即時發布

Basler 與 Siemens 強強聯手推動機器視覺和工廠自動化

**先進電腦視覺產品國際供應大廠 Basler AG 很高興宣布與自動化和數位化領域的創新領導技術公司 Siemens 建立新的合作夥伴關係。此策略合夥關係為各行各業的自動化客戶帶來好消息，現在就能更輕鬆將機器視覺方案直接整合到自有自動化系統中。**

**Ahrensburg, 2023年11月15日** – ‌Basler 和 Siemens 的合作將為客戶帶來顯著的好處。透過此合夥關係，想利用電腦視覺的系統整合商、機器製造商和專業終端使用者將可以輕鬆獲得創新、易於整合的自動化方案。這將使他們能夠簡化生產流程、提高效率、降低成本、增加透明度、強化品質控制，最終目標為以最大幅度提升整體生產力。

**Basler Vision Connector：相機與自動化產品組合之間的介面**

此次跨界合作的第一項成果是 Basler Vision Connector，一款功能強大、易於使用的應用程式，輕鬆將 Basler 視覺元件整合到 Siemens 的 Industrial Edge 生態系統中。「Vision Connector 為我們的客戶帶來重大改變，」Basler AG CEO Dr. Dietmar Ley 作此說明。「它是該生態系統不可或缺的一部分，大大降低將電腦視覺整合到現有自動化系統中的門檻，因此能讓客戶享有優勢。」除了 Industrial Edge 生態系統外，Basler Vision Connector 也能整合到 Siemens 的 SIMATIC TIA 生態系統中，因此客戶能自由選擇最適合其應用的方案。

此連接性代表機器視覺使用上有了重大改良。「我們很高興跟 Siemens 建立新的合夥關係，」Dr. Ley 說道。「我們在機器視覺方面具有專業知識，Siemens 在自動化和數位化市場具有強大背景，兩者結合下的合作將使我們能夠提供經過預先測試的應用場景和相輔相成的產品組合讓客戶選擇，並開發有助他們大幅縮短上市時間的方案。」

此合夥關係目前仍處於初始階段，我們公司計畫在 Siemens 自動化裝置上提供 Basler pylon SDK，擴大雙方合作範圍，涵蓋更廣泛的電腦視覺應用。屆時客戶就能輕鬆無縫將視覺應用整合到自有的自動化系統中，包括傳統的電腦視覺功能和基於機器學習的評估功能。此合夥關係還包括協調兩家公司之間的客戶支援，以確保客戶可透過單一聯絡窗口取得資訊和建議。

「要做到永續、自主的生產，必須將更多的機器視覺導入自動化系統。此作法有助工廠工人完成艱巨的品質控制任務，減少工業生產中的缺陷和浪費，並舒緩勞動力短缺問題，」Siemens 工廠自動化 CEO Rainer Brehm 作此表示。

**圖片說明：**Basler CEO Dr. Dietmar Ley 和 Siemens 工廠自動化 CEO Rainer Brehm 就兩家公司的合夥關係達成共識，跨界結合 Basler 的機器視覺專業與 Siemens 的自動化專業。

Basler AG 是電腦視覺方面經驗豐富的國際專業龍頭大廠。我們提供多種相輔相成的視覺軟硬體產品組合，並研發客製化的產品和解決方案，使客戶得以解決視覺應用問題。Basler 集團成立於 1988 年，總部設於德國阿倫斯堡，另外在歐洲、亞洲及北美各地設有業務和研發部門，目前擁有一千多名員工。公司投入龐大的資源，研發創新、可靠、性價比優異的產品。Basler 在全球布局業務服務團隊，並與知名的夥伴合作，因此能長達卅多年來持續為各行各業的客戶提供解決方案。

若需了解其他相關詳情，請透過電話 +886 3 558 3955、電郵  [sales.asia@baslerweb.com](mailto:sales.asia@baslerweb.com) 或網站 [www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com) 與我們聯繫。

**媒體聯絡窗口：**

Carol Wong – Director of Marketing Communications (APAC)

Tel. +65 6367 1355

[marketing.asia@baslerweb.com](mailto:marketing.asia@baslerweb.com)

**Basler Asia Pte Ltd**

35, Marsiling Industrial Estate Road 3,

#05-06,

Singapore 739257

[www.baslerweb.com](http://www.baslerweb.com)