

OPC 解決之道- Visual Components



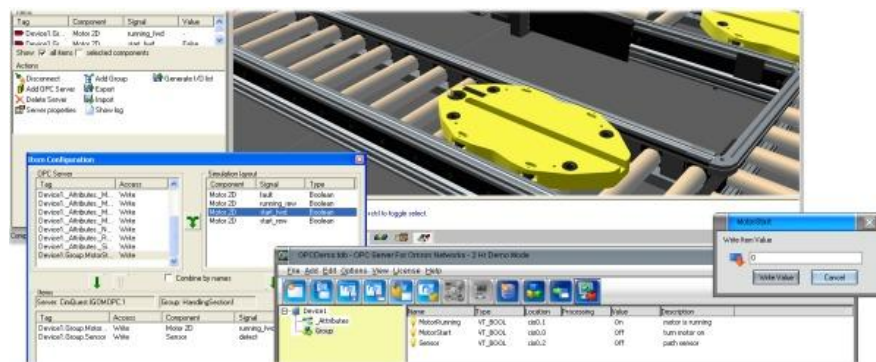
Visual Components Oy 和 Software Toolbox 於 2007 年 12 月 19 號正式的宣布一項合作協議，協議的內容為如下:Visual Components 的 PLC 外掛試用版中將會加入 INGEAR OPC Servers 的功能。

Visual Components PLC 外掛透過 INGEAR OPC Servers 能將外部 PLC 和 Visual Components 中的 3DCreate 模型做連結。INGEAR OPC Servers 讓控制工程師夠快速進行訊號模擬，甚至修改預定的訊號。使用 INGEAR OPC Servers 的好處在於能夠提供標準的 Rockwell/Allen-Bradley、Modicon/Schneider、Omron、GE 和 Fanuc 的 PLC 給 Visual Components 的 PLC 外掛軟體。

Visual Components PLC 外掛能將設備的訊號穩定性在設計的流程階段即進行確認，控制工程師可以透過模擬，測試設備在全速和一般做作業情況下訊號的穩定性。PLC 的外掛程式使訊號的邏輯錯誤能提前在數位工廠規劃前期就被發現，如此縮短整個專案執行的時程。

Visual Components 的銷售部處長 Craig Lybeck 指出:「Visual Components 選用 Software Toolbox 所支持的 INGEAR OPC server 能為我們這套軟體帶來相當大的幫助，由於它能廣泛的支援多種的 PLC 控制器」

Software Toolbox 的總裁兼公司創辦人 John Weber 補充說到:「長久以來數位工廠模型的概念是目前業界所殷切期盼的，由於數位工廠能大幅的降低工程成本，加快實現控制系統的建立。Visual Components 系列產品將業者的理想變成現實，我們很高興能夠提供現場設備以支持他們的努力。」



Visual Components 三D 模擬軟體在工業領域是一顆耀眼的新星。新一代 Visual Components 所推出的模擬軟體將可以為機械製造商及系統整合商提供一個單，快速，低成本的解決方案。

www.visualcomponents.com