

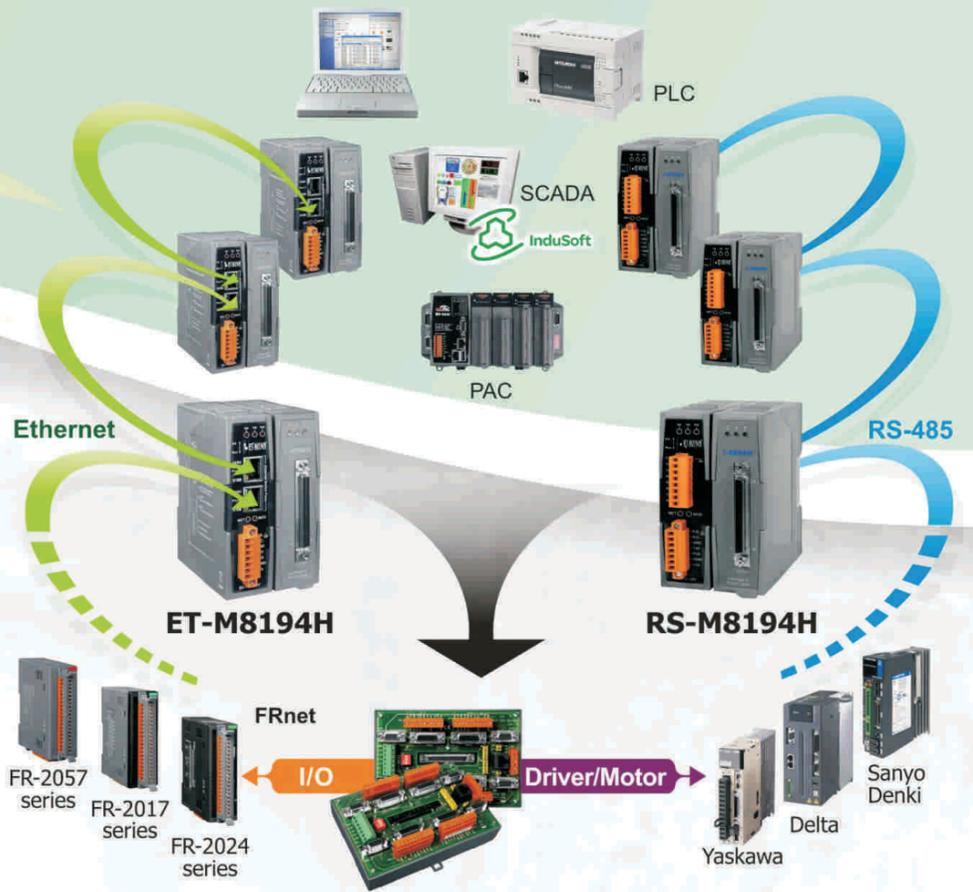
# 遠端運動控制解決方案

高速四軸運動控制模組 獨立運作

精巧簡單

周邊整合

- 高速四軸步進/脈衝型伺服馬達控制模組，支援2/3直線補間、2軸圓弧補間、T/S曲線加減速、各種同步運動與自動歸原點，可以補足台系、日系等小型PLC功能不足之處。
- 支援FRnet高速I/O最多可達128 DO和128 DI。
- 支援RS-485或是Ethernet，透過Modbus RTU/Modbus TCP標準通訊協議，與PLC、PAC、IPC、SCADA整合。
- 裝置可被設置成遠端或獨立的運動控制器。
- 免費提供EzMove中文設定工具，可用於規劃與編寫巨集程式，使用者不需要寫高階程式語言就可以完成軸控功能。
- 提供Visual Studio(C++、C#、VB.NET)、VB6、BCB6等相關軟體的API讓開發人員使用。
- 提供MACRO功能，程式開發更加迅速。
- 支援IP鎖定功能，提高系統安全性(僅ET-M8194H支援)。



# Motionnet

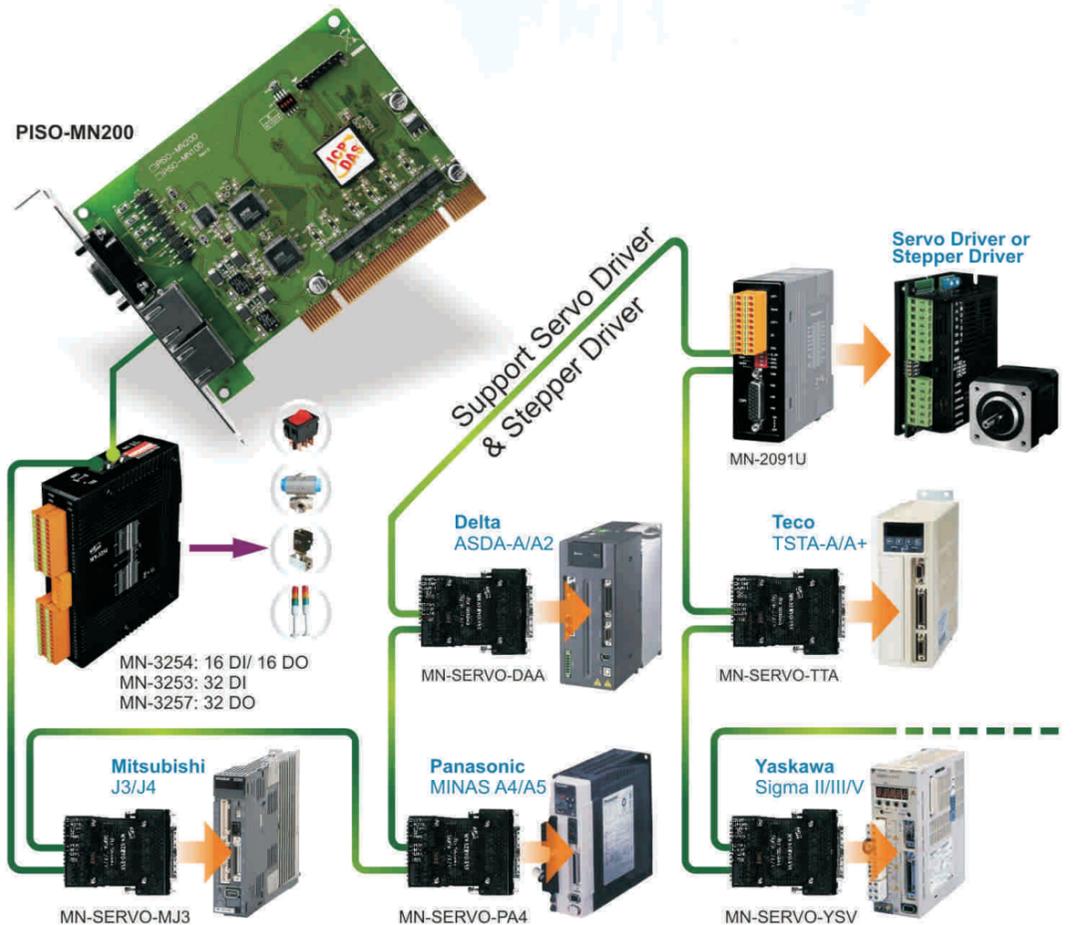
## 串列式運動控制解決方案

基本規格：

- 可彈性擴充多軸運動與I/O控制點數
- 最大可達128軸或4096點I/O
- 只需單線連接、單機管控
- 大幅節省配線成本與裝配空間
- 支援三菱、松下、安川、台達電等台日系伺服馬達
- 提供直覺式開發軟體與完整函式庫，有效節省開發時程

最新系統特色：

- 使用最新Motionnet晶片設計，支援兩軸圓弧補間運動、兩軸以上的多軸線性補間運動
- 採用電源、通訊、I/O三向隔離設計，讓模組獲得最大保護
- 運動控制模組採用端子台 (Terminal Block) 設計，方便配接線 (不需使用轉接板)
- I/O控制模組採用超薄式設計，方便配線，節省空間



# Motion Control Card

## 泓格運動控制軸卡方案

最佳性價比的選擇

多種軸控方案的配套

業界極高口碑的技術服務

- 提供2、4、6、8軸等多種選擇
- 標準一致的API，升級擴充無困難
- 支援點對點運動、連續運動
- 支援進階直線補間、圓弧補間、連續補間等功能
- 支援手搖輪及軟體寸動功能
- 支援高速位置比較輸出觸發訊號
- 可擴充高速I/O：經由雙絞線式 FRnet 介面擴充額外128 DI 與 128 DO
- 提供各家伺服馬達驅動器通用轉接板，節省配線人力及成本
- 提供運動控制系統測試工具，節省測試成本

