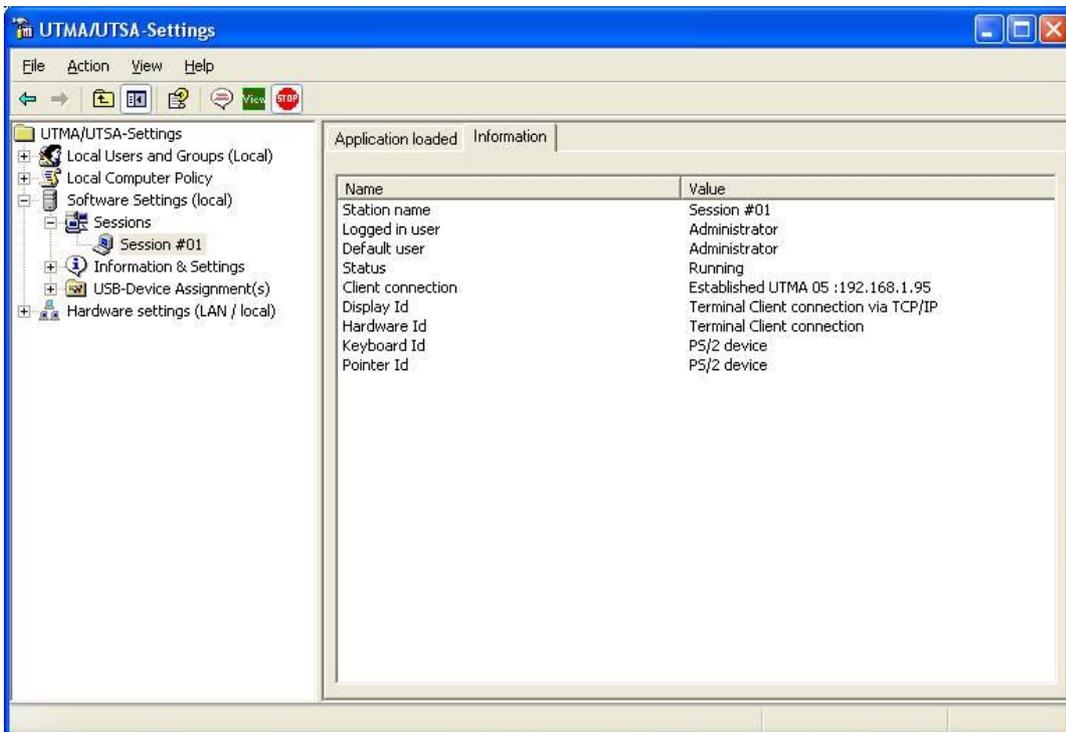
- **裝置應用**

這個頁面顯示已連接的 N STATION 工作站正在執行的進程的清單。



- 訊息

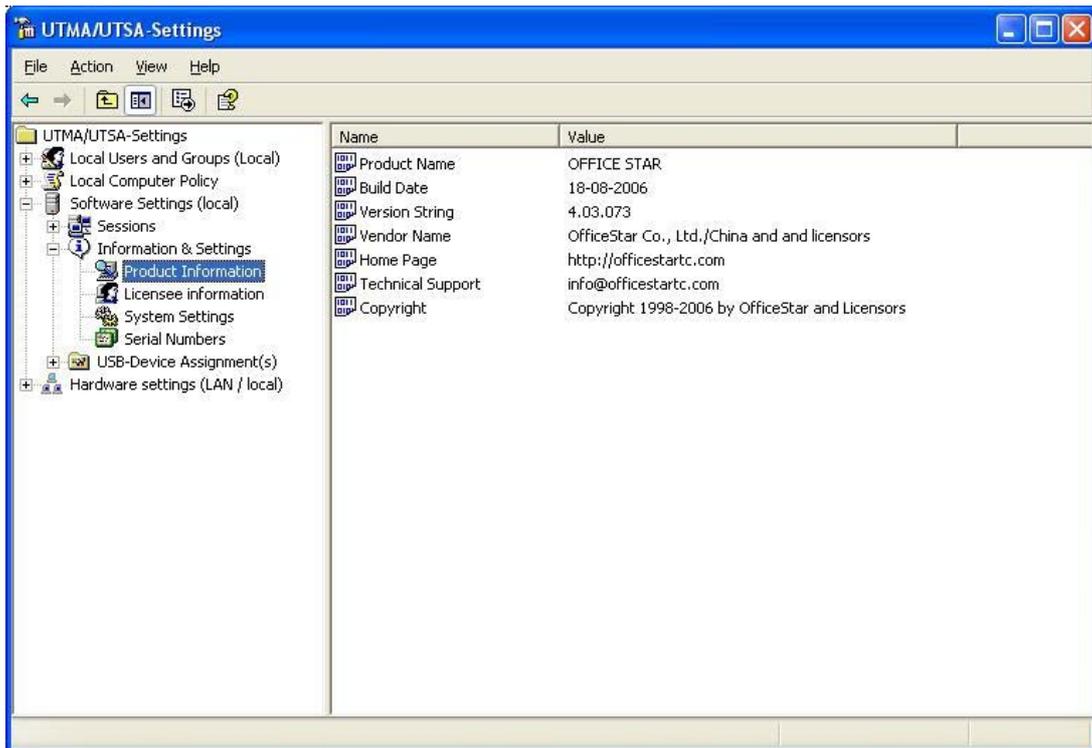
以下顯示為已連接的 N STATION 工作站的訊息。



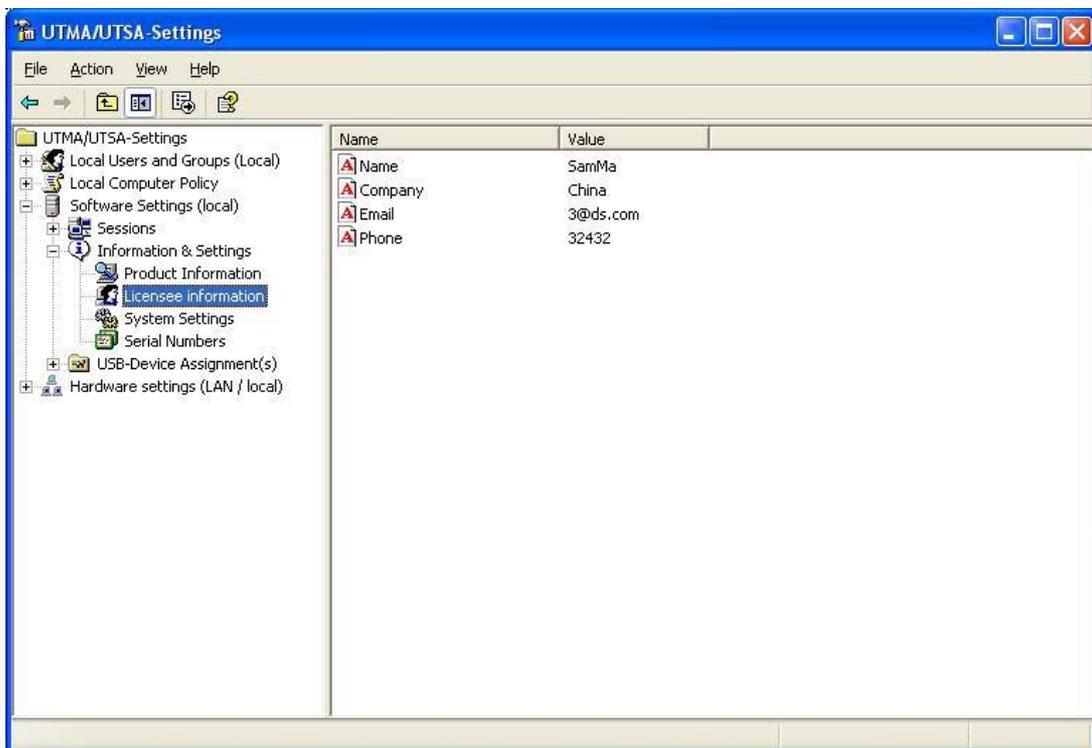
## 2.4 訊息與設定

- 產品訊息

顯示產品資訊，生產日期，生產商，技術支援的網站等。



- 版權擁有者訊息  
顯示使用者訊息。



- 系統設定
  1. 工作站的數量 (包括主電腦): 顯示能夠與主電腦連接的工作站點的最大數

量。

2. 當前工作站數量：目前連接到主電腦的工作站的數量。
3. 本機器：主電腦的名稱。
4. 本使用者：使用者名稱。
5. 系統執行時間：電腦啓動後 N STATION 工作站所執行的時間。
6. 主工作站自動登錄：當主工作站沒有密碼時，你可以打開/關閉自動登錄功能。
7. 延遲多少（秒）關閉：時間。
8. 禁用發送廣播消息：是/否。
9. 使用 WTSAPI32 介面：選擇設定狀態 "Yes"來用 Windows RDP 功能執行程式。
10. 禁止窗口 XP 下桌面背景：Yes/No
11. 管理員密碼：可以修改 N STATION 控制台的密碼。請妥善保管該密碼。
12. 服務器密碼：可以設定服務器的密碼。
13. 設定主電腦的自動登錄功能：可以設定自動登錄功能，以便不用每次啓動系統時輸入使用者名和密碼。當設定了自動登錄時，在啓動時使用者名和密碼自動設定，並且不會出現登入窗口。

### 3. N STATION 控制台的管理

本操作手冊將告訴您怎麼使用和設定 N STATION 工作站。

#### 注

這份操作手冊介紹了 N STATION(s)的連接功能與管理。建議您在使用新程式前閱讀此操作手冊。

#### 3.1 硬體設定(區域網/本地)開始選單

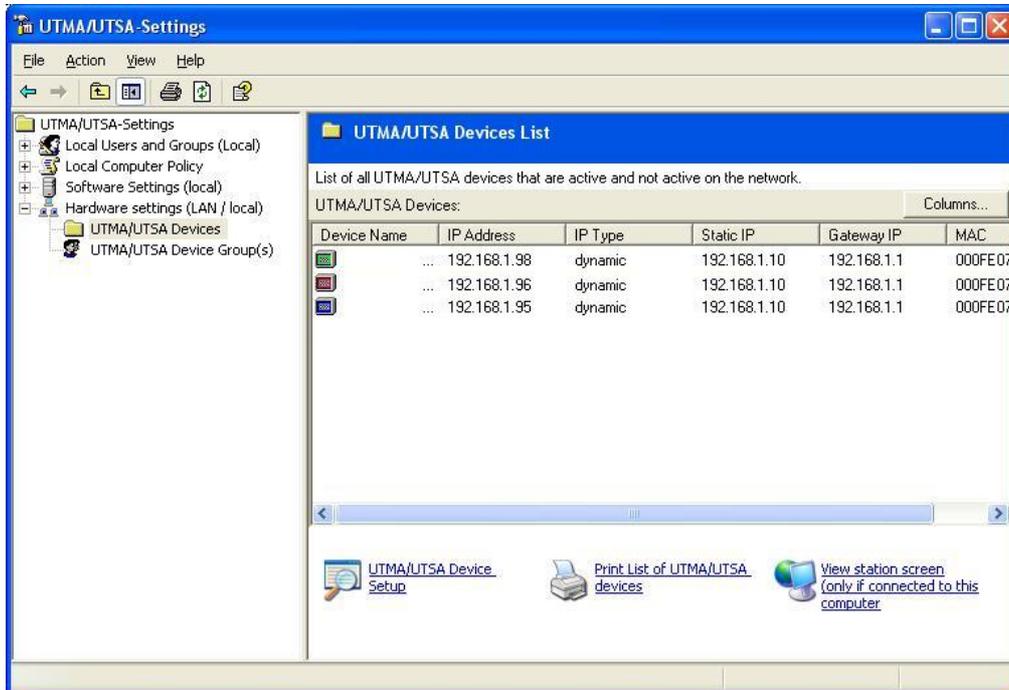
管理控制台可以進行對 N STATION 連接到網路的設定。("UTMA/UTSA 工作站" 顯示連接到網路的 N STATION 的資訊) 選擇你想要設定的 N STATION，按"UTMA/UTSA 工作站機設定"來進行設定。("UTMA/UTSA 工作站機群組" 可以分配多個 N STATION 到一個群組進行管理。)

1. 按在 N STATION 控制台選單中的 "硬體設定 (局域網路)"

綠色圖標：已與主電腦的局域網路連接

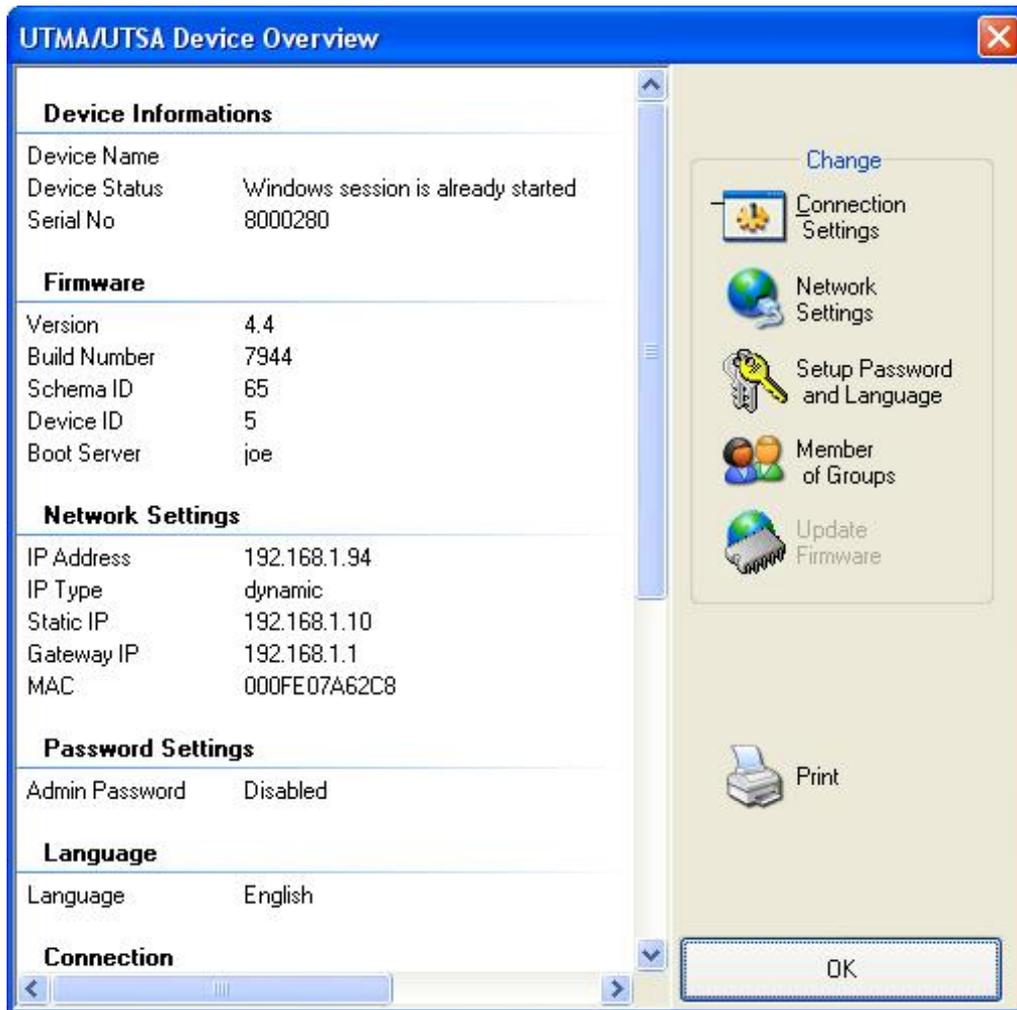
藍色圖標：未與主電腦的局域網路連接

紅色圖標：關機狀態，但之前曾與主電腦連接過。

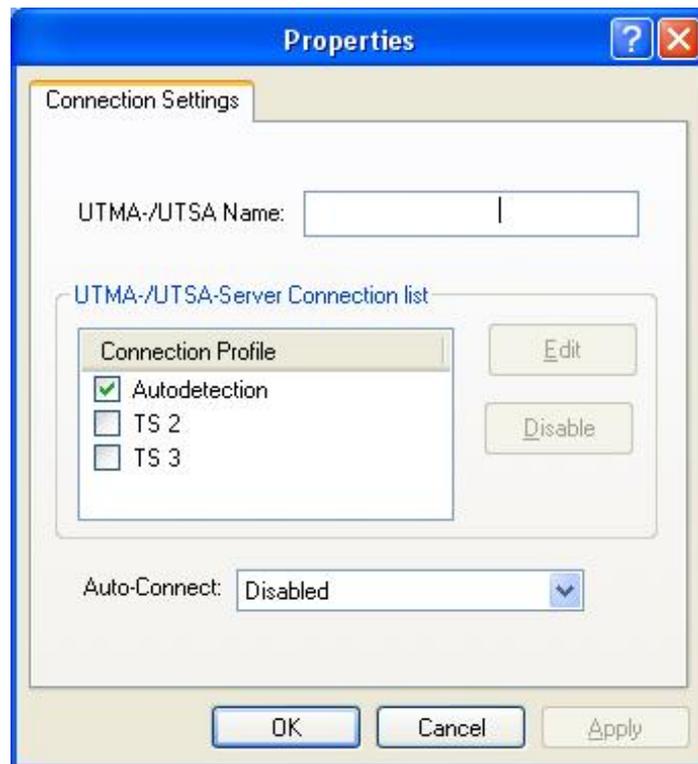


2. 選擇"UTMA/UTSA 工作站機"，雙擊 N STATION 工作站設定圖標

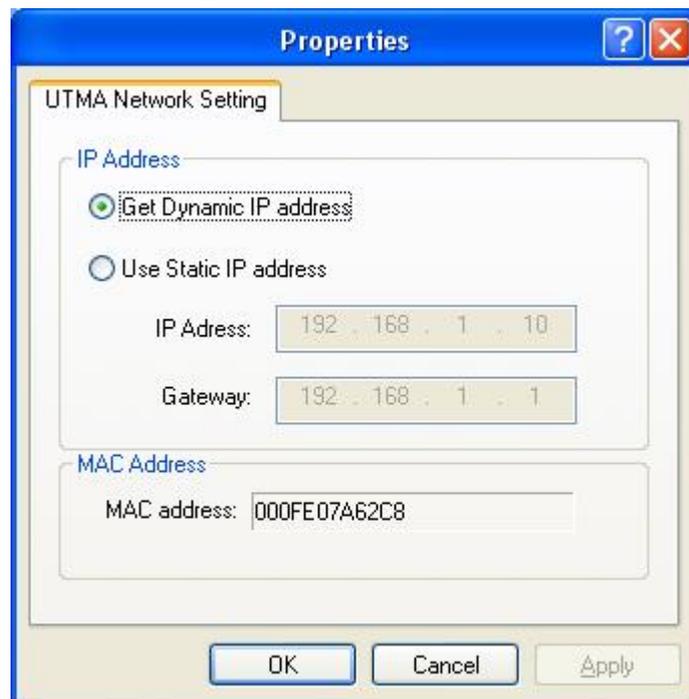
3. N STATION "UTMA/UTSA 工作站機總覽



1 連接設定： N STATION 設定 → 與"TS option"設定相同，可以改變與其連接的主機的設定。(包括自動連接)



2 網路設定：N STATION 設定 → 與"Network" 相同，可以修改。



3 設定密碼和語言：N STATION 設定 → 與"Password"和"Language"相同，可以修改 N STATION 的密碼和語言。



4 組成員：顯示組的當前設定。可以刪除或增加組。

5 列印：可以列印螢幕上顯示的設定視窗。

#### 注意

在此處修改的 N STATION 資訊(連接設定、密碼和語言)將在 N STATION 下一次重新啓動後生效。

## 3.2 自動連接功能

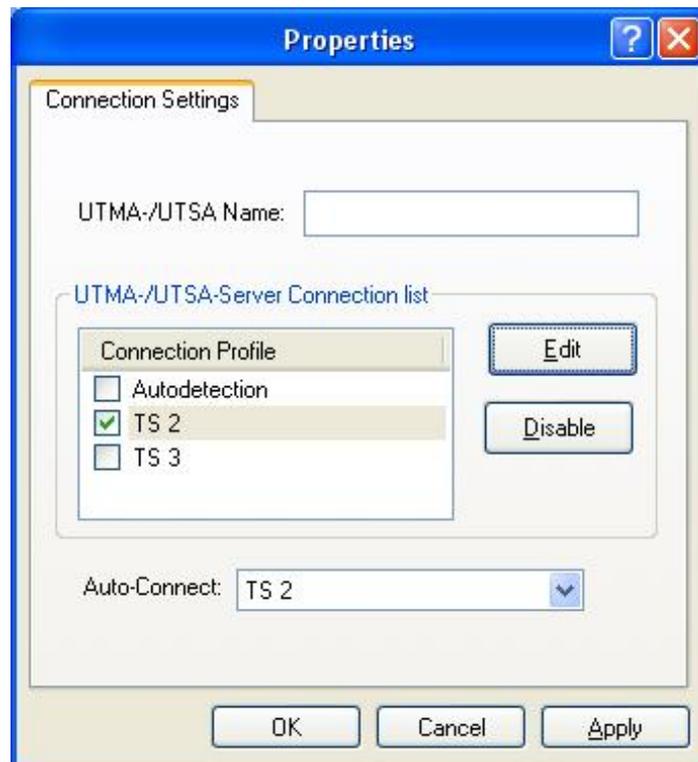
通過"Auto Connection"功能，你可以不用使用 N STATION 主選單就連接到一個主機。

1. 打開 N STATION 電源。
2. 接著，螢幕將自動顯示 Windows 登錄對話框，不需要按"Connect"鍵。
3. 請填寫正確"使用者名"和"密碼"。

### 自動連接功能的設定指引

- 從 N STATION 的組設定選單設定自動連接
  1. 點選"setup"。
  2. 點選"TS Options"。
  3. 選擇"TS 2"然後點擊"Enable/Disable"。(必須先 Disable 掉 Autoconnect 的選項)
  4. 點選"Edit"打開選項選單。
  5. 點選"Autoconnect Enabled"允許自動連接。

6. 點選"OK"保存所有的設定。
- 從 N STATION 控制台設定自動連接
    1. 在 N STATION 控制台上點選"硬體設定 (區域網/本地)"選單。
    2. 點選"UTMA/UTSA 設備"設定選單。
    3. 選擇一個 N STATION 設備，雙擊。
    4. 點選 "連接設定" 。
    5. 點選"TS 2" 連接配置。(必須先取消自動連接的選項)
    6. 點選"OK"保存所有設定。



### 3.3 自動登入功能

通過"自動登錄"功能，你可以不用輸入 Windows 的登錄對話框而直接連接到主機上。



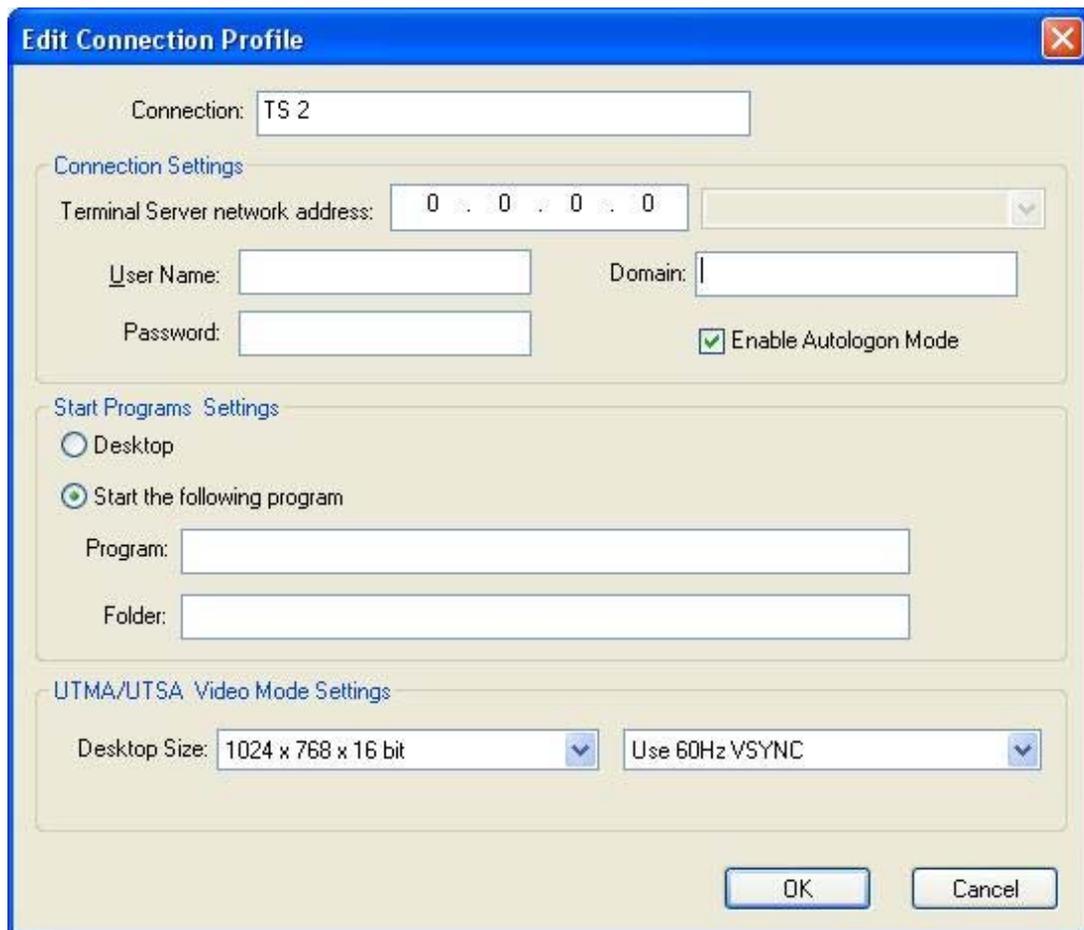
1. 打開 N STATION 設備。
2. 點選主設定螢幕的 "Connect" 。

3. 由於已經設定了使用者名和密碼，可以自動登錄 Windows 主螢幕。

## 自動登入功能設定指引

從 N STATION 控制台設定自動登錄。

1. 點選 "硬體設定 (區域網路)"。
2. 點選"UTMA/UTSA 設備" 設定選單。
3. 選擇一個 N STATION 設備，滑鼠右鍵雙擊。
4. 按"連接設定"。
5. 選擇連接配置 (Autodetection, TS2, TS3 )。
6. 點選 "Edit"。
7. 點選 "允許自動登錄模式"。
8. 填入 "使用者名" 和 "密碼"。
9. 點選"OK"保存設定。
10. 在"連接設定"上點選"OK"。



### 注

如果你同時使用"自動連接"和"自動登錄"，你可以很輕鬆的登入 N STATION 使用。

### 3.4 USB 設備分配

主機上的 USB 埠可以設定為連接到主機的每個 N STATION 的 USB 儲存設備。當連接了 USB 儲存設備之後，在 N STATION 的螢幕上就會顯示這些 USB 儲存設備。通過點擊每個 USB 儲存設備的應用埠可以改變各個工作站對 USB 的使用權限。

當點擊應用埠後會出現設定窗口。

預設的設定是"從系統設定中取得預設裝置"。這個設定允許所有工作站使用所有的 USB 儲存設備。要改變這些設定，取消主機和各個 N STATION 工作站前面的複選框即可。

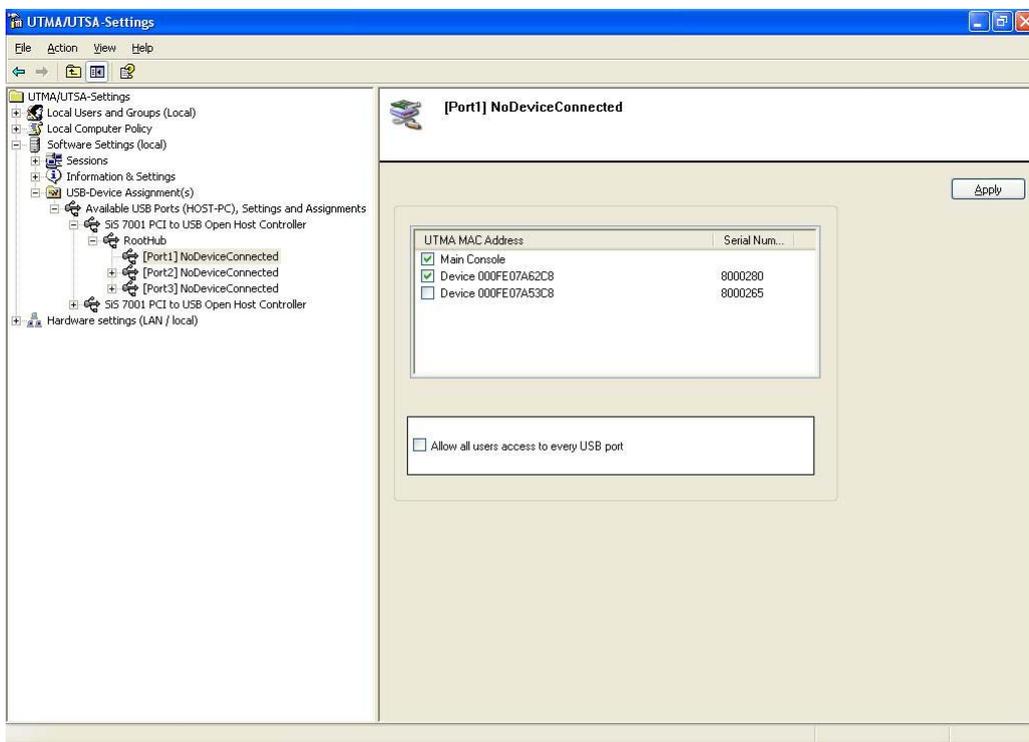
#### 注意

USB-設備權限只支援 USB 類型的儲存設備，不支持 USB 鍵盤或其他設備。

#### USB 埠分配設定指引

從 N STATION 控制台設定 USB 埠使用權限。

1. 在 N STATION 控制台上點選"軟體設定" 選單。
2. 點選"USB 設備配置" 設定選單。
3. 點選"ROOT hub"，選擇相應的埠。
4. 點選"使用系統的"預設裝置"，然後選擇"UTMA MAC 地址" 來分配 USB Port。
5. 點選"應用"。



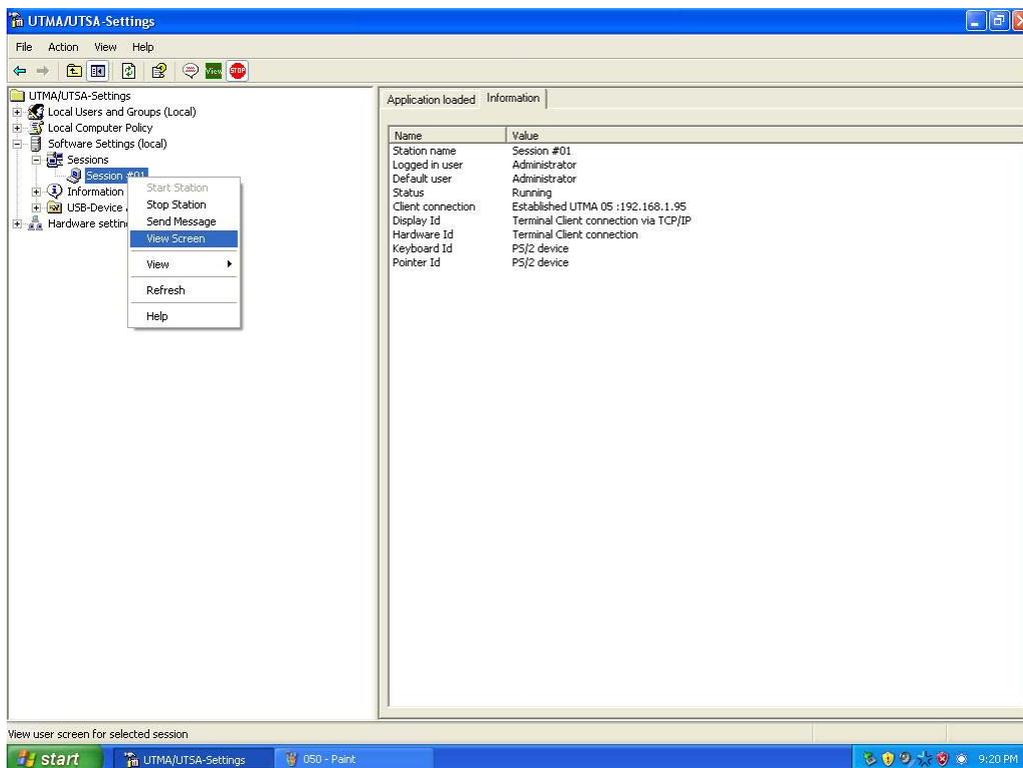
## 3.5 監視螢幕和管理功能

通過控制台你可以監視任意一台 N STATION 的螢幕。要使用此功能使用者必須具有系統管理員的權限。

### 監視螢幕功能設定指引

從 N STATION 控制台設定你的 View 螢幕選單

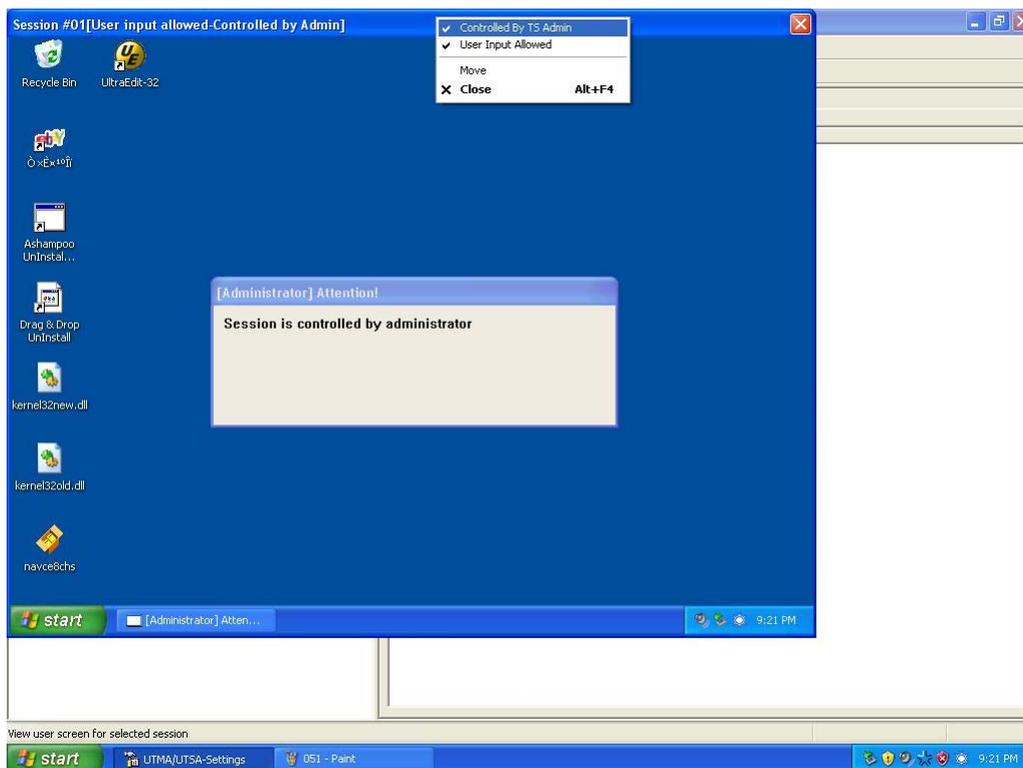
1. 在 N STATION 控制台按 "軟體設定"選單。
2. 點選"Stations" ，選擇要控制的工作站。
3. 點選 "View Screen"可以監控 N STATION 工作站。（也可以從控制台選單條上按 "View" 圖標）



## 3.6 N STATION(s) 管理

管理設定

1. 在選單上選擇使用者接著按右鍵，點選"view screen"。
2. 按 "Controlled By TS Admin"來控制 N STATION 的螢幕（"允許使用者輸入"主選單時用來允許 N STATION 的使用者控制主螢幕）



### 注意

由於型號的不同，你的 N STATION 的功能可能與本手冊的描述略有不同。