PLC ST 智慧問答系統

快速找到答案，不再翻手冊。

這是什麼？

PLC ST 智慧問答系統是一套專為 PLC 工程師打造的 AI 教學助理， 專注於 **IEC 61131-3 Structured Text** 與 **三菱 GX Works3** 的程式語法與應用。

只要用自然語言提問，系統就會從技術文件中找出最相關的內容， 並由 AI 整理成清楚易懂的回答，並附上原始參考來源。

你能用它做什麼？

即時解答技術問題

不需要記住語法細節，直接問：

- 「FOR 迴圈怎麼寫？」
- 「TON 計時器的參數有哪些？」
- 「怎麼宣告一個陣列？」

中英文皆可提問

無論用中文或英文提問，系統都能理解並從文件中找到對應說明。

查看回答的原始依據

每一則回答都會附上參考來源與相關度分數， 讓你確認資訊來自哪份文件、哪個章節，不怕 AI 亂掰。

依類別篩選知識範圍

可依「語法」、「指令」、「範例」等分類聚焦搜尋， 讓回答更精準，不混入不相關的內容。

為什麼選擇這套系統？

優點	說明
答案有所本	所有回答皆根據你上傳的官方文件生成，不是 AI 憑空捏造
資料自己掌控	系統在內部伺服器運行，文件不上傳至外部雲端
多策略搜尋	同一個問題從多個角度搜尋，減少遺漏關鍵資料的機率
串流即時輸出	回答逐字呈現，不用等待整段生成完才能閱讀
可選擇不同 AI 模型	可依需求切換本地或雲端模型，彈性因應速度與品質需求

適合哪些使用者？

- 正在學習 PLC ST 語法的初學者
- 需要快速查語法細節的現場工程師
- 撰寫或審閱 ST 程式的技術人員
- 希望將內部技術文件轉化為可查詢知識庫的團隊

開始使用

1. 在瀏覽器開啟系統網址
2. 在對話框輸入你的問題
3. 取得回答，並點選來源確認依據

就這樣。不需要安裝任何軟體，不需要帳號，直接問就對了。