

## 台灣知名工業網通廠商昱樺科技 (Lantech) 成功取得 IEC 62443-4-1 國際認證

Feb 13, 2023



昱樺科技 (Lantech Communications Global, Inc.) 宣布，該公司作為工業網通解決方案的領導廠商，已成功取得網路安全標準的國際標準 IEC 62443-4-1 認證。伴隨著 5G、人工智慧 (AI)、工業物聯網 (IIoT) 等新技術開創多元化的應用，工業網通設備連網已是各種智慧應用的基石，無可避免地也面對隨之而來資安的嚴峻挑戰。長期致力追求網路安全的昱樺科技 (Lantech) 藉由此通用標準瞭解與國際標準接軌，完整建構資安防禦系統，最終成功由 IEC 認證機構頒發 IEC 62443-4-1 國際認證。

IEC 62443 是網路安全的關鍵性標準，也是目前全球唯一適用於各產業之工控網路安全標準。現今已被許多行業採用，如：軌道交通、自動駕駛車輛、工業產品、智能建築、智能城市、能源、公用事業等。該標準定義工控產業的組件、系統、解決方案，其中的 Part 4-1 章節詳述安全產品開發週期的要求，通過此標準，代表昱樺科技有能力設計開發工業網通的安全產品，該公司全面性協助各產業強化工控資安防護能力，為關鍵基礎設施打造更安全的 OT 環境。

昱樺科技遵照 IEC 62443-4-1 國際規範，在產品開發與生命週期全程導入安全規範，此高規格的安全標準不只在產品設計、規格制定、開發、測試過程，即使在量產後的軟硬體系統修補與回應安全漏洞，也嚴格遵循安全規範，藉此強化產品品質、保護產品的資訊安全，面對資安威脅也能夠及時應變、降低安全風險。

工控產業的資安問題越來越被重視，昱樺科技認為在取得 IEC 62443 認證後，可藉由具公信力的認證來獲得更多客戶的信任，除了成為企業競爭力重要的一部分，也能將資訊安全的觀念再一次深植在企業文化當中，提供給消費者更為安全有保障的工業級網通產品。這次 Lantech 取得 IEC 62443 認證只是一個開端，將來我們會持續關注工控資安的相關訊息，為強化資安韌性盡最大的心力。

# Lantech®



## **關於 Lantech**

Lantech 是來自台灣的工業級網通設備製造商，榮獲 IRIS 國際鐵路行業標準認證，同時是歐洲公共交通資訊技術標準 ITxPT 會員，多年來提供專業且全面的有線/無線網通產品至全球各地。