

## 單機多工多用戶系統 (Multi-User, Multi-Control system)

電腦科技高度競爭與快速進步下，產品更新十分頻繁，個人電腦的性能早已大幅超越大多數使用者的需求，以一般辦公室為例，文書處理、表格製作、收發電子郵件、一般內部軟體 key in 頂多只使用了電腦資源的 5-10% 甚至於更低(統計顯示一般辦公室 PC 有超過 95% 的時間在等待輸入)，造成高檔 PC 過度資源浪費、軟體與硬體沉重的開銷、同時亦增加電力資源與空間之耗損及居高不下的維護費用，這樣的浪費卻是許多企業主與環保人士不樂見卻又不知從何解決的問題。

因此我們特別不斷地研究與改良生產了最新的單機多工多用戶系統 **EasyServer** 來為企業解決這個高科技帶來的問題、同時亦為地球環境保護與後代子孫盡一點心力。

**EasyServer** 單機多工多用戶系統，同時讓多個用戶共享一台電腦，可充分的使用電腦資源，更重要的是可以降低維護或者軟體硬體的升級成本，其運用了**分時多工技術再配合專用多工平行控制卡**讓每個用戶都能在 Windows 2000/XP 系統下快速，有效的分享使用軟硬體。

透過專用的軟硬體結合，**EasyServer** 已成為單機多用戶系統中**功能最強、擴充性最好、性能最穩定與最省錢**之產品。

### 何謂 **EasyServer**

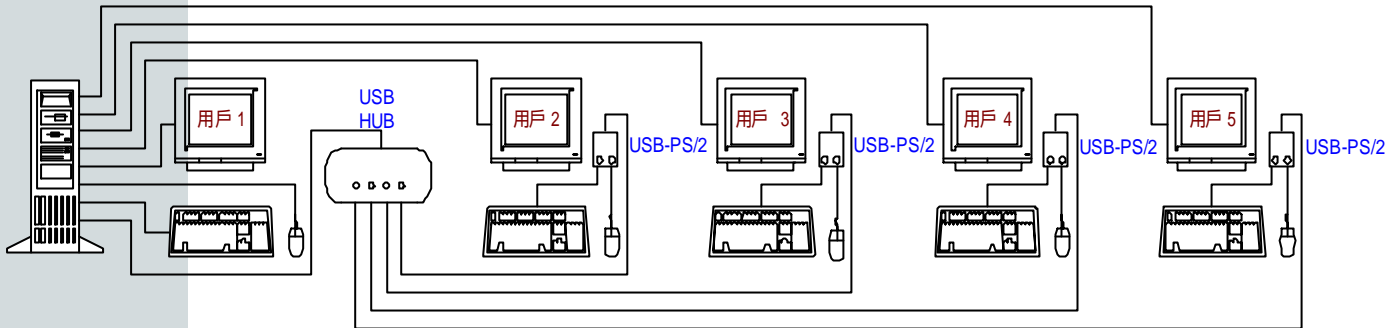
**EasyServer 2000/XP** 是一套特別設計的軟硬體系統，可讓多人同時分享單一電腦之軟硬體資源，透過**多工平行控制卡**提供每個用戶獨立輸出顯示畫面，經由 USB 連接每位用戶專用之鍵盤、滑鼠、聲音或印表機，**EasyServer** 系列支援 Windows 2000/XP 與 Linux 等作業系統單一系統最多可擴充至 64 人使用。



### **EasyServer** 特色與優點

1. 節省電源、使用空間與系統升級維護費用、具環境保護概念。
2. 減少系統建制費用與成本。
3. 降低電腦系統維護的工作量。
4. 降低軟、硬體的購買、更新、升級費用與成本。
5. 一台電腦多人使用，多人分享之最佳選擇。

# 單機多工多用戶系統 (Multi-User, Multi-Control system)



Multi-user system  
(單機多工多用戶系統)

單機系統可以同時讓多個用戶同步使用，並且獨立操作各自應用程式，可以達到資源共享目的，系統最多16用戶使用(視用戶應用程式而定) 適合作業系統: Windows 2000/XP/Linux.

EasyServer 系統設備建議表

	<b>Standard User</b> Office, Internet, Email max 4 Applications simultaneously	<b>PowerUser</b> Database, Graphic, CAD, DTP and many Applications simultaneously	<b>Multimedia User</b> Sound, Videos, Graphic applications simultaneously
<b>5-User</b>	CPU: 1000MHz RAM: 512 MB	CPU: 1,2GHz RAM: 768 MB	CPU: 1,5GHz RAM: 1 GB USB 2.0
<b>9-User</b>	CPU: 1,2GHz RAM: 1G MB	CPU: 1,5GHz RAM: 1 GMB	Call for suggestion

## 應用範例

1. 一般辦公室(Office)電腦環境，學校電腦教室，電腦補習班安親班，政府機構，上網查詢與家庭用戶。
2. 多媒體教學、多人寬頻或撥接上網瀏覽與收發郵件(Internet & Email)。
3. 查詢系統，導覽系統與資料庫(Database System)應用環境。
4. 櫃台，銷售點(POS)和保全監控系統(DVR and Security System)與控制中心等專用機系統。
5. 多媒體影像剪輯與製作應用系統。
6. 嵌入式系統(Embedded System)與公共亭(Kiosk)。